

Э. Аҳмедов, З. Сайдаминова

**ЎЗБЕКИСТОН  
РЕСПУБЛИКАСИ**

**қисқача**

**маълумотнома**



**РЕСПУБЛИКА  
УЗБЕКИСТАН**

**краткий**

**справочник**



**REPUBLIC  
OF UZBEKISTAN**

**reference**

**book**

Тошкент — «Ўзбекистон» — 2006

Китобда Ўзбекистоннинг табиий-иқлим шароитлари, демографик хусусиятлари, ижтимоий-иқтисодий юксалиш даражаси ва жаҳон мамлакатлари билан кенгайиб бораётган савдо-иқтисодий алоқалари далиллар асосида кўрсатиб берилди.

Кенг китобхонлар оmmasига мўлжалланган.

В данном справочнике дается описание природно-географических условий Республики Узбекистан, освещаются вопросы развития всех отраслей, в частности экономики, транспорта и коммуникаций, социальной сферы, внешне-экономических связей, а также приводятся высказывания иностранцев об Узбекистане.

В приложении даны статистические данные территориального деления, численности населения, промышленной структуры, сельскохозяйственного производства и др.

Книга рассчитана на широкий круг читателей.

The present publication deals with the natural-geographic conditions of the Republic of Uzbekistan, the development of all its sectors, in particular, economy, transport and communication, social sphere, foreign economic relations.

The Appendices comprise data on statistics of territorial division, number of population, industry structure, agricultural production, etc. as well as statements about Uzbekistan by foreigners.

The reference book is addressed for a wide range of readers.

ISBN 5-640-02790-8

Ў 0804000000 - 232 2006  
M351(04)2006

© «Ўзбекистон» НМИУ, 2006



# **ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ**

---

**қисқача  
маълумотнома**

**1991 йил сентябрь** — Ўзбекистон Республикасининг мустақиллиги эълон қилинган кун.

**1991 йил 18 ноябрь** — Ўзбекистон Республикасининг Давлат байроғи тасдиқланган кун.

**1991 йил 29 декабрь** — мустақил Ўзбекистон Республикасининг биринчи Президенти сайланган кун.

**1992 йил 2 март** — Ўзбекистон Республикаси Бирлашган Миллатлар Ташкилоти (БМТ)га қабул қилинган кун.

**1992 йил 2 июль** — Ўзбекистон Республикасининг Давлат Герби тасдиқланган кун.

**1992 йил 8 декабрь** — Ўзбекистон Республикасининг Конституцияси қабул қилинган кун.

**1992 йил 10 декабрь** — Ўзбекистон Республикасининг Давлат мадҳияси тасдиқланган кун.

**1994 йил 1 июль** — Ўзбекистон Республикасининг миллий валютаси муомалага киритилган кун.

Республика ҳудуди — 448,9 минг квадрат километр.

Давлат чегарасининг узунлиги — 6221 километр.

Аҳолиси — 26,6 миллион киши.

Пойтахти — Тошкент шаҳри.

Ўзбекистон Республикаси таркибида мавжуд:

Қорақалпоғистон Республикаси

вилоятлар — 12

туманлар — 159

шаҳарлар — 120

шу жумладан:

республика ва вилоят бўйсунушида — 30.

Тошкентдан Қорақалпоғистон ва вилоятларнинг марказий шаҳарларига бўлган масофа (километрда):

Нухус — 1265

Андижон — 477

Бухоро — 616

Гулистон — 120

Самарқанд — 354

Урганч — 1119

Жиззах — 203

Қарши — 558

Навобий — 509

Наманган — 432

Термиз — 708

Фарғона — 419

*«Аминманки, Ўзбекистоннинг келажаги буюк. Давлатимизда ҳамма нарса: табиий бойликлар, унумдор ерлар, азим дарёлар бор. Бу муқаддас заминда меҳнатсевар, истеъдодли халқ яшайди».*

И. А. КАРИМОВ

## КИРИШ

Ўзбекистон Марказий Осиё минтақасининг иқтисодий тараққий этган давлатларидан бири. Марказий Осиё ҳудудининг 11 фоиздан сал ортиқроғини эгаллаган ҳудудда минтақа аҳолисининг 41 фоизи истиқомат қилади. Республикада саноатнинг кўпгина тармоқлари ривожланган. Улар орасида машинасозлик, электр энергетикаси, газ, кимё, рангли ва қора металлургия, олтин қазииш ва бошқа соҳалар алоҳида ўрин эгаллайди. Анъанавий тармоқлар — енгил ва озиқ-овқат саноати корхоналари — тўқимачилик комбинатлари, тикувчилик, трикотаж, пойабзал фабрикалари, мебель саноати, гўшт, сут, қандолат ишлаб чиқариш, консервалаш ва кўплаб бошқа корхоналар ҳам кенг ривожланган.

Республика саноатининг асосий тармоқлари пахтачилик, ипакчилик, мева-сабзавотчилик ва ирригация қурилишининг ривожланиши билан боғлиқдир. Ўзбекистоннинг саноат корхоналарида самолёт, автомобиль, пахта териш машиналари, экскаватор, трактор культиваторлари, сеялка, кўрак чувиш машиналари, телевизор, совутгич, тўқимачилик саноати учун юксак унумли машиналар, кимё саноати учун ускуналар, турли хил агротехника ускуналари, йўл қурилиши ва қурилиш машиналари ва бошқа кўплаб ускуналар ишлаб чиқарилади.

Республикада бошланган улкан кўламдаги қурилишлар бинокорлик материаллари саноатини бунёд этиш заруратини юзага келтирди.

Турли маъдан-хом ашё ресурсларининг ўзлаштирилиши ва улардан фойдаланилиши, индустриянинг шаклланиши ҳамда юксалиши туфайли Тошкент, Марғилон, Шаҳрисабз, Андижон, Бухоро, Наманган, Самарқанд, Кўқон, Фарғона каби қадимги шаҳарлар янада ривожланди, янги — Олмалиқ, Ангрэн, Бекобод, Чирчиқ, Навоий, Зарафшон, Муборак шаҳарлари барпо этилди.

Ўзбекистон — минтақанинг асосий пахта базаси ва дунёдаги энг йирик пахта етиштирувчи давлатлардан бири. Бироқ республика фақат пахтаси билангина машҳур эмас. Халқ хўжалиги мажмуи таркибида қишлоқ хўжалигининг бошқа тармоқлари ҳам ривожланмоқда. Ўзбекистонда кўп миқдорда пилла, каноп толаси, мева, сабзавот, узум, полиз маҳсулотлари етиштирилади, шунингдек, яқин ва олис чет давлатларга зарур бўлган кўплаб маҳсулотлар ишлаб чиқарилади. Ўзбекистон қорақўл тери етиштириладиган йирик ҳудуддир.

Республикада Мирзачўл, Қарши, Сурхон-Шеробод, Жиззах чўллари ва Марказий Фарғона ерларини тўла ўзлаштириш бўйича ҳам улкан бунёдкорлик ишлари амалга оширилди.

Ўзбекистонда табиий-жуғрофий шарт-шароитларга, тарихий, ижтимоий-иқтисодий ривожланиш хусусиятларига мувофиқ халқ хўжалигининг тегишли ҳудудий таркиби шаклланди. Табиий шарт-шароит ва ресурсларнинг ранг-баранглиги меҳнатнинг ҳудудий тақсимотини ва ҳар тарафлама хўжалик фаолиятини ривожлантиришга зарур имкониятлар яратмоқдаки, бу иқтисодиётнинг шаклланиш характерида ўз аксини топмоқда. Унумдор водийлар, тоғлиқ ва тоғ этаги, чўл ва яримчўл ҳудудларнинг аралаш жойлашуви ёки кетма-кет келиши ва улар заминиде шаклланган қатор ишлаб чиқариш тармоқлари минтақавий иқтисодиётнинг маконий таркибида ўзига хос хўжалик қиёфасини вужудга келтиради. Республиканинг аҳоли зич жойлашган, хўжалиги юқори даражада фаол бўлган айрим минтақалари бирмунча алоҳида жойлашган ҳамда ўтиш қийин бўлган тоғ тизмалари, жадал ўзлаштириш шароити оғир бўлган кам ўзлаштирилган чўл ҳудудлар тарзидаги аниқ чегарага эга.

Хўжаликнинг ҳудудий таркиби шаклланишининг асосий омиллари, энг аввало, республиканинг табиий бойликлари: жумладан, агроиқлими, сув, ер ресурслари ва ер ости бойликлари бўлиб, улар мавжуд меҳнат ресурсларига мувофиқ ижтимоий-иқтисодий тараққиётни яхшилаш учун қулай имкониятлар яратади.

Ўзбекистонда ижтимоий-маданий ривожланиш, таълим ва фан соҳасида муҳим ютуқларга эришилган.

Ўзбекистон тарихи йилномасида 1991 йилнинг 1 сентябри муносиб ўрин эгаллайди. Бу — республиканинг мустақиллиги эълон қилинган кун.

1992 йил мартда республика Бирлашган Миллатлар Ташкилотига аъзо бўлди. 1992 йил 8 декабрда мустақил республиканинг биринчи Конституцияси қабул қилинди. 2002 йил 27 январда ўтказилган умумхалқ референдуми натижаларига кура ҳамда унинг асосида 2003 йил 24 апрелда қабул қилинган Ўзбекистон Республикаси Қонунига мувофиқ Конституцияга қўшимча ва ўзгартиришлар киритилди.

2004 йил охирида тарихий ва сиёсий аҳамиятга эга улкан воқеа содир бўлди. Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Қонунчилик палатасига ҳамда халқ депутатлари маҳаллий кенгашларига сайлов бўлиб ўтди. Энди Республика Олий Мажлиси икки: қуйи палата — Қонунчилик палатаси ва юқори палата — Сенатдан иборат. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2005 йил 24 январдаги «Сенат аъзоларини тайинлаш тўғрисида»ги Фармони билан унинг таркиби аниқланди.

Республика мустақилликни қўлга киритганидан бошлаб иқтисодий ислохотлар бозор муносабатларига ўтказиш шароитида иқтисодий ислохотлар борасида катта иш қилинмоқда.

1994 йилнинг 1 июлидан Ўзбекистон Республикаси миллий валютасининг муомалага киритилиши тарихий воқеа бўлди. Иқтисодий ислохотлар ва бозор муносабатларини ривожлантиришнинг ҳозирги босқичида миллий валютани мустаҳкамлаш долзарб вазифалардан биридир. Республика иқтисодийнинг ривожланиши ишлаб чиқаришнинг янги турлари, бозорни аҳоли учун товарлар ва озиқ-овқат моллари билан тўлдириш, тадбиркорлар ва бизнесменларнинг амалий фаоллигини ошириш, хусусий ташаббусни кенгайтириш ҳисобига жадаллаштирилиши керак ва ҳ.к.

Бозор муносабатларига ўтилиши муносабати билан Ўзбекистоннинг хорижий мамлакатлар билан тўғридан-тўғри ташқи иқтисодий алоқаларини кенгайтириш юзасидан тадбирлар амалга оширилмоқда.

## ТАБИЙ-ЖУГРОФИЙ ШАРОИТЛАР ВА ТАБИЙ БОЙЛИКЛАР

Ўзбекистон Республикаси табиий-жуғрофий шароитлари-га кўра энг қулай минтақалардан бири ҳисобланади. У Ўрта Осиёнинг марказий қисмида, Амударё ва Сирдарё каби йирик дарёлар оралиғида жойлашган. Республика ҳудуди ғарбдан шарққача — 1425 километр, шимолдан жанубгача 930 километрга чўзилган. Республика ғарбда Турон пасттекислигининг ва шарқда тоғлиқ жойларнинг бир қисмини банд этиб, ҳудуди 448,9 минг квадрат километрни ташкил этади. Ўзбекистон эгаллаб турган майдонига кўра Европанинг Буюк Британия, Бельгия, Дания, Швейцария, Австрия каби давлатларини бирга қўшиб олганда, улардан каттадир.

Ўзбекистоннинг энг шимолий нуқтаси — Устюрт ясситоғи Орол денгизининг ғарбий қирғоғида жойлашган; энг жанубий нуқтаси Сурхондарё вилоятининг Термиз шаҳри яқинида; ғарбий нуқтаси — Устюрт ясситоғида; шарқий нуқтаси — Фарғона водийсида, Қирғизистон билан чегарада.

Республика шимоли-шарқда Қозоғистон, шарқда ва жануби-шарқда — Қирғизистон ва Тожикистон, ғарбда — Туркменистон ва жанубда Афғонистон билан туташ. Давлат чегараларининг умумий узунлиги 6221 километрни ташкил этади.

Ўзбекистон ҳудудида текислик ва тоғ рельефи ўзига хос равишда уйғунлашиб кетган. Текисликлар республиканинг жануби-ғарбий ва шимоли-ғарбий қисмида жойлашган ва Устюрт ясситоғидан, Амударёнинг қуйи дельтаси ва Қизилқум саҳросидан иборат. Текисликнинг ғарбий чеккаси бўйлаб Амударёнинг қадимий табиий ўзанлари ўтади. Қизилқумнинг жанубий чеккаси, аниқроғи, Сандиқли қумлиги, Қарши чўли ва Мирзачўлнинг шарқий қисми тоғ ёнбағри зонасига ўтиш босқичини ҳосил қилади.

Республика ҳудудининг деярли учдан бир қисмини банд этган тоғлар ва тоғ олди ҳудудлари шарқда ва жануби-шарқда жойлашган бўлиб, у қўшни Қирғизистон ва Тожикистон давлатлари ҳудудидаги тоғ иншоотлари билан туташиб кетади. Ўзбекистон ҳудудидаги Угом, Пском, Чотқол, Туркистон, Зарафшон тизмалари ва, айниқса, Ҳисор тизма тоғи шимоли-ғарб ва жануби-ғарб йўналишида аста-секин пасайиб ва сўниб-тугаб борадиган бир тутам тарқоқ тоғ занжирларини



пайдо қилади. Ўзбекистоннинг тоғли қисми Фарбий Тянь-Шан ва Ҳисор-Олой тоғ тизмаларига киради.

Тоғлар оралиғида анча катта ҳажмда бўлган ботиқлар — Фарғона ботиғи, Самарқанд ботиғи, Тошкент—Мирзачўл текислиги, Сангзор—Нурота ботиғи, Қашқадарё ва Сурхондарё ботиқлари жойлашган. Фарғона водийси деб аталувчи Фарғона ботиғи тоғлар оралиғидаги йирик ботиқ бўлиб, унинг узунлиги 370 километрга, кенлиги 190 километрга етади. Водий уч тарафдан тоғлар билан қуршалган ва фақат ғарб тарафи очиқдир.

Фарғона водийси шимол ва шимоли-ғарбдан Курама ва Чотқол тоғ тизмалари, жанубдан Олой ва Туркистон тоғ тизмалари оралиғида жойлашган. Ботиқ шимоли-шарқда Фарғона тоғ тизмаси билан чегараланади. Ғарб тарафда Фарғона ботиғи кескин тораяди ва Мирзачўл тоғолди депрессияси билан қўшилиб кетади.

Ўзбекистоннинг текислик қисмига Устюрт ясситоғининг бир қисми, Амударё этаги, Қизилқум қумликлари киради.

Қизилқум ҳудудларида баланд бўлмаган кўплаб тоғ тепаликлари мавжуд бўлиб, текис кенгликларни эгаллаган бу тепаликлар маълум даражада уларнинг бир хиллигини акс эттиради. Бу эса Қизилқумнинг асосий хусусиятидир.

Бу сахронинг марказий ва жануби-ғарбий қисмида Букантов, Олтинтов, Кўкпатос каби анча йирик тоғ тепаликлари мавжуд.

Республикада ҳатто саккиз-тўққиз баллга етадиган зилзилалар бўлиб туриши унинг табиий шароитларига хос хусусиятдир. Фарғона (1823 й.), Андижон (1889 ва 1902 й.) зилзилалари кучли вайронгарчиликларни юзага келтирган. Республика пойтахти ҳам кучли зилзилалар бўлиб турадиган ҳудудлардандир. 1966 йил 26 апрелда кучли зилзила содир бўлиб, унинг натижасида шаҳарнинг кўп жойлари, айниқса, марказий қисми катта талафот кўрди. Тошкентда биргина 1966 йилда 700 дан ортиқроқ ер силкиниши қайд этилган.

Ўзбекистон — серкуёш республика. Куёшли соатларнинг йиллик ўртача саноғи ҳудуднинг шимолида 2700—2980 соатдан, жанубида 2800—3130 соатгача ўзгариб туради. Қиёслаш учун Ғарбий Европа давлатларида бу нисбат Ўрта Осиё даражасининг 70—80 фоизини ташкил этишини айтиш кифоя. Шу жиҳатдан Ўрта Осиё, жумладан, Ўзбекистон Республикаси билан Америка Қўшма Штатлари ғарбий минтақаларининг

жанубий қисмидаги Калифорния штатигина рақобат қила олади.

Ўзбекистон иқлими кескин континентал (қуруқ иқлим). Бу кундузги ва тундаги, ёздаги ва қишдаги ҳароратнинг кескин амплитудасида яққол сезилади. Республика табиатига хос хусусият қурғоқчилик бўлиб, бу ёгингарчилик миқдорининг озлигида, ёз пайтида ҳаво намлиги нисбий пастлигида, булут камлиги ва шунга боғлиқ ҳолда қуёш чарақлаб турган вақт сонининг катталигида билинади. Ёз пайтида кундузнинг давомийлиги қарийб 15 соатни, қишда — камида тўққиз соатни ташкил этади.

Иқлими қўшни Эрон ва Афғонистонники сингари типик субтропик ўзгарувчан иқлимлардан бирмунча фарқ қилиб, бу рельеф юзасининг ўзига хос хусусиятлари билан боғлиқдир. Мўътадил ва совуқ кенгликлардан эсадиган совуқ ҳаво оқими Ўрта Осиё худудларига, шу жумладан Ўзбекистонга кириб келишда ҳеч қандай тўсиққа учрамайди. Бу қиш даврида, совуқ ҳаво массалари об-ҳавосига янада кучлироқ таъсир этади. Жанубдаги ва шарқдаги тоғ тўсиғи уларнинг республика худуди устида муқим туриб қолишига шароит яратади. Шу сабабли бу ерда иқлим субтропик кенгликларга хос бўлмаган янада қаттиқ қишлари билан фарқ қилади. Йилнинг бу фаслида у кўпроқ шимолроқда жойлашган ва салқин кенгликлар иқлим зонасига тааллуқли Қозоғистон иқлимига ўхшаб кетади.

Ўзбекистонда январь энг совуқ ой ҳисобланади. Чекка жанубда, Термиз шаҳри худудида ҳарорат нулдан юқори бўлади. Қишда ҳароратнинг абсолют минимуми нулдан 35—38 даражагача пасаяди. Ўзбекистоннинг чекка шимолида қиш қарийб беш ойга чўзилса, водий худудларида — бир ярим-икки ой бўлади.

Ёзнинг энг иссиқ оyi — июль, тоғли туманларда эса — июль-август. Бу даврда текислик ва тоғ олди худудларда ўртача ҳарорат 25—30 даража иссиқ бўлса, жанубда (Термиз ва Шерободда) иссиқ 31—32 даражага етади. Ёзда энг юқори ҳарорат 42 даражадан ошади. Ҳавонинг энг юқори ҳарорати Сурхондарё вилоятининг Термиз шаҳрида 50 даража ва ундан юқори бўлади. Қайд этиш керакки, Ўзбекистоннинг текисликлари ва тоғ этаклари ҳисобланган худудларида ёзда ҳароратнинг 42—47 даражагача етиши одатдаги ҳолдир. Республиканинг саҳро худудларида иссиқ ойларда ҳаво ҳарорати ҳатто 70 даражагача кўтарилади.

Ўзбекистон, Ўрта Осиёнинг бошқа ҳамма давлатлари каби, намликнинг фақат йиллик миқдорига кўра эмас, айрим ойлари бўйича ҳам энг кўп буғланадиган минтақасига киради. Шунингдек, умуман олганда ёғин-сочин кам тушадиган қурғоқчил минтақалар қаторида туради, ёғин-сочиннинг республика худуди бўйича тақсимоти ҳам нотекисдир. Худуднинг катта қисмида йиллик ёғин-сочин миқдори 200—300 миллиметрдан ошмайди. Ёғин энг кам тушадиган ҳудуд Амударёнинг этаклари, сахро зонасидир. Бу ерларга бир йилда 10 миллиметрдан камроқ ёғин тушади. Сахро текисликларида шарққа ва жануби-шарққа борган сари ёғин-сочин миқдори аввалига оз-оз ўсиб боради, кейин эса тоғли ҳудудларга яқинлашган сайин нисбатан кескин кўпайиб, 900—950 миллиметрга етади.

Ёзги суғориш даврида айниқса ёғин-сочиннинг кескин даражада тақчиллиги кузатилади. Июлдан бошлаб сентябргача ёғин-сочин деярли бўлмайди. Бу ойларда йиллик ёғиннинг атиги 1—6 фоизи тушади. Ёғин-сочиннинг асосий қисми — йиллик миқдорнинг 30 дан 50 фоизгача — баҳорга ва 25—40 фоизи — қишки даврга тўғри келади. Кузда тушадиган ёғин миқдори эса йиллик кўрсаткичнинг 10 дан 20 фоизгача қисмини ташкил қилади.

Ер усти сувлари республика худудида ғоятда нотекис тақсимланган. Ўзбекистон Республикаси худудининг тахминан учдан икки қисмини эгаллайдиган поёнсиз текислик жойларида сув манбалари жуда кам. Айни пайтда Ўзбекистоннинг шарқида жойлашган тоғли туманларда дарёларнинг кенг шохобчаси мавжуд бўлиб, улар мингларча ҳисобланади. Республика туманларида ер усти сувларининг бундай нотекис тақсимланиши Ўзбекистоннинг иқлимий ва жуғрофий хусусиятлари билан тавсифланади.

Республика худудидаги оқар сувлар пайдо бўладиган асосий жойлар — тушадиган ёғин-сочинларнинг энг кўп миқдори тўғри келадиган тоғли қисмидир. Бу жойларда буғланиш даражаси пастдир. Ўрта Осиёнинг, шу жумладан, Ўзбекистоннинг мавжуд дарёлари учун асосий манба — бу биринчи ўринда қор ва музликлардан ҳосил бўлган сувдир.

Амударё ва Сирдарё Ўзбекистоннинггина эмас, бутун Ўрта Осиёнинг энг йирик дарёларидир. Амударёнинг умумий узунлиги — 1415, Сирдарёники — 2122 километрини ташкил этади.

Бу дарёлар ва уларнинг ирмоқлари Ўзбекистондан ташқаридан бошлангандир. Амударё асосан Панж ва Вахш, Сирдарё — Норин ва Қорадарёнинг қўшилиувидан пайдо бўлади. Амударёдан узун бўлишига қарамай, Сирдарё ўзининг суви миқдорига кўра Амударёдан кейинда туради.

Ўрта Осиёнинг азим дарёлари Сирдарё ва Амударё ҳавзаларини ҳосил қилади. Сирдарё ҳавзасига Норин, Қорадарё, Чирчиқ, Оҳангарон, Сўх, Исфара, Оқбўра, Исфайрамсой, Шоҳимардон, Фовасой, Косонсой кирса, Амударё ҳавзасига Зарафшон, Қашқадарё, Сурхондарё, Тўпалондарё, Шеробод дарёлари киради. Амударёнинг ҳам, Сирдарёнинг ҳам асосий ўзани ўзининг ўрта ва қуйи оқимлари доирасидагина республика ҳудудидан оқиб ўтади.

Сирдарё ва Амударёнинг ўртача кўп йиллик ер усти сувлари ҳажми 119 куб километрни ташкил этади. Республикада бу дарёлардан тегадиган улуш 41 куб километр бўлгани ҳолда, йилига халқ хўжалиги тармоқлари фойдаланаётган сув ҳажми 62—65 куб километрни ташкил қилади. Юзага келган сув етишмовчилиги эса кичик дарёлар ва ер ости сувлари ҳисобидан тўлдирилади.

Амударё сувидан, асосан, Хоразм воҳаси ва Қорақалпоғистондаги қишлоқ хўжалиги ерларини суғоришда фойдаланилади. Дарёнинг ўрта оқимида сувнинг каттагина қисмини Амударё канали олади, сўнгра шу сув билан Бухоро ва Қашқадарё воҳаларидаги ерлар суғорилади.

Ўзбекистон деҳқончилиги сунъий суғоришга асосланган, сув ҳавзалари фақат мавжуд воҳаларни сақлаб қолишдагина эмас, балки авваллари бўм-бўш ётган ерларни янгидан ўзлаштиришда ва суғоришда ҳам муҳим роль ўйнайди. Шу жиҳатларни ҳисобга олган ўзбек халқининг аجدодлари бундан ҳозирги йилги йил ҳисобида олти аср аввал катта ирригация ишларини амалга оширганлар. У даврда ерларни сунъий суғориш учун ҳозирги сингари сувни баландга кўтариш иншоотларини билишмаган ва асосан ёзги сел сувларини тўплаш билан кифояланишган.

XVI асрда Самарқанд вилояти ҳудудида қурилган Абдуллахонбанди (Нурота туманида) тўғони ирригация иншоотларининг намунаси ҳисобланади. Кўплаб ирригация иншоотларининг харобасигина сақланган, баъзилари такомиллаштирилиб, ҳозирги кунда ҳам ишламоқда.

Бугунги Ўзбекистон ва умуман Ўрта Осиё ҳудудида кўплаб каналлар бунёд этган қадимги ирригаторлар санъати кишини

хайратга солади. Ўрта Осиё халқлари қўллаган сунъий суғориш усуллари бу ерга ташриф буюрган сайёҳларни, тарихчиларни, археологларни ва турли давлатларнинг элчиларини қойил қолдирган.

Ўтмишда Амударё, Сирдарё, Зарафшон дарёларидан ва Фарғонадаги Исфара, Сўх, Кувасой сойларидан бир қатор каналлар чиқарилган. Бундай каналлар қазилиши ҳозир ҳам давом этмоқда. Бу каналлар суғориш мақсадларигагина эмас, балки маълум даражада электр станцияларни ривожлантириш учун ҳам хизмат қилмоқда. Масалан, Нарпай, Жанубий Фарғона, Шимолий Фарғона, Катта Фарғона, Эски Ангор, Аму-Бухоро, Катта Наманган каналлари ва бошқа сув иншоотлари шулар жумласига киради.

Республика ҳудудида катта қўллар кам. Улардан энг йириги — Орол кўли. Бу кўл анча катта майдонни эгаллаганлиги сабабли денгиз деб аталади. Бирмунча каттароқ бўлган қўллар сирасига Судочье ва Арнасой қўллари киради.

Республиканинг бир қатор кичик қўллари ўзининг шифобахшлик хусусиятлари билан ажралиб туради. Булар Ахсикент, Тузкон, Денгизкўл ва бошқалар.

Кейинги тахминан 40 йил мобайнида Орол денгизи сувининг сатҳи 15—16 метр пасайиб кетди, қирғоғи эса ўнлаб километрга чекинди. Амударё ва Сирдарё сувларининг Оролга қуйилиши йил сайин камайиб бормоқда. Оролнинг сув сатҳи қарийб беш баравар камайиб кетди. Орол денгизи устида ҳосил бўлган иссиқ ва нам ҳаво оқими ўтмишда Россия билан Қозғистондан ҳаво оқимларининг жануб томон ҳаракат қилишига имкон бермаган, бамисмоли табиий тўсиқ бўлиб хизмат қилган. Эндиликда бу тўсиққа путур етди ва совуқ ҳаво оқими ҳеч бир қаршиликка учрамай, Ўрта Осиё ҳудудига, қишлоқ хўжалик экинзорларига дўл ва жалаларни олиб келаётир. Эндиликда бундай ҳолни ҳатто жазирама ёз пайтларида ҳам кузатиш мумкин. Бу эса бир қанча иссиқсевар экинларнинг ўсиш даври қисқаришига олиб келмоқда ва талай қийинчиликлар келтириб чиқариб, катта зиён етказмоқда. Орол ва Оролбўйи минтақасида экологик вазиятнинг ёмонлашганлиги шу ерларда истиқомат қилувчи аҳолининг соғлиғига, бинобарин, уларнинг кўпайишига салбий таъсир кўрсатмоқда.

Орол муаммоси инсон ва табиат тўқнашувига мисолдир. Бу муаммо Амударё ва Сирдарё сув ресурсларини ўйланмай сарфлаш негизида юзага келган бўлиб, глобал хусусият касб

этди. У қўламига кўра Марказий Осиё минтақаси доирасидан анча ташқарига чиқиб кетди. Бироқ бу бўҳрон Ўзбекистоннинг ижтимоий-иқтисодий ривожланишида анча оғир акс этди.

Шу муносабат билан муҳим қарорлар қабул қилинди. Жумладан, республика Вазирлар Маҳкамаси 2004 йил 3 апрелда «Оролбўйи генофондини муҳофаза қилиш хайрия жамғармасини ташкил этиш тўғрисида» жуда муҳим Қарор қабул қилди. Қарорда Оролбўйи аҳолиси соғлиғини сақлаш ва экологиясини ҳимоя қилиш масалалари бўйича тизимли дастурлар ва лойиҳаларни ишлаб чиқиб, ҳаётга татбиқ этиш мазкур фонднинг муҳим вазифаларидан бири эканлиги таъкидланди.

Оролбўйида пайдо бўлган экологик вазият минтақанинг жониворлар ва ўсимликлар дунёсига тузатиб бўлмас талафот етказмоқда. Кескин салбий экологик оқибатлар натижасида тез-тез учраб турадиган ўсимликлар ва ҳайвонлар камайиб қолди, айримлари эса умуман йўқ бўлиб кетди. Жумладан, овланадиган 20 хил балиқнинг 16 хили ҳалок бўлди. Орол денгизининг ачинарли ҳолатини баъзида Чернобилнинг экологик ҳалокати билан қиёслайдилар.

Мутахассис-экспертларнинг фикрича, гап Орол денгизининг аввалги қиёфасини тиклаш эмас, балки унинг ҳозирги сатҳини барқарор сақлаш ҳақида бормоқда.

Орол денгизи муаммоси маҳаллий муаммо доирасидан чиқиб, сайёрамиз муаммосига айланди. Бу муаммони якка ҳолда ҳал қилишга биронта ҳам давлатнинг қурби етмайди. Европа мамлакатлари, ЮНЕСКО бу соҳада ўз фаолиятларини кучайтиришлари лозим. Шуларни ҳисобга олган ҳолда, Орол муаммоси Марказий Осиёдаги давлатларнинг, жумладан, Ўзбекистоннинг доимий диққат-эътиборида турибди.

1994 йил 11 январда Нукус шаҳрида Марказий Осиё давлатлари бошлиқларининг конференцияси бўлиб ўтди. Конференцияда, шунингдек, Россия ҳукумат делегацияси иштирок этди. Бундай конференцияларни ўтказишга 1993 йил январда Тошкент шаҳрида, сўнгра 1993 йил мартада Қозоғистоннинг Қизил Ўрда шаҳрида асос солинган эди.

1994 йилги конференцияда Орол денгизи ҳавзасида вужудга келган вазият, Оролни қутқариш Халқаро фонди маблағларини таркиб топтириш иши қандай бораётганлиги билан бевосита боғлиқ бўлган бир талай масалалар кўриб чиқилди. Уларнинг атрофлича муҳокама қилиниши оқибатида Орол

денгизи ҳавзасидаги экологик вазиятни яхшилашга қаратилган, яқин уч-беш йилга мўлжалланган биринчи галдаги вазифалар белгилаб олинди.

1995 йил бошида Туркменистоннинг Тошовуз шаҳрида навбатдаги форум ўтказилди. Орол билан боғлиқ кескин муаммоларни ҳал қилишда Нукус шаҳрида (Қорақалпоғистон) 1995 йилнинг сентябрида ўтказилган Орол денгизи ҳавзасини барқарор ривожлантиришга қаратилган Халқаро конференция катта ўринни эгаллайди. БМТнинг фаол ҳамкорлигида чақирилган бу конференцияда 20 дан ортиқ мамлакат вакиллари, Ўзбекистон, Қозоғистон, Қирғизистон, Тожикистон президентлари ва Туркменистоннинг ҳукумат делегацияси иштирок этдилар. Конференцияда Марказий Осиё давлатлари ва халқаро ташкилотларнинг Орол денгизи ҳавзасини барқарор ривожлантириш бўйича Нукус декларацияси қабул қилинди, бу Орол ва Оролбўйи муаммоларини самарали ҳал қилиш борасидаги катта қадамдир.

Республикамиз раҳбари Нью-Йоркда, БМТ Бош Ассамблеясининг Бирлашган Миллатлар Ташкилоти тузилганлигининг 50 йиллигига бағишланган юбилей сессиясида (1995 йил октябрда)ги нутқида Орол денгизи тақдири ҳақида ташвишланиб гапирди ва жаҳон жамоатчилиги эътиборини Орол муаммосига яна бир бор қаратди.

Кейинги ўн йиллар мобайнида республика доирасида Чорвоқ, Оҳангарон, Туябўғиз, Жанубий Сурхон, Чимқўрғон ва бошқа шу сингари сунъий кўллар — сув омборлари вужудга келди. Улар сув тармоқларидаги оқимни мавсум эҳтиёжларини ҳисобга олган ҳолда тартибга солади ва ўз хусусиятига кўра ирригация йўналишидаги сув омборлари вазифасини ўтайди.

Республика ҳудудидаги сув ресурслари ер устки сувларидангина иборат эмас, балки қисман ер ости сувлари манбаига ҳам эгадир. Ўзбекистон ҳудуди сув ресурслари ниҳоятда кам бўлган арид зонаси минтақасига кирганлигидан, бу ердаги мавжуд ер ости сувлари турли соҳаларда — аҳолини ичимлик сув билан таъминлаш, экинзорларни суғориш ҳамда чорвачилик эҳтиёжларини қондириш учун фойдаланилади.

Ўзбекистон Республикаси, бундан ташқари, маъданли сув манбаларига ҳам бой. Бундай шифобахш сувлар ўз кимёвий таркибига кўра инсон организми учун фойдалидир. Ўзбекистонда кейинги бир неча йиллар давомида топилган маъданли

сувлардан — таркибида водород сульфидли, йод, радий ва кам маъданлашган ишқорли маъданли иссиқ сув, айниқса, қимматли саналади. Бундай сувларнинг аксарияти бальнеология мақсадларида даво сифатида қўлланилади.

Фарғона ва Сурхондарё артезиан ҳавзаларининг таркибида водород сульфид бўлган сувлари кимёвий ва бальнеологик таркибига кўра Кавказнинг машҳур маъданли сув ҳавзаларидан қолишмайди. Республикада маъданли манбалардан фойдаланиш негизда қурилган Чимён, Чортоқ санаторийларининг номи Ўзбекистондан анча олис ерларда ҳам машҳур.

Табиат Ўзбекистон заминига минерал-хом ашё ресурсларини унинг иқтисодий ва ижтимоий ривожланиши ҳамда фуқаролари турмуш даражасини ошириш учун етарли миқдорда инъом этган.

Республика замини бағрида фойдали қазилма конлари очилган, минерал хом ашёнинг 100 дан ортиқ тури борлиги аниқланган. Ўзбекистон мис, қумуш, олтин, қўрғошин, рух, вольфрам, табиий газ ва бошқа айрим фойдали қазилмалар захираси бўйича дунёда етакчи ўринлардан бирини эгаллайди.

Минерал ресурсларнинг 750 дан ортиқ тури мавжудлиги аниқланган ва улар захиралари экспертлар томонидан тахминан 3 триллион доллар деб баҳоланмоқда. Республика Президенти Ислом Каримов таъкидлаганидек, Ўзбекистон заминиде мавжуд бўлган бойликларга эга давлатлар жаҳон харитасида кўп эмас. Ўзбекистон ўз ер ости бойликлари билан ҳақли равишда фахрланади — бу ерда машҳур Менделеев даврий системасининг деярли барча элементлари топилган<sup>1</sup>.

Республика ҳудудида туз, алюмин хом ашёси, бино ва иншоотларнинг деворларини қоплаш ва пардозлаш учун ишлатиладиган қимматбаҳо тошлар, нодир металлларнинг айрим хиллари, қурилиш материаллари хом ашёсининг катта захиралари мавжуд. Ҳозгон мармар конининг довуғи кенг тарқалган. Бу кондан чиқадиган мармар билан кўпгина йирик иншоотлар, иморатлар, қатор шаҳарлардаги метрополитенларнинг бекатлари безатилган. Дала шпати, каолин лойи, озокерит, корунд захиралари ҳам мавжуд.

<sup>1</sup> Қаранг: *И.А. Каримов. Ўзбекистон XXI аср бўсағасида: хавфсизликка таҳдид, барқарорлик шартлари ва тараққиёт кафолатлари.* — Т., «Ўзбекистон», 1997. 230-бет.



Республикада қора металлдан ташқари темир, марганец ва хром топилган. Аммо саноатда ишлатиладиган темир конлари бу ерда ҳозирча аниқлангани йўқ. Шу сабабли Ўзбекистонда ягона ҳисобланган Бекобод металлургия комбинати, асосан, темир-терсақлар негизида ишлайди.

Республикада анча катта миқдорда марганец конлари ҳам борлиги аниқланди. Шунингдек, хромит нишонлари ҳам топилмоқда, аммо уларнинг захиралари унча катта бўлмаганлиги ҳамда таркибида хром камлиги сабабли саноатда ишлатиладиган конлар жумласига киритиб бўлмайди.

Олтин захиралари мавжудлиги алоҳида диққатга молик. Инсон томонидан кашф этилган металлдан биринчиси бўлган олтин товар-пул муносабатларининг асоси ҳисобланади. Барча давлатларнинг ташқи савдосида у жаҳон валютаси вазифасини ўтайди. Ҳар бир мамлакат халқаро тўловлар учун резерв сифатида имкони борича кўпроқ олтин захирасини яратишга интилади.

Ўзбекистон олтин қазиб чиқариш бўйича МДХ мамлакатлари орасида иккинчи ўринда (Россиядан кейин) ва аҳоли жон бошига қазиб чиқариш бўйича биринчи ўринда туради. Жаҳон миқёсида олганда, бу қимматбаҳо металлни қазиб олиш бўйича республика анча юқори ўринни эгаллайди.

Мурунгов республикада олтин қазиб бўйича марказ бўлиб, бу ерда 1972 йилда олтин қазиб чиқарувчилар шаҳри — Зарафшон қад кўтарди. Тошкент, Жиззах, Наманган вилоятлари ҳудудида ҳам олтин чиқадиган айрим конлар мавжуддир.

Фойдали қазилмалар орасида рангли металллар алоҳида ўринда туради. Республикада мис рудаси учрайдиган юзлаб конлар очилган, аммо ҳозирча улар орасида Тошкент вилоятининг Олмалиқ туманида жойлашган учта кон — Қалмоққир, Дальний ва Саричек мис рудаси конларидангина фойдаланилади. Ана шу конлар очилганлиги туфайли бу ерда 1951 йилда Олмалиқ шаҳри қад ростлади. Эндиликда у рангли металлургиянинг муҳим марказига айланди. Шунингдек, республика Қизилқум кенгликлари, жанубий Ўзбекистон ва Қорақалпоғистон ҳудудида мис рудаси учрайдиган яна бир неча истиқболли конларга эга.

Самарқанд вилоятида Ингичка ва Жиззах вилоятида Кўйтош вольфрам конлари ўзлаштирилган.

Ўзбекистон ёқилғи-энергетика ресурслари — табиий газ, кўмир ва нефтга ҳам бойдир. Маълумки, ёқилғи-энергетика

комплекси ҳар қандай ҳудуднинг иқтисодий тараққиётида марказий ўринни эгаллайди.

Ёқилғи-энергетика комплексида табиий газнинг салмоғи йилдан-йилга ўсиб бормоқда. Жаҳон иқтисодиётининг бугунги ҳолатига кўра, XXI аср «табиий газ асри» бўлиб қолиши муқаррар.

Бу борада Ўзбекистоннинг потенциал имкониятлари жуда юксакдир. Қашқадарё ва Бухоро вилоятлари табиий газнинг йирик минтақалари ҳисобланади. Табиий газга бойлиги жиҳатидан Ўзбекистон жаҳоннинг пешқадам 10 мамлакати қаторида туради.

Республика ҳудудида табиий газ қазиб олиш ўтган асрнинг 40-йилларида Андижон вилояти ҳудудида бошланган, аммо у оз миқдорни ташкил этарди. Бухоро вилоятида ана шу қимматбаҳо бойликнинг катта конлари очилгач, 1959 йилдан бошлаб табиий газ олина бошлади. Ҳозир табиий газ конларининг сони ва газ захиралари миқдори жиҳатидан Қашқадарё вилояти республиканинг қолган газли минтақаларидан олдинда туради. Ўзбекистон табиий газ қазиб олиш жиҳатидан ҳам жаҳонда дастлабки ўн мамлакат жумласига киради<sup>1</sup>.

Бир қатор газ конларининг муҳим хусусияти уларда водород сульфид ва газ конденсати мавжудлиги бўлиб, бу уларни йўлақай қазиб олишни ташкил қилиш имконини беради.

Ўзбекистон ёқилғи-энергетика комплексида анчагина захираси бўлган кўмир жуда муҳим ўринни эгаллайди. Мутахассис-олимларнинг ҳисобларига қараганда, кўмирнинг умумий ресурслари қарийб беш миллиард, балансдаги захиралари уч миллиард тоннадан кўпроқ бўлиб, шундан учдан бири — тошкўмирдир. Балансдаги захирадан йилига 10 миллион тоннадан қазиб олинган тақдирда бу ёқилғи 300 йилга етади.

Тошкент вилоятидаги Ангрен, Сурхондарё вилоятидаги Шарғун ва Бойсун асосий кўмир конлари ҳисобланади. Улар орасида Ангрен кўнғир кўмир кони салмоқли ўрин эгаллаб, у ерда кўмир, асосан, арзон бўлган очиқ усулда қазиб чиқарилади.

Ангрен кўмир конининг қимматли эканлигига яна бир сабаб шуки, унинг яроқсиз қатламидаги ўнлаб миллион тонна каолин асосида сопол, оловга чидамли буюмлар ва бошқа маҳсулотлар ишлаб чиқаришни ташкил этиш мумкин.

<sup>1</sup> Большой справочник. М.: «Дрофа», 2004. 243-бет.

Кўмирдан оқилона фойдаланишда уни газсимон ва суyoқ ёқилғига айлантириш мақсадида қайта ишлаш муҳим ўрин тутати. Бу соҳада республикада етарли тажриба тўпланган.

Ўзбекистоннинг Ангрен шаҳридаги кўмир ҳавзасида қурилган «Еростигаз» станцияси жаҳон миқёсида ғоят ноёб саноат иншооти бўлиб, у йилига тўрт миллиард куб метрдан зиёд газ ёнилғиси ишлаб чиқаради.

Нефть ва нефть маҳсулотлари етишмаслиги яқин вақтгача республика учун муаммо бўлиб келди. Уларга бўлган эҳтиёж бошқа минтақалардан келтириш ҳисобига ҳал этиб келинди. Қатор нефть конлари очилгач, нефть ва нефть маҳсулотлари билан ўзимизни ўзимиз таъминлашимиз борасида яхши истиқбол юзага келди.

Нефтни жадал қазиб олиш ва қайта ишлаш натижасида 1995 йилда республика нефть мустақиллигига эришганлиги муҳим ютуқлардан бири бўлди. Ўзбекистонда 1980 йилда 1 млн тоннадан бир оз ошиқ нефть қазиб олинган бўлса, 1995 йилда бу рақам 7,5 млн тоннага етди.

Келажакда республикани нефть билан узлуксиз таъминлашда Бухоро вилояти билан Туркменистон чегараси яқинида, Қарши даштида жойлашган Кўкдумалоқ кони ҳам муносиб ўрин эгаллайди. Геолог-олимларнинг фикрига кўра, у мамлакатимиздаги энг истиқболли конлардан биридир. Ана шуларни ҳисобга олиб, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси мазкур кон нефтидан фойдаланишни кенгайтириш юзасидан тегишли ҳужжат қабул қилди. Қоровулбозордан 30 км масофада янги Камалак нефть кони аниқланди. Шу тариқа, яқин келажакда республиканинг ёқилғи балансида ва умуман ижтимоий-иқтисодий ривожланишда нефтнинг роли ва аҳамияти кескин ошади.

Ер ости хазиналаримиз — буюк бойлигимиздир. Фақат улардан оқилона, самарали, тежаб-тергаб фойдаланиш биз умид қилган иқтисодий мустақилликка олиб келади, давлатимизни равнақ топтиришнинг пухта заминини яратади. Бу борада Ўзбекистон Республикасининг «Ер ости бойликлари тўғрисида» 2000 йил 15 декабрда қабул қилинган (янги таҳрирдаги) Қонунининг аҳамияти катта. Бу қонуннинг мақсади — ер ости бойликларига эгаллик қилиш, улардан фойдаланиш, тасарруф этиш; минерал хом ашё, ер ости сувларига эҳтиёжни қондириш учун улардан оқилона, комплекс фойдаланишни таъминлаш; ер ости бойликларини, атроф табиий муҳитни

қўриқлаш ва конлардан фойдаланишда ишни хавфсиз олиб бориш; давлат ва фуқаролар манфаатларини, шунингдек, ер ости бойликларидан фойдаланувчилар ҳуқуқларини муҳофаза қилиш сингари муносабатларни тартибга солишдан иборатдир.

## АҲОЛИСИ ВА МЕҲНАТ РЕСУРСЛАРИ

Аҳоли моддий неъматларнинг асосий ишлаб чиқарувчиси ва, айни вақтда, унинг асосий истеъмолчисидир.

Демографик жараёнлар, яъни аҳоли сонининг кўпайиши, бу ўсишнинг хусусиятлари ва суръати, туғилиш, ўлим, никоҳда бўлиш даражасининг ўзгариши, авлодлар алмашинуви, умр давомийлиги, жинсий балоғат ва оила таркиби кабилар бутун жамият ривожланиши билан ўзаро жипс ва узвий алоқададир. Улар жамият ривожланишига тобе бўлиб, унга таъсир ўтказди, у ёки бу давлатларда ижтимоий-иқтисодий ўзгаришлар кечишини осонлаштиради ёки қийинлаштиради. Шунинг учун ҳам аҳоли сонининг ўзгаришига алоқадор муаммолар, унинг ҳудудий жойлашуви ва мамлакат иқтисодиётига таъсири кўплаб олимлар — демографлар, иқтисодчилар, географлар, файласуфлар, ҳуқуқшунослар, тиббиётчилар ва бошқалар диққатини доимо жалб этиб келади.

Ўзбекистон Республикаси минглаб йиллик тарихга эга бўлган қадимий юксак деҳқончилик ва шаҳар маданиятининг бешиги ҳисобланади. Ўзбекистон дурдонаси — Фарғона водийси, Зарафшон ва Қашқадарё дарёлари ҳавзаси, шунингдек, Амударёнинг қуйи оқими қадим замонлардан буён минтақанинг аҳоли зич яшайдиган воҳаларидир. Қишлоқлар аҳолиси минтақа учун анъанавий саналган пахтачилик, ипакчилик, боғдорчилик, узумчилик, полизчилик билан, шаҳар аҳолиси эса халқ хунармандчилигининг ҳар хил турлари билан шуғулланган.

Бугунги Ўзбекистон — Марказий Осиёнинг йирик индустриал ва қишлоқ минтақаси.

Ўзбекистон Республикаси аҳоли умумий сонига кўра МДҲ таркибига кирувчи мамлакатлар ўртасида учинчи ўринни эгаллайди ва фақат Россия билан Украинадан кейинда туради. Марказий Осиёдаги беш давлат ўртасида эса биринчи ўриндадир.

Аҳолининг юқори суръатлар билан ўсиши Ўзбекистонга хос хусусиятлардандир. Шу тариқа олганда, у қўшни Тожикистон билан биргаликда барча яқин чет мамлакатлар ўртасида етакчи ўринни эгаллайди. Республика аҳолиси йилига тахминан 350 — 400 минг кишига кўпаймоқда.

Ўзбекистон аҳолиси сонининг кўпайиши бир қанча сабаблар: тарихий, ижтимоий-иқтисодий ва, айниқса, республика учун хос бўлган демографик омиллар таъсирида юз бермоқда. Бу омиллар бир-бири билан бевосита боғлиқдир.

Республика аҳолисининг сони кўп йиллар давомида бир меъёрда кўпайиб борди. Аммо бу ҳолат бир қадар бузилган даврлар ҳам кузатилди. Масалан, фашистлар Германияси билан уруш йиллари (1941—1945 йиллар) шундай давр бўлди. Ҳарбий хизматга лаёқатли аҳолининг фронтга сафарбар қилиниши аҳоли кўпайишининг демографик негизи кескин қисқаришига сабаб бўлди.

Статистика маълумотлари тасдиқлашича, республиканинг тарихи мобайнида унинг аҳолиси кўпайишининг энг юқори суръатлари ҳозирги босқичга тўғри келади. Кейинги ўттиз йил мобайнида Ўзбекистон аҳолиси сони қарийб 12 миллион кишига кўпайди, ундан олдинги ўттиз йиллик давр мобайнида эса 3,5 миллион кишига кўпайган эди, холос.

Мамлакат аҳолиси ўсиш суръатларининг бошқа минтақаларга нисбатан муттасил илдам бориши билан МДХ таркибига кирган давлатлар аҳолисининг умумий сонида Ўзбекистон Республикасининг салмоғи мунтазам ошиб бормоқда.

Республика аҳолиси ҳудудлар бўйича бирдай жойлашмаган, бинобарин, аҳолининг ўртача зичлиги жиҳатидан Ўзбекистон МДХга кирган қатор мамлакатлардан ва Марказий Осиёдаги бошқа республикалардан олдинда туради. Ўзбекистон аҳолиси сони тез кўпайиб бораётганлиги сабабли ҳар квадрат километр ҳудуд ҳисобига унинг зичлиги 2005 йилнинг бошида 1959 йилдагига нисбатан бир неча баравар ортди ва ўрта ҳисобда 58,2 кишини ташкил этди (1-жадвалга қаранг).

Ўзига хос табиий шароитларга — тоғ, дашт, воҳа иқлимига эга бўлган Ўзбекистонда аҳоли, асосан, воҳаларда яшайди. Жумладан, Ўзбекистон ҳудудининг атиги 4 фоиздан ортиқроғинигина эгаллаган Фарғона водийсининг уч вилояти (Андижон, Наманган, Фарғона)нинг ўзида аҳолининг 28 — 30 фоизга яқини истиқомат қилади.

Республиканинг дашт минтақаларида аҳоли жуда сийрак. Худуднинг ҳар бир квадрат километрига Қорақалпоғистонда — 9,4 киши, Навоий вилоятида 28— 7,3 киши тўғри келади.

Дашт минтақаларнинг айрим қисмларида бир квадрат километр худудга тўғри келадиган аҳоли сони бир кишидан кам.

1-жадвал

Ўзбекистон Республикаси аҳолиси сони динамикаси

Йиллар	Жами аҳоли, минг киши	Шу жумладан		Жамига нисбатан % ҳисобида	
		шаҳар аҳолиси	қишлоқ аҳолиси	шаҳар аҳолиси	қишлоқ аҳолиси
1897	3948	743	3205	18,8	81,2
1913	4334	1060	3574	24,5	75,5
1924	4258	866	3392	20,3	79,7
1940	6551	1606	4945	24,5	75,5
1959	8119	2729	5390	33,6	66,4
1970	11799	4322	7477	36,6	63,4
1980	15757	6452	9305	40,9	59,1
1985	17974	7530	10444	40,6	59,4
1990	20322	8282	12040	40,8	59,2
1995	22562	8732	13830	38,7	61,3
2000	24488	9166	15322	38,7	61,3
2001	24908	6295	15613	37,3	62,7
2002	25211	9357	15854	37,1	62,9
2003	25428	9341	16088	36,7	62,9
2004	25707	9381	16326	36,5	63,5
2005	26021,3	9441,9	16579,4	36,3	63,7

Шуни алоҳида таъкидлаш зарурки, Ўзбекистоннинг айрим вилоятлари ушбу кўрсаткич бўйича МДХнинг бошқа барча минтақаларидан олдинда туради. Андижон вилояти эса аҳоли зичлиги бўйича (1 кв.км. га 559,2 киши) ҳатто аҳолиси ниҳоятда зич бўлган Москва вилоятидан ҳам олдинда туради ва МДХ минтақалари орасида биринчи ўринни эгаллайди. Рес-

публика ҳудудининг бир фоиздан камроқ қисмини эгаллайдиган Андижон вилоятида Ўзбекистон аҳолисининг тўққиз фоизи истиқомат қилмоқда. Республика кўламида Фарғона (425,8) ва Наманган (281,0) вилоятларида ҳам аҳоли зич жойлашган. Тошкент вилоятида ҳам аҳоли зичлиги юқори. Бу вилоятда, бир квадрат километр майдон ҳисобига олганда, аҳоли зичлиги деярли 300 кишини ташкил этади, яъни бу республиканинг ўртача даражасидан (58,2 киши) 6 баравар кўп. Вилоятда аҳолининг бу қадар зич яшаши бу ерда йирик саноат корхоналари ва кичик шаҳарларнинг кўплиги билан боғлиқдир. Марказий Осиёда энг йирик ҳисобланган Тошкент шаҳри бунда катта ўрин тутди.

Республикада туғилиш миқдори юқорилиги ва ўлим камлиги барқарор сақланиб келаётгани боис бу ерда аҳоли табиий ўсиши юқорилиги кўзга ташланади.

Ўзбекистон Республикаси бўйича ҳар 1000 киши ҳисобига табиий ўсиш 2004 йилда 18,2 кишини ташкил этди, бу эса МДХ мамлакатларидагига нисбатан тўрт барвардан зиёддир.

Марказий Осиё давлатлари аҳолининг табиий ўсиш даражаси бўйича, Қозоғистонни ҳисобга олмаганда, бир-бирларидан кам фарқ қиладилар. Бу кўрсаткич Қозоғистонда минтақанинг бошқа давлатларидагига қараганда икки баравар кам. Бу, энг аввало, Қозоғистонда туғилишнинг нисбатан паст даражаси билан боғлиқдир.

Сўнгги йилларда МДХ айрим мамлакатларида аҳоли сони ўсмайгина қолмай, балки камайиб ҳам бормоқда. Жумладан, Россия Федерациясида аҳоли 1992 йилдан буён йилига ўртача 800—900 минг кишига камаймоқда. БМТ прогнози бўйича, МДХ бошқа айрим мамлакатларида ҳам аҳоли сони камайиб боради, буни 2-жадвалдан кўриш мумкин.

Ўзбекистонда, унча тез суръатлар билан бўлмаса-да, урбанизация жараёни рўй бермоқда, яъни шаҳарлар сони кўпаймоқда, уларнинг республика ижтимоий-иқтисодий тараққиётидаги аҳамияти ва ўрни тобора ортиб бормоқда, шаҳар аҳолисининг сони ўсмоқда.

Республика шаҳар аҳолиси умумий сонининг ўсишга мойиллиги давом этаётир, бироқ сўнгги йилларда шаҳар аҳолисининг умумий аҳоли сонига салмоғи ошиш ўрнига, аксинча, бирмунча камаймоқда. Жумладан, 1979 йил маълумотлари бўйича республика шаҳар аҳолиси 41,2 фоизни ташкил этгани ҳолда, 1989 йилда — 40,7, 2005 йилда — 36,6 фоизни

2-жадвал

**МДХ мамлакатларида аҳолининг ҳозирги ва истиқболдаги сони  
(млн. киши)**

Мамлакатлар	Йиллар		
	2005 й.	2025 й.	2050 й.
Озарбайжон	8,4	9,7	11,6
Арманистон	3,0	3,0	2,5
Белоруссия	9,8	9,4	8,5
Грузия	4,5	3,1	3,0
Қозоғистон	14,8	15,8	14,8
Қирғизистон	5,3	6,7	8,2
Молдова	4,2	3,9	3,0
Россия	143,2	136,9	119,1
Тожикистон	6,5	8,6	10,0
Туркменистон	4,8	7,6	8,7
Ўзбекистон	26,6	36,9	48,5
Украина	46,5	45,1	38,4

ташқил этди. Бунинг сабаби қишлоқларда аҳолининг табиий кўпайиши шаҳардагига нисбатан анча юқорилигидадир.

1940 йилдан 2005 йилгача қишлоқ аҳолиси уч баравардан ортиқроқ кўпайди. Бу билан республика МДХнинг бир қатор минтақаларидан фарқ қилади. Мазкур минтақаларда аҳолининг шаҳарларга кетиб қолаётганлиги, туғилишнинг камаяётганлиги ва кейинги йилларда аҳолининг ўлиш даражаси ошганлиги туфайли қишлоқ аҳолиси сони доимий равишда қисқармоқда.

Ўзбекистон — кўп миллатли республика. Бу ерда 130 дан зиёдроқ миллат ва элат вакиллари яшайди.

Аҳолининг асосий қисми ўзбеклардан иборат бўлиб, уларнинг аҳоли умумий сонидagi салмоғи муттасил ортиб бормоқда (3-жадвал).

Жадвалдан Ўзбекистон аҳолисининг умумий таркибида европалик миллатлар вакиллари салмоғи бирмунча камайганлиги кўринади. Бунинг сабаби — туб жой аҳоли билан европалик аҳолининг туғилиш даражаси ўртасида катта тафовут



## Ўзбекистон Республикаси аҳолисининг миллий таркиби\*

	Минг киши					Фоизда				
	1959 й.	1970 й.	1979 й.	1989 й.	2003 й.	1959 й.	1970 й.	1979 й.	1989 й.	2003 й.
Жами аҳоли	8105,5	11799,0	15389,3	19810,1	25427,9	100	100	100	100	100
Шу жумладан:										
Ўзбеклар	5038,3	7724,4	10569,0	14145,5	20133,0	62,2	65,4	68,7	71,4	79,2
қорақаллоқлар	168,3	230,3	297,8	411,9	549,2	2,1	1,9	1,9	2,1	2,2
тожиклар	311,4	448,5	594,6	933,6	1237,4	3,8	3,8	3,9	4,7	4,9
руслар	1090,3	1473,5	1665,7	1653,5	1053,5	13,5	12,5	10,8	8,3	4,1
қозоқлар	335,3	476,3	620,1	802,2	977,8	4,1	4,0	4,0	4,1	3,8
татарлар	444,8	573,7	648,8	656,6	275,4	5,5	4,9	4,2	3,3	1,1
қирғизлар	92,7	110,7	142,2	174,9	227,4	1,1	1,0	0,9	0,9	0,9
корейслар	138,5	147,5	163,1	183,1	166,1	1,7	1,3	1,1	0,9	0,6
гуркманлар	54,8	71,0	92,3	121,1	152,3	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6
украинлар	87,9	111,7	113,8	153,2	97,2	1,1	0,9	0,7	0,8	0,4
арманлар	27,4	34,2	42,4	50,5	42,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2
озарбайжонлар	40,5	38,9	59,8	44,4	41,0	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2
белоруслар	9,5	16,9	19,1	29,4	22,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
бошқа миллатлар	265,8	341,4	360,6	452,7	453,4	3,3	2,9	2,4	2,3	1,7

\* Итоги Всесоюзной переписи населения. 1959 г. М., 1962, 138—143-бетлар; 1970 г. М., 1972, ч.1, книга 2, 546—552-бетлар; Итоги переписи населения Республики Узбекистан. 1989 г. Т., 1992, 51—56-бетлар. Демографический ежегодник. Т.: 202, 78-бет.

борлигидадир. Бундан ташқари, СССР парчалангандан кейин собиқ иттифоқдош республикалардан русийзабон аҳолининг маълум бир қисми, асосан, Россия, Украина, Белоруссия, Қозоғистонга кўчиб кетмоқда.

Республика ҳудудида аҳолининг миллий таркибига кўра жойлашиши бир хилда эмас. Ўзбеклар республиканинг барча туманларида истиқомат қиладилар. Бироқ ўзбеклар, асосан, илгаридан мавжуд шаҳарлар ва суғорма деҳқончилик минтақаларида, яъни Фарғона, Зарафшон, Қашқадарё водийларида — қадимдан пахтачилик, боғдорчилик, узумчилик, полизчилик ва бошқа турли сабзавотлар етиштириш билан шуғулланилган жойларда муқимлашгандир. Русийзабон аҳоли, асосан, шаҳар жойларда, саноат марказларида истиқомат қилади. 1989 йилдаги аҳоли рўйхати республикада яшайдиган русларнинг қарийб 43 фоизи биргина Тошкент шаҳрида жойлашганини кўрсатди. Қозоқлар Ўзбекистоннинг Қозоғистон билан туташ қисмларида, Қорақалпоғистоннинг шимолий қисмида, Навоий, Тошкент вилоятларида истиқомат қиладилар ва асосан чорвачилик билан шуғулланадилар. Тожиклар Сурхондарё, Қашқадарё вилоятларида, Зарафшон ва Фарғона водийларида ўрнашган. Улар Самарқанд, Бухоро шаҳарларида кўпчиликни ташкил этади.

Қорақалпоқлар истиқомат қиладиган асосий манзил Қуйи Амударё, Орол денгизи минтақаларидир. Қирғизларнинг асосий қисми Қирғизистон билан туташ тоғли ва тоғ олди туманларида ўрнашган бўлиб, асосан, чорвачилик билан шуғулланади.

Республика аҳолисининг юқори суръатлар билан ўсиши истиқболда ҳам, гарчи бир оз сусайган ҳолатда бўлса-да, давом этади.

Юқорида қайд қилиб ўтилганидек, Ўзбекистонда аҳолининг табиий ўсиши юксакдир. Бироқ бу ерда қатор муаммолар ҳам бор. Чунончи, чақалоқлар ўлими, гарчи кейинги йилларда бирмунча камайганига қарамай, юқорилигича қолмоқда. Масалан, 1980 йил маълумотларига кўра, ҳар 1000 нафар туғилган боладан бир ёшга қадар ўлган 47 таси бўлса, 2002 йилда бу кўрсаткич 16,7 тага камайган. Бироқ бу ҳам жуда юқори кўрсаткичдир.

Бу ўринда жаҳоннинг жуда кўп мамлакатларида гўдаклар ўлими кўрсаткичлари жуда пастлигини таъкидлаб ўтиш жозиздир. Мисол учун, ҳар 1000 нафар туғилган чақалоқдан бир

ёшга киргунга қадар ўлганлари Японияда — 3, Финляндияда — 4, Швецияда — 3,7 ва ҳ.к.ни ташкил этади.

Ўзбекистоннинг ушбу ва бошқа барча ўзига хос демографик хусусиятларини ҳисобга олиб ҳамда оналик ва болаликни муҳофаза қилиш, республика мустақиллигини мустаҳкамлашга қаратилган муҳим вазифаларни ҳал қилиш йўлида кучгайрат сарф қиладиган ёш авлодни ахлоқий-маънавий тарбиялаш мақсадида Республика Президенти Фармони билан 1993 йил 4 мартда икки даражали «Соғлом авлод учун» ордени таъсис этилди. Жаҳон миқёсида ҳали бундай орден бўлмаган. «Соғлом авлод учун» ордени билан тақдирланганларга моддий ва маънавий имтиёзлар кўзда тутилган бўлиб, шунинг ўзи орден қанчалик катта аҳамиятга ва обрўга эга эканлигини исботлайди.

«Соғлом авлод учун» ордени билан фақат ёш авлоднинг саломатлигини муҳофаза қилиш ва камол топтириш ишлари билан бевосита шуғулланадиган қасб вакилларигина эмас, балки шу билан бирга болалик ва оналикни ҳимоя қилишга ўз ҳиссасини қўшган турли давлат ва жамоат тузилмалари вакиллари ҳам мукофотландилар. Шу нарсани ҳам алоҳида таъкидлаб ўтиш лозимки, етим болалар ва ногиронларни тарбиялашга ҳисса қўшувчи, хайрия ишларини ташкил этувчи, оналик ва болаликни ҳимоя қилувчи ва улуғловчи, моддий ва маънавий қадриятларни яратишга қаратилган катта умумдавлат тадбирларини ўтказувчи фуқаролар ҳамда жамоат ташкилотлари меҳнати ҳам эътиборга олинади.

1993 йил 23 апрелда «Соғлом авлод учун» Халқаро ноҳукумат хайрия жамғармасини ташкил этиш тўғрисида фармон чиқарилиши инсонпарварлик ҳамда оналар ва болалар саломатлигини таъминлаш йўлида олиб борилаётган гамхўрликнинг яна бир ёрқин далилидир. Фармонда таърифланишича, бу жамғарманинг мақсади келажак авлоднинг саломатлигини таъминлаш, оналик ва болаликни муҳофаза қилиш, болаларнинг жисмоний, ақлий ва ахлоқий камол топиши учун қулай шарт-шароит яратиб беришдан иборат.

«Соғлом авлод учун» жамғармаси барча юридик ва жисмоний шахслар, шу жумладан хорижий фуқаролар, ташкилотлар, фирмалар ва уюшмалар учун очиқ ҳисобланади.

Туғруққа ёрдам ва болалар муассасаларининг моддий-техника базасини мустаҳкамлаш, уларни замонавий ускуналар билан жиҳозлаш, янги, самарали даволаш воситалари билан

таъминлаш, жамоатчилик ва давлат тузилмаларининг жаҳон тажрибасини ҳисобга олган ҳолда келажак авлод наслини яхшилашга қаратилган саъй-ҳаракатларини мувофиқлаштириш жамғарманинг асосий вазифасидир.

Ёш авлодни соғломлаштиришнинг кенг қўламли дастурини амалга ошириш, шунингдек «Соғлом авлод учун» жамғармасининг тиббий, инвестицион ва хайрия дастурларини давлат томонидан қўллаб-қувватлаш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамаси 1994 йил 5 мартда ноҳукумат «Соғлом авлод учун» Халқаро хайрия жамғармасини давлат томонидан қўллаб-қувватлаш тўғрисида» Қарор қабул қилди.

Давлат аҳамиятига молик мазкур ҳужжатда, жумладан, республикадаги ҳар бир туман ва шаҳарда жамғарманинг таянч пунктларини ташкил этиш, жамғармага, унинг бўлимлари ва таянч пунктларига молиявий ҳамда моддий-техникавий ёрдам кўрсатиш зарурлиги уқтирилган.

«Соғлом авлод учун» журнали нашр қилина бошланди.

Ўзбекистон ҳам, Марказий Осиёнинг бошқа давлатлари каби, иш кучи кўп минтақадир. Республика аҳолисининг қарийб ярми меҳнатга лаёқатли ёшдаги кишилардир.

Ўзбекистон Республикасида ҳар йили тахминан 200—250 минг киши меҳнатга лаёқатли ёшга тўлади. Уларни иш билан оқилона таъминлаш алоҳида аҳамият касб этади.

Меҳнат ресурсларидан оқилона фойдаланиш муаммосининг муҳимлигини ҳисобга олиб, 1992 йил 13 январда «Аҳолини иш билан таъминлаш тўғрисида» Қонун қабул қилинди. Мазкур Қонунда фуқароларнинг меҳнат қилиш ва бандлик ҳуқуқини таъминлашнинг ҳуқуқий, иқтисодий ва ташкилий шарт-шароитлари белгилаб берилган, бозор муносабатларига ўтиш даврида уни амалга оширишнинг тегишли кафолатлари назарда тутилган.

1998 йил 1 июлда ушбу қонун, бозор иқтисодиётини ҳар томонлама ривожлантириш ва бунинг самарали йўлларини белгилаш зарурлиги бўйича ўзгартиш ва қўшимчаларни ҳисобга олган ҳолда, янги таҳрирда қабул қилинди.

Ўзбекистон халқ хўжалигида иш билан банд бўлганлар сони 1985 йилда — 6619,1 минг киши, 2004 йилда — 9910,6 минг кишини ташкил қилган. 2004 йилда иш билан банд бўлганлардан 67,7 фоизи моддий ишлаб чиқариш ва 32,2 фоизи номоддий ишлаб чиқариш соҳасига тўғри келган.

Бозор иқтисодига ўтиш, кичик бизнеснинг, ишбилармонлик турли шакллари­нинг ривожланиши муносабати билан ҳозирги шароитда аҳолининг иш билан бандлиги борасида муҳим ўзгаришлар содир бўлмоқда: иқтисодиётнинг якка тартибда иш юритиш секторида ишловчилар сони кўпайиб бормоқда.

Халқ хўжалиги тармоқларида аҳолининг бандлиги ҳолати таҳлили кўрсатишича, 2005 йили иш билан банд бўлган аҳолининг энг кўпи — 31 фоизи анъанавий равишда қишлоқ хўжалиги тармоқларига тўғри келди. Саноат ва қурилишда банд бўлганлар — 28,7 фоизни ташкил этди.

Иқтисодиётнинг бозор муносабатларига ўтиши шароитида аҳолининг иш билан бандлик муаммоси мураккаб­лашади, чунки хўжалик юритиш самарадорлигини ошириш ва меҳнат унумдорлигини кўтариш зарурати ишлаб чиқаришда ва но­ишлаб чиқариш соҳаларида ишчи кучидан фойдаланиш меъ­ёрларини жиддий қисқартиришни тақозо этади. Аҳолининг ижтимоий муҳофазасини кафолатлашни таъминлашга эътиборни кучайтириш талаб этилади.

Ўзбекистонда иш билан бандлик сиёсати аҳолининг ижтимоий ишлаб чиқаришда, уйда ва шахсий ёрдамчи хўжали­гида, ширкатларда, мулкчиликнинг турли шакллари­ни шакл­лантириш заминидagi кичик ва чет эллар билан қўшма кор­хоналарда иштирок этишининг кенг омилларини ривожлан­тириш учун имкониятлар яратишни назарда тутиши керак.

Хотин-қизлар меҳнати, қишлоқ хўжалиги меҳнати, шу жумладан қишлоқ хўжалигидаги меҳнатнинг мавсумийлиги муаммолари ўзининг самарали ечимини талаб қилади. Чунки ҳосилни, энг аввало, пахтани йиғиб-териб олишда талай иш­ларни бажаришга тўғри келади. Ёшларнинг ўқишига зиён ет­казган ҳолда тез даромад келтирадиган «бизнес»га ўзини ури­ши маълум даражада хавотирга солади. Бунда билим олиш ва уни тўлдириш иккинчи даражали бўлиб қолади.

## ИҚТИСОДИЙ РИВОЖЛАНИШ

Мана, ўн беш йилдики, Ўзбекистон ижтимоий-сиёсий тизимни демократлаштириш, иқтисодиётни модернизация­лаш ҳамда мулкнинг чинакам эгаларини шакллантириш йўли­дан ишонч билан бормоқда. Иқтисодиётнинг барқарорлашув­дан сифат ўсиши томон юз бургани кўзга ташланмоқда. Мус-

тақиллик йилларида иқтисодий ривожланиш соҳасида амалга оширилган ислоҳотлар, асосан, кучли давлатдан кучли фуқаролик жамияти сари ўтишга ҳамда республикани жаҳон ҳамжамиятига тезроқ интеграциялашга қаратилган.

Мамлакатимиз Президенти Ислон Каримов Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Қонунчилик палатаси ҳамда Сенатининг қўшма мажлисида республикани бундан буёнги ривожлантириш стратегиясини: «Бизнинг бош мақсадимиз — жамиятни демократлаштириш ва янгилаш, мамлакатни модернизация ва ислоҳ этишдир», — деб белгилаб берди. Бозор иқтисодиётини чуқурлаштириш ва иқтисодиётни янада эркинлаштириш устувор вазифалар сифатида санаб ўтилди. Бу вазифаларни бажариш учун мамлакатимизда барча шарт-шароит мавжуд.

Ўзбекистон Республикаси иқтисодиёти кўп тармоқли ҳудудий ишлаб чиқариш мажмуидан иборат. Унинг негизини ишлаб чиқариши ихтисослашган тармоқлар ташкил қилади. Газ, нефть, пахта тозалаш, тўқимачилик, кимё, электр энергетика, рангли ва қора металлургия, машинасозлик саноати ва бошқалар унинг негизини ташкил қилади.

Марказий Осиё республикалари орасида Ўзбекистон анча катта иқтисодий қудратга эга бўлиб, ҳам саноати, ҳам қишлоқ хўжалиги ривожланишининг кўпгина кўрсаткичлари жиҳатидан ажралиб туради.

Республика иқтисодиётида қишлоқ хўжалиги тармоқлари, энг аввало, пахтачилик алоҳида ўринда туради. Табиий-иқлим шароити ва аҳоли кўникмалари бу ерда ипакчилик, чорвачилик, узумчиликнинг ривожланишига, мевалар ва полиз маҳсулотлари етиштирилишига имконият яратади.

Саноат тармоқларида ҳам, қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришида ҳам катта илмий-техникавий салоҳият юзага келтирилган.

Саноат. Саноат мамлакатнинг иқтисодий салоҳиятини, ишлаб чиқаришнинг техникавий даражасини, табиий, моддий ва меҳнат ресурсларидан фойдаланиш даражасини белгилаб беради. Ишлаб чиқарувчи кучларни ривожлантириш ва ҳудудий ташкил қилишнинг барча асосий йўналишлари, Ўзбекистон мустақиллигини мустаҳкамлаш йўлидаги энг муҳим иқтисодий ва ижтимоий муаммоларнинг ҳал этилиши у билан боғлиқ.

Саноат, минтақа таркиб топтириш аҳамиятига кўра, хўжаликнинг ҳар қандай тармоғидан устун туради. У ички ва мин-

тақалараро савдо-иқтисодий алоқаларнинг мураккаб тизими-ни шакллантириб, ҳудудий-ишлаб чиқариш комплекслари кўпчилигининг асосини ташкил қилади.

Ўзбекистонда кўп тармоқли саноат барпо қилинган бўлиб, тармоқлар сони 100 дан ошади. Ишчилар синфи миллий кадрлари шакллантирилди.

Республика саноати, энг аввало, халқ хўжалигининг асосий тармоқлари — пахтачилик, ипакчилик, мевачилик, қорақўлчилик талаблари ва эҳтиёжлари заминиди пайдо бўлди ва ривожланди. Кейинчалик у халқ хўжалигидаги пахта комплексининг етакчи бўғини бўлиб қолди. Республика халқ хўжалигининг бу тармоқлари юқори даражада ихтисослашган ва кооперациялашган.

Ёқилғи-энергетика, металлургия, машинасозлик комплекслари ва қурилиш материаллари саноатини таркибига олувчи оғир саноатнинг салмоғи тобора ошиб бормоқда. Бу комплекслар орасида машинасозлик етакчи соҳа ҳисобланади.

Фарғона водийси Ўзбекистоннинг асосий пахта базаси. Шунинг учун ҳам йирик саноатнинг катта қисми худди шу минтақага жойлаштирилган. Саноатнинг салмоғига кўра Тошкент вилояти ундан кейинги ўринда туради ва бу ерда республика саноатининг асосий тармоқлари жамланган. Бошқа, айниқса, жанубий ҳудудларда ва Амударё этакларида саноат суст ривожланган. Ҳозирги вақтда ҳам бу ерларда саноат етарлича ривожланмаяпти.

Ўзбекистон ҳудуди бўйлаб саноат тармоқларининг бундай нотекис жойлашуви қатор ҳолларда уларнинг хом ашё-ёқилғи ресурсларидан ва истеъмол минтақаларидан ажралиб қолишига олиб келади, самарасиз, баъзан эса муқобил юк ташишларни юзага келтиради ва ҳ.к.

Машинасозлик, электр энергетика, рангли металлургия, кимё, металлга ишлов бериш каби илмий-техника тараққиётини белгилайдиган тармоқлар илдам суръатларда ривожланди. Кейинги бир неча йилнинг ўзида республикада Тошкент ва Сирдарё ТЭСлари, Навоий электр кимё комбинати, Олмалиқ кимё заводи, Ангрен резина комбинати, Тошкент мотор заводи, Самарқанд маиший совутгичлар заводи, Қувасой чинни-фаянс заводи ва бошқа йирик саноат корхоналари қурилди.

Республика учун анъанавий бўлган тармоқлар — енгил ва озиқ-овқат саноати кенг ривожланди. Бухоро тўқимачилик ва

Хива гилам комбинатлари, Хива шаҳридаги пиллакашлик фабрикаси, Жиззах трикотаж фабрикаси, Урганч ёғ-экстракция заводи ва бошқалар бу тармоқларнинг кейинги йилларда қурилган йирик объектларига айланди.

Саноатнинг ривожланиши табиий-иқтисодий ресурсларини комплекс ўзлаштириш, тез ўсиб бораётган аҳоли кучларидан фойдаланиш даражаси билан боғлиқ. 60-йилларда Бухоро-Хива депрессияси ва Қашқадарё вилоятининг табиий газ захираларининг хўжалик оборотига жалб қилиниши саноат тармоқлари таркибининг ривожланишида янги муҳим босқич бўлди. Бу эса республика халқ хўжалигининг бошқа тармоқлари ривожланишига ҳам туртки берди.

Электр энергетика, машинасозлик ва бошқа тармоқларни ўз таркибига олган оғир индустрия халқ хўжалигининг турли тармоқларини янги ва энг янги техника билан қуроллантиради, саноат, транспорт ва қишлоқ хўжалигини техникавий қайта қуриш учун асосий база бўлиб хизмат қилади. Бироқ бу тармоқнинг роли шу билан чегараланмайди. Оғир индустриянинг пировард мақсади — ишлаб чиқариш воситалари ва истеъмол буюмларини ишлаб чиқаришни бутун чоралар билан ривожлантиришдан иборат. Бир сўз билан айтганда, бу муҳим тармоқ энгил, озиқ-овқат саноати, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариш базасини мустаҳкамлаш ва ривожлантиришга кўмаклашади.

Замонавий ишлаб чиқаришнинг ўзаги электр энергетикасидир. 1994 йил сентябрда бу соҳанинг 60 йиллиги нишонланди. 1934 йил 25 сентябрда ташкил этилган «Ўзбекэнерго» республика ҳаётида катта воқеа бўлди ва унинг энергия хўжалигини бошқариш ҳамда жамики режалаштириш масалаларини мувофиқлаштиришни таъминлади.

Ўзбекистон энергия тизими тарихи 1923 йилда Тошкент яқинидаги Бўзсув каналида ГЭС қурилиши бошланиши билан боғлиқдир. Ушбу ГЭСнинг биринчи навбати 1926 йилда фойдаланишга топширилган эди.

30-йилларда Чирчиқ-Бўзсув трактида бунёд этилган гидроэлектростанциялар энергетика қуввати ошишининг асоси бўлди. Бу даврда Қодирия ГЭСи қурилиши тугалланган, Бўржар ГЭСи ва Товоқсой ГЭСи ишга тушган эди.

30-йилларнинг иккинчи ярмида Қирғизистоннинг Қизилқия кўмири негизда Қувасой ТЭСи қурилиши бошланган бўлиб, унинг биринчи навбати 1939 йилда ишга туширилган



эди. Ундан кейин қуввати унча катта бўлмаган бир нечта гидроэлектростанциялар қурилди.

Оғир уруш йиллари — 1943 йилда Фарҳод ГЭСи қурилиши — Ўзбекистон халқи қаҳрамонлигининг яна бир синови бўлди. Бу ерда чинакам жасорат ва халқ кўтаринкилиги намоён бўлди. Қурилиш хашар усулида амалга оширилди. Ўзбек халқининг ифтихорига айланган бу станциянинг биринчи навбати 1948 йилда фойдаланишга топширилган.

Уруш йилларида Ангрен кўмир конини ўзлаштириш ишлари ҳам бошланди. У Ангрен ТЭСи ва Олмалик ТЭСи қурилиши учун замин бўлди.

Ўтган асрнинг 70-йилларида (қуввати 600 минг киловатт) Чорвоқ ГЭСи ва Хожикент ГЭСи ишга туширилди.

Бирмунча кейинроқ шу вақтга қадар мисли кўрилмаган — ҳар бири 300 мегаватт қувватга эга 10 блокли Сирдарё ТЭСи қурилди.

Ўзбекистондаги барча гидроэлектростанцияларнинг умумий қуввати бугун 1420 мегаваттни, электр тармоқларининг узунлиги — 224 минг километрдан зиёдроқни ташкил этади. Бир сўз билан айтганда, Ўзбекистон энергия тизими республиканинг электр ва иссиқлик электр энергиясига бўлган эҳтиёжини тўла қондиради.

Ўтган асрнинг 60-йилларида Ўзбекистонда электр энергиянинг асосий қисмини гидроэлектростанциялар ҳосил қилган эди. Республикада Тошкент, Сирдарё, Навоий, Тахиятош ва бошқа йирик иссиқлик электростанцияларнинг қурилиши электр энергия ҳосил қилиш таркибини тубдан ўзгартириб юборди. Бугунги кунда иссиқлик электростанциялар ҳосил қиладиган электр энергия ҳиссаси 90 фоизга яқинлашади.

Ўзбекистон энергия тизими республиканинг электр ва иссиқлик электр энергиясига бўлган эҳтиёжини тўлиқ таъминлайди. Ўзбекистон Республикаси электр энергия ҳосил қилишда ҳам, уни истеъмол қилишда ҳам Мустақил Давлатлар Ҳамдўстлиги мамлакатлари орасида (Россия, Украина, Қозоғистондан кейин) тўртинчи ўринда туради.

Республика электр қувватининг асосий қисми бир қатор йирик иссиқлик станцияларида ҳосил қилинади. Улар жумласига Сирдарё, Тошкент, Навоий, Ангрен ва Тахиятош ТЭСларини киритиш мумкин. Бир қанча электростанциялар, масалан, Чорвоқ, Хожикент, шунингдек, Чирчиқ дарёсига қу-

рилган 19 та станциядан иборат ГЭС каскади энергетика ривожига ўзининг ҳиссасини қўшмоқда.

Ўзбекистон саноатида машинасозлик кенг ривожланган бўлиб, у халқ хўжалигининг барча тармоқларини техник жиҳатдан қайтадан қуроллантириш негизи ҳисобланади. Бу тармоқ пахтачиликни комплекс механизациялаш, ирригацияни янада ривожлантириш, саноатнинг турли тармоқларини пахта, пилла ва бошқаларни ишлаш ва қайта ишлаш учун хилма-хил машиналар билан таъминлашга масъул соҳадир. Пахтачиликка хизмат кўрсатувчи транспорт воситаларининг ривожланиши ҳам машинасозлик соҳаси билан узлуксиз боғлиқ.

Машинасозликнинг саноат корхоналарида ўнлаб поток линиялари, конвейерлар, автоматик ва ярмавтоматик қурилмалар ишламоқда, янги машиналар, механизмлар, асбоблар яратилган. Булар жумласига турли модификациядаги пахта териш машиналари, чигитни аниқ ташлайдиган пахта сеялқалари, йигирув ва ўров машиналари, пахтани қоп-қанорсиз ташийдиган ағдаргич тиркамалар, суғоришни механизациялаш учун машиналар, дастурли бошқариладиган дастгоҳларни ва кўплаб бошқа техникани киритиш мумкин.

Машинасозлик корхоналари ер ва йўл ишлари учун ҳам машиналар ва агрегатлар ишлаб чиқармоқда: экскаваторлар, транспортёрлар, хандақ қазувчилар, грейдерлар, текислаш машиналари шулар жумласига киради.

Машинасозлик тармоғида ўнлаб саноат корхоналари ва бирлашмалар ишлайди. Тошкент трактор заводи ишлаб чиқариш бирлашмаси, Ўзбекқишмаш, Тошқишмаш, Чирчиққишмаш тармоқ корхоналарининг рўйхати бу билан тугамайди. Тўқиш ва йигириш асбоб-ускуналарини ишлаб чиқариш бўйича Тошкент тўқимачилик машинасозлиги заводи, кимё саноати учун ускуналар тайёрлаб беришда Ўзбекистон кимё машинасозлиги заводи (Чирчиқ шаҳрида) йирик корхоналар қаторига киради.

Андижон вилоятининг Асака шаҳрида Жанубий Кореянинг ДЭУ компанияси билан биргаликда «ЎзДЭУавто» корхонаси қурилди. 1996 йил 25 мартда бу ерда «Дамас» микроавтобуси, «Тико», «Нексиа», «Матиз», «Ласети» енгил машиналари чиқарувчи ишлаб чиқариш линияси ишга туширилди. Шу тариқа мустақил Ўзбекистоннинг автомобил саноатида янги саҳифа очилди.

Янги завод республикада яратилаётган автомобиль саноатини янги босқичга кўтаришга имкон берибгина қолмай, балки янги иш жойларини очиб, малакали ходимларга бўлган эҳтиёжни шакллантиради ҳам.

Тошкентда йирик авиация корхонаси — В.П. Чкалов номи авиация ишлаб чиқариш бирлашмаси жойлашган бўлиб, унинг таркибига Тошкент, Фарғона, Андижондаги заводлар киради. У 1941 йили Москва ёнидаги Химки шаҳридан эвакуация қилинган завод негизида бунёд бўлган.

1993 йил охирида бирлашма йўловчи ташийдиган 64 ўринли турбовинтли ИЛ—114 самолётини ишлаб чиқарди. Маълумки, жаҳон самолётсозлигида ёнилғи сарфи асосий кўрсаткич ҳисобланади. Масалага шу нуқтаи назардан ёндашар эканмиз, шуни айтиш лозимки, ИЛ—114 самолёти мавжуд АН—24 ва ЯК—40 самолётларига нисбатан икки баравар кам ёнилғи сарфлайди. Янги самолёт рус мутахассислари билан биргалликда кооперация асосида йиғилди.

Республика иқтисодиётида ёқилғи саноати муҳим ўринни эгаллайди. Давлатнинг қудрати ёқилғи-энергетика комплексининг мавжудлиги ва қандай ривожланганлигига қараб белгиланади. Бу тармоқ, асосан, табиий газни, шунингдек, Ангрен қўнғир кўмирини қазиб олиш билан шуғулланади.

Ўзбекистон ёқилғи саноатининг ривожланишида Қашқадарё вилояти ҳудудида жойлашган Шўртан газ конденсат комплекси алоҳида ўрин тутди. Ўзбекистон Президенти Ислом Каримов ушбу корхона очилишига бағишланган тантанали маросимда сўзлаган нутқида: «Ҳеч шубҳа йўқки, дунёда камдан-кам барпо этилган, керак бўлса, собиқ иттифоқ ҳудудида ягона бўлган, жаҳондаги энг замонавий технология ва техник ускуналар билан жиҳозланган мана шундай улкан мажмуанинг ишга тушиши наинки Қашқадарё воҳаси салоҳиятини, айни пайтда бутун мамлакатимизнинг индустрия қудратини янги босқичларга кўтаришга беқиёс ҳисса қўшади», — деганди<sup>1</sup>.

Шўртан комплексининг маҳсулоти — 125 тонна полиэтилен, 137 минг тонна суюлтирилган газ, 130 минг тонна енгил

<sup>1</sup> *Ислом Каримов. Хавфсизлик ва тинчлик учун курашмоқ керак.* 10-том. — Т., «Ўзбекистон», 2002. 165-бет.

конденсат, 4 миллиард куб метрдан зиёд газ ва 4 минг тонна олтингургуртдир.

Ўзбекистон саноатининг етакчи тармоқларидан бири, асосан, Ангрэн-Олмалиқ кон саноати минтақасида жойлашган рангли металлургиядир. Бу тармоқ мис, қийин эрийдиган ва иссиққа чидамли металллар, олтин ишлаб чиқаришга ихтисослашган. Тармоқнинг энг йирик корхонаси Олмалиқ кон-металлургия комбинати бўлиб, унинг таркибида Қалмоққир, Қурғошинкон, Олтинтопкан конлари, қурғошин-рух бойитиш фабрикаси, электростанция, қатор ёрдамчи хўжаликлар мавжуд. Рангли металлларни ўзлаштириш негизида бу минтақада Олмалиқ шаҳри қад кўтарди ва у рангли металлургиянинг йирик марказига айланди.

Ўзбекистонда аниқланган вольфрам ва молибден конлари негизида Ўзбекистон қийин эрийдиган ва иссиққа чидамли металллар комбинати (Чирчиқ шаҳри) ишламоқда.

Қизилқум саҳроси олтини негизида ишлайдиган Мурунтов кон-бойитиш комбинати Ўзбекистон Республикаси иқтисодиётида муносиб ўрин тутди. Мутахассисларнинг баҳолашларича, Мурунтов олтин кони қимматли металл миқдорига кўра дунёдаги энг бой конлардан бири ҳисобланади. Жаҳоннинг бир қатор мамлакатларида, жумладан, Австралия, ЖАР, АҚШда чиқитлардан олтинни ажратиб олиш технологияси ишлаб чиқилган. Шу тажрибани назарда тутган ҳолда 1993 йилда АҚШ билан Ўзбекистон ўртасида «Зарафшон-Ньюмонт» ўзбек-америка қўшма корхонасини бунёд этиш ҳақида битим имзоланган эди. 1995 йил 25 май заводнинг расмий очилиш куни бўлиб қолди. Бу фаолиятдан келадиган фойдадан ҳар икки томон баравар манфаатдор бўлади.

Заводда бир неча мамлакатлардан келтирилган ускуналар ўрнатилган бўлиб, уларнинг кўпи жуда ноёбдир. «Ўзбекзолото» бирлашмаси қошида бир қатор корхоналар ишламоқда. Юқори пробали олтин қазиш бўйича республикамиз дунёнинг етакчи мамлакатлари қаторига киради.

1946 йилда Тошкент вилоятининг Бекобод шаҳрида ишга тушган металлургия комбинати республиканинг ягона қора металлургия корхонаси саналади. Пўлат ва прокат ишлаб чиқарадиган бу корхона асосан темир-терсак ҳисобига ишлайди. Кейинги йилларда комбинат халқ истеъмоли товарлари ҳам чиқара бошлади. Комбинатда мартен, прокат, қуюв цехлари, қатор ёрдамчи корхоналар мавжуд. Комбинат республиканинг

металлга бўлган эҳтиёжининг озгина қисмини қоплайди. Республика учун зарур бўлган металлнинг асосий қисми собиқ СССРнинг бошқа минтақаларидан ташиб келтирилар эди. Собиқ иттифоқдош республикалар ўртасидаги иқтисодий алоқалар бузилиши туфайли республикани металл билан таъминлашда ҳам катта муаммолар пайдо бўлди. Бу эса Ўзбекистонда қора металлургияни кенг кўламда ривожлантириш ғоясини олдинга сурмоқда.

Республика халқ хўжалигидаги етакчи ўринлардан бири кимё саноатига тегишлидир. Бу тармоқда газ, нефть, кўмир, олтингугурт, озокерит, ош тузи ва рангли металлургиянинг, қайта ишланган пахта ва қанопнинг турли чиқитлари хом ашё сифатида ишлатилади. Пахтачиликни ривожлантириш учун уни минерал ўғитлар билан таъминлашда кимё саноатининг роли муҳимдир. Мазкур тармоқ минерал ўғитлардан ташқари, ғўза зараркунандаларига қарши кураш олиб бориш учун заҳарли химикатлар ишлаб чиқаради, турли сунъий толаларни, ҳар хил бўёқларни, маиший кимё тармоғи эса аҳолининг эҳтиёжларини қондириш учун турли товарларни чиқаради.

Тармоқнинг йирик корхоналари қаторига Чирчиқ электр кимё комбинати, Самарқанд суперфосфат заводи, Фарғона азотли ўғитлар заводи, Навоийазот, Олмалиқ кимё заводлари, шунингдек, Тошкент синтетик ювиш воситалари заводи, Наманган кимё заводи, Андижон ва Фарғона гидролиз заводлари, Тошкент пластмасса заводи, Тошкент кимё-фармацевтика заводи ва бошқаларни киритиш мумкин.

Республикамизда, асосан, кабель маҳсулотлари, электр лампалари, электрон техника, кучланиш трансформаторлари, турли электр аппаратлари ва двигателлари ишлаб чиқариш билан шуғулланадиган электр техника саноати ҳам ривожланган.

Саноат комплексида қурилиш материаллари саноати маълум ўринга эга. Бу тармоқ цемент, шифер, дераза ойнаси, қурилиш ғишти, темир-бетон конструкциялари, деталлари, сантехника буюмлари ва бошқаларни ишлаб чиқаради.

Республика қурилиш материаллари саноатини ривожлантириш учун бой ва турли-туман хом ашё ресурслари — оҳак, лой, асбест, қум, қурилиш тоши, бўр, гранит, шағал каби-лар мавжуд.

Мармар ишлаб чиқариш ҳам (Навоий вилоятидаги Ғозгон) сезиларли соҳалардандир. Ғазалкент, Тошкент, Самар-

қанд, Олмалик, Нукус тошни қайта ишлаш заводлари, асосан, Фозгон мрамари негизида ишлайди. Бекобод, Ангрен, Оҳангарон, Қувасой шаҳарларида йирик цемент комбинатлари ишлаб турибди.

1960 йилда ишга туширилган Жиззах силикальцит заводи девор блоклари, панеллар, том тўсинлари, зиналар ва бошқа маҳсулотларни чиқаради.

Ўзбекистон саноат комплексининг шаклланиши ва ривожланишида энгил ва тўқимачилик саноати алоҳида ўринга эга. Йирик деҳқончилик минтақаси бўлмиш республиканинг ўзига хос шароитида кўп тармоқли энгил саноат пайдо бўлиб, у пахта толаси, ип ва шойи газламалар, ипак, каноп толаси, эркак ва аёлларнинг пайпоқлари, устки ва ички трикотаж, тикилган буюмлар, пойабзал ва бошқаларни ишлаб чиқаради. Гиламлар, баққоллик буюмлари, чинни-фаянс идишлари чиқариш ҳам республика энгил саноатига тааллуқлидир. Тошкент, Самарқанд ва Қувасой чинни заводлари кенг шуҳрат қозонган. Бу заводларда ишлаб чиқарилган ажойиб ва гўзалликда ўзига хос бўлган буюмлар жаҳон бозорида рақобат қила олади. Улар кўплаб давлатларда ўтказилган кўргазмаларда намойиш этилди ва олтин медаллар, дипломлар, кўпгина бошқа мукофотлар билан тақдирланди.

Тошкент, Фарғона тўқимачилик ва Бухоро ип газлама комбинатлари ип газлама ишлаб чиқарадиган йирик корхоналардир. Ипак ва шойи газламалар ишлаб чиқарадиган асосий марказлар Фарғона, Наманган ва Бухоро вилоятларида жойлашган.

Наманган вилоятида — гилам ва нотўқима материаллар, Қўқонда — пайпоқ буюмлари ишлаб чиқариш ташкил этилган. Республикамизнинг деярли барча жойларида тикувчилик фабрикалари мавжуд. Хива шаҳри гилам ишлаб чиқариши билан машҳур.

Энгил саноатда пахта тозалаш саноати муҳим ўрин тутди. Бу тармоқ корхоналари, асосан, бевосита пахта экиладиган туманларга яқин қурилган бўлиб, янгидан ўзлаштирилган туманларда улар етарли эмас.

Кўнчилик саноати, асосан, Тошкент, Самарқанд, Қўқон, Фарғонада ривожланган бўлсада, республиканинг бошқа кўпгина шаҳарларида хилма-хил пойабзал ишлаб чиқарилмоқда.

Республикада ишлаб чиқариладиган маҳсулотлар ҳақида 4-жадвални кўриб тасаввур ҳосил қилиш мумкин.

4-жадвал

**Ўзбекистон Республикасида саноат маҳсулотлари  
энг муҳим турларини ишлаб чиқарини**

Маҳсулот турлари	Ўлчов бирлиги	1990 й.	1997 й.	2003 й.	2004 й.
Электр қуввати	млрд кВт.с	56,3	46,1	48,7	49,6
Табиий газ	млрд м <sup>3</sup>	40,8	51,2	57,5	159,9
Нефть ва конденсат	млн т	2,8	7,9	7,1	6,6
Кумир	млн т	6,5	2,9	1,9	2,7
Пўлат	минг т	1014,5	379,0	485,6	602,2
Енгил автомобиль	минг дона	—	64,9	40,5	70,1
Трактор	минг дона	23,3	2,9	2,8	2,9
Минерал ўғитлар	минг т	1761,8	954,4	817,2	875,6
Цемент	минг т	6385,4	480,0	4062,5	4803,8
Пахта толаси	минг т	1635,7	1125,0	945,9	976,7

Ўзбекистон халқ хўжалигида маҳаллий қишлоқ хўжалик маҳсулотларини қайта ишлашга асосланган озиқ-овқат саноатининг роли улкан. Ҳозирги даврда ушбу тармоқни ривожлантириш даражасига эътибор кучаяётгани табиий. Собиқ Иттифоқ мамлакатлари ўртасидаги эски иқтисодий алоқалар узилганлиги, хом ашё, ёқилғи-энергетика ресурсларининг тез суръат билан қимматлашиши аҳоли учун энг муҳим бўлган мазкур тармоққа ҳам кескин салбий таъсир кўрсатмоқда. Тармоқда ҳар қандай танглик белгилари ва кўринишларини тезлик билан енгиб ўтиш зарур, чунки бу тармоқдаги мушкулликни аҳоли жуда тез сезади ва оғриниб қабул қилади. Тармоқ корхоналарининг у ёки бу тури Ўзбекистоннинг қарийб барча вилоятларига жойлаштирилган. Саноат маҳсулотларининг умумий ҳажмида озиқ-овқат саноатининг салмоғи 11—12 фоизни ташкил этади.

Озиқ-овқат саноатининг муҳим қуйи тармоқларидан бири — чигитни қайта ишлаш негизида ишлаётган ёғ-мой корхоналаридир. Республикада замонавий ускуналар билан жиҳозланган йигирмадан ортиқ ёғ заводлари мавжуд бўлиб, булар — Андижон, Фарғона ва Тошкент ёғ-мой комбинатлари, Кат-

тақўрғон, Кўқон, Учқўрғон ва бошқа ёғ-экстракция заводларидир.

Консервалаш заводи бир неча йирик заводлардан иборат, бу соҳа Самарқанд, Тошкент, Фарғона ва Андижон вилоятларида анча кенг ривожланган. Республикадаги балиқни консервалайдиган ягона комбинат эса Қорақалпоғистон (Мўйноқ шаҳри)да жойлашган.

Тегирмон саноати, гўшт-сут маҳсулотлари, алкогольсиз ичимликлар, нон маҳсулотлари, қандолат моллари ва кунда истеъмол қилинадиган бошқа маҳсулотлар ишлаб чиқариш республиканинг қарийб барча туманларида мавжуддир.

Самарқанд чой қадоклаш фабрикасида хушбўй гиёҳ ва айрим мевалардан кишига қувват берувчи турли ичимликларни уй шароитида тайёрлаш учун кичик ва қулай ўрамларда чой қадоклари ишлаб чиқариш йўлга қўйилмоқда. Озиқ-овқат саноатини ривожлантиришга йўналтирилган бошқа тадбирлар ҳам кўзда тутилган.

Юқорида қайд этилган тармоқлардан ташқари, маданий-маиший мақсадлардаги ва кундалик хўжалик товарлари ишлаб чиқарадиган маҳаллий саноат ҳам ривожланди. Ҳозир бозор муносабатларига ўтилаётган ва тадбиркорлик кенг ривожланаётган шароитда маҳаллий саноатнинг роли, айниқса, ошмоқда.

Келажакда саноатнинг нефть-газ, кон-олтин қазिश, электр энергетика, рангли металлургия каби тармоқларини, шунингдек, кимё саноатининг айрим ёрдамчи тармоқларини устун даражада ривожлантиришга эътиборни кучайтириш кутилмоқда, чунки улар фақат республика эҳтиёжларини таъминлабгина қолмай, чет эллардан келадиган валюта тушумларининг ҳам манбаи бўлади.

Иқтисодий ислохотлар, тадбиркорлик ва чет эл инвестициялари бўйича Идоралараро кенгаш тузилган. Кенгашнинг вазифаси иқтисодий ислохотлар жараёнини тезлаштиришдан иборат. Тадбиркорликни келгусида янада ривожлантиришда Ўзбекистон Республикаси Президентининг 1995 йил 25 июлда имзолаган «Хусусий тадбиркорлик ва кичик бизнесни сурғурта йўли билан ҳимоя агентлигини ташкил қилиш тўғрисида»ги ва «Хусусий тадбиркорлик ва кичик бизнесни қўллаб-қувватлаш фонди (Бизнес-фонд)ни ташкил этиш ҳақида»ги Фармонлари муҳим роль ўйнади.

**Қишлоқ хўжалиги.** Республикани иқтисодий ривожлантиришда қишлоқ хўжалиги ва, энг аввало, пахтачилик етакчи



ўринда туради. Бу тармоқ аҳолининг зарур озиқ-овқат маҳсулотларига бўлган талабини, турли sanoat тармоқларининг эса хом ашёга бўлган эҳтиёжини қондиради.

Қишлоқ хўжалигини барқарор йўлга қўйиш ва унинг ривожланиш даражасини ошириш мамлакат ижтимоий-иқтисодий қудратини юксалтиришнинг муҳим шартидир. Жаҳон тажрибаси ҳам шуни кўрсатмоқда. Япония, Жанубий Корея сингари мамлакатлар иқтисодий ривожланиш ҳамда ижтимоий-иқтисодий раванққа айнан қишлоқ хўжалигини юксалтириш туфайли эришганлар. Мустақил республикамизнинг келажаги қишлоқ хўжалигида иқтисодий ислохотларнинг қай даражада амалга оширилиши билан боғлиқ, дейилса, хато бўлмайди. Республика қишлоқ хўжалиги улкан механизациялашган тармоқ. Халқ хўжалиги тармоқларида банд бўлганларнинг сони ва салмоғи бўйича қишлоқ хўжалиги етакчи ўринни эгаллайди. 2004 йил маълумотларига кўра, республика халқ хўжалигининг барча тармоқларида банд бўлганларнинг қарийб 30 фоизи қишлоқ ва ўрмон хўжалигига тўғри келади. Бироқ қишлоқ хўжалиги ялпи ижтимоий маҳсулот ҳажмига кўра sanoatдан орқада туради.

Ҳозирги пайтда қишлоқ хўжалиги давлат корхоналарининг кўпи хўжаликнинг ҳар хил нодавлат турларига айлантирилди. Ўзига хос алоҳида табиий-иқлим хусусиятларига эга бўлган Ўзбекистон шароитида қишлоқ хўжалиги тармоқларини, энг аввало, пахтачиликни ривожлантиришнинг асоси суғориш ҳисобланади.

Ҳозир республика халқ хўжалигида ер ресурсларининг 95 фоизи ва сув ресурсларининг 85 фоизи қишлоқ хўжалик оборотида туради.

Республика ер майдонининг асосий қисмини дашт яйловлари ва бор-йўғи 15 фоизини ёки 4,2 миллион гектарини суғориладиган ерлар ташкил этади. Бу кўрсаткич бўйича республика МДХ мамлакатлари орасида фақат Россиядан (6,1 млн га) кейинда туради. Ўзбекистоннинг суғориладиган ерларида республиканинг қарийб бутун қишлоқ хўжалик маҳсулоти етиштирилади. Бироқ республиканинг суғориладиган фонди кўлами ўзлаштиришга яроқли ерлар етишмаётгани билан эмас, балки ўзининг амалда тугаган сув ресурслари билан белгиланади.

Шуни ҳисобга олиб, юқорида ҳам таъкидлаганимиздек, Ўзбекистон ҳудудида ўнлаб сунъий каналлар, кейинги йил-

ларда эса йирик сув омборлари қурилди. Мавжуд ер ресурсларидан самарали фойдаланиш ва уларни муҳофаза қилиш масалалари алоҳида аҳамият касб этмоқда. Республикада ўтказилаётган ислохотлар шарофати билан кейинги йилларда бу соҳада ижобий силжишлар содир бўлмоқда.

Ўзбекистон — Марказий Осиёнинг асосий пахта базаси. У Марказий Осиёнинг барча мамлакатларидан олинадиган пахтанинг қарийб 2/3 қисмини етиштиради. Республикада дунёнинг пахта экувчи ўн мамлакати орасида Хитой, Америка Қўшма Штатлари, Ҳиндистон ва Покистондан кейин бешинчи ўринда туради<sup>1</sup>.

Пахта ҳосилдорлиги даражаси бўйича Исроил, Гватемала, Испания ва Миср каби давлатлар ажралиб туради — толага ҳисоблаганда, уларда ҳар гектардан 10 центнердан ортиқроқ (Ўзбекистонда гектарига саккиз-тўққиз центнердан) ҳосил олинади.

2000 йил маълумотларига кўра, Ўзбекистон ялпи пахта ҳосили етиштириш даражаси бўйича Америка Қўшма Штатларидан тўрт баравар орқада, бироқ Греция ва Сурия сингари пахта етиштирадиган давлатлардан икки ярим баравар олдиндадир.

Пахтанинг ижтимоий-иқтисодий ҳаётдаги аҳамияти ғоят юксак, чунки у турли-туман маҳсулотларни ишлаб чиқаришда ҳам ашё сифатида кенг қўлланилади.

Дунё миқёсида пахтага талаб ва эҳтиёж уни етиштиришдан ўзиб кетган.

Ўзбекистонда пахтачилик билан бир қаторда бошқа тармоқлар — шоличилик, узумчилик, сабзавотчилик, полизчилик, чорвачилик ҳам ривожланаётган бўлса-да, у қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришининг етакчи тармоғи бўлиб қолаверди. Бироқ республикада узоқ вақт ҳукмронлик қилган пахта яккаҳокимлиги агросаноат комплексининг бошқа ҳаётий муҳим тармоқларини ривожланишдан жиддий равишда тўхтатиб қўйди ва бир талай салбий оқибатларни вужудга келтирди.

Айрим туманларда пахта яккаҳокимлиги 85—90 фоизга етди, у аҳоли учун ғоят зарур бўлган бошқа деҳқончилик экинларини сиқиб чиқариб, энг яхши қишлоқ хўжалик ерларини эгаллаб олди. Бунинг натижасида аҳолининг мева, сабзавот,

<sup>1</sup> Большой справочник. М., «Дрофа», 2004. 264-бет.

полиз экинлари, чорвачилик маҳсулотларига бўлган эҳтиёжини ижтимоий ишлаб чиқариш ҳисобидан қондириш даражаси кескин пасайди.

Бундай аҳволни ҳисобга олган ҳолда, кейинги йилларда пахта учун ажратилган майдонларни, шунингдек, республикада ишлаб чиқариладиган пахта ҳажмини бирмунча қисқартиришга, маҳсулот етиштирувчилар мустақиллигини ошириш ва уларнинг ҳуқуқларини кенгайтириш учун реал шароитлар яратишга қаратилган аграр сиёсат олиб борилди.

Зарурий қонунлар ва меъёрий асос ишлаб чиқилди, мулк, ер тўғрисидаги қонунлар, бошқа муҳим ҳужжатлар қабул қилинди.

«Мулк тўғрисида», «Ер тўғрисида», «Сув ва сувдан фойдаланиш тўғрисида», «Табиатни муҳофаза қилиш тўғрисида», «Ер солиғи тўғрисида», «Ер ости бойликлари тўғрисида» қабул қилинган қонунларда табиатдан фойдаланишни, республика ер ресурсларини қўриқлаш ва улардан самарали фойдаланишни тартибга соладиган ҳуқуқий асос яратилгандир.

Мазкур қонунлар ва бошқа кўплаб ҳукумат ҳужжатларининг ҳаётга татбиқ этилиши қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариши даражасини кўтаришга имкон беради. Ҳозирги пайтда пахта ҳосилдорлигини ва унинг сифат кўрсаткичларини кўтаришга, яъни пахта толаси салмоғини оширишга эътибор кучайтирилган.

1986 йилдан бошлаб пахта экиладиган майдонлар қисқартирилиб, сабзавот, полиз экинлари, картошка учун майдонлар кенгайтирилмоқда.

Экин майдонлари ҳақида гапирар эканмиз, Мирзачўл, Жиззах ва Қарши чўлларида янги ерлар ўзлаштирилиб, суғорилгани шарофати билан экин майдонлари кўламини кенгайтиришга муваффақ бўлинганини қайд этиб ўтиш керак. Агар 1940 йилда барча тоифа хўжаликларда 3036,5 минг гектар экин майдонлари ҳисобга олинган бўлса, 2004 йилга келиб бу кўрсаткич 3695,7 минг гектарга етди.

Суғориладиган ер майдонларининг мунтазам кенгайтирилиши эскидан суғориладиган минтақаларда деҳқончиликнинг асосий тармоғи — пахтачиликни ривожлантириш билан бир қаторда, Марказий Фарғонада, Мирзачўлда, Сурхон-Шеробод водийсида, Қарши, Жиззах чўлларида ушбу соҳанинг янги минтақалари бунёд этиш имконини берди. Республикамизда янги ерларни ўзлаштириш ишлари бундан буён ҳам давом этади.

Республикада техника экинларидан, пахтадан ташқари, каноп ва жут ҳам етиштирилади. Бу экинларнинг асосий маркази Тошкент вилояти ҳисобланади.

Самарқанд вилоятининг Ургут тумани қишлоқ хўжалигининг даромадли маҳсулоти — тамаки ўстириши билан танилган. МДХ давлатлари биздан сотиб оладиган тамаки ҳажми йилдан-йилга кескин ошмоқда.

Республикамизнинг деярли ҳамма жойида донли экинлар, асосан, кузги ва баҳорги буғдой экилади. Шоли минтақаларро аҳамиятга эга бўлиб, бу экин, асосан, Қорақалпоғистон ва Хоразм вилоятида етиштирилади.

Республиканинг ғаллага бўлган эҳтиёжи кўп йиллар давомида, асосан, уни бошқа давлатлардан ташиб келтириш ҳисобига қопланар эди. Мамлакат мустақилликка эришгач, соҳани юксалтиришга катта эътибор берилиши туфайли ғалла етиштириш миқдори кескин ошди.

Айни пайтда айтиш керакки, дон етиштиришни кўпайтириш учун ички имкониятлар катта. Илғор хўжаликларнинг тажрибаси кўрсатишича, суғориладиган ҳар гектар ердан 50—60 центнергача буғдой олиш мумкин экан. Бироқ ҳозирги пайтда кўпчилик хўжаликларда бу кўрсаткич 20 центнердан ҳам ошмаяпти. Донни ўриш, ташиш ва сақлаш жараёнларида унинг маълум миқдорда нобуд бўлишига йўл қўйилмоқда.

Республикада чорвачиликнинг, айниқса, унинг бош тармоғи бўлган қўйчиликнинг роли каттадир. Қўйчилик тарихан шаклланган қоракўлчилик йўналишига эга. Тармоқнинг бош минтақалари — Бухоро, Қашқадарё, Сурхондарё, Самарқанд, Жиззах вилоятлари ва Қорақалпоғистондир. Қоракўл насли қўзичоқларининг ранго-ранг терилари кўплаб чет мамлакатларда машҳур бўлиб, уларга талаб катта. Қоракўлни «майин олтин» дейишлари бежиз эмас.

Қоракўлчилик ўзига хос хусусиятларга эгадир. Бу соҳа қўйнинг бошқа турларини кўпайтириш иложи бўлмаган ҳамда бундай минтақаларда истиқомат қилувчи аҳолини меҳнатнинг бошқа тури билан банд қилиш имкони бўлмаган чўл зоналарда ривожлантирилади. Қоракўл қўйларгина ҳароратнинг катта ўзгаришларига мослашган. Маълумки, республика яйловларининг қарийб 80 фоизи шўр сув манбаларига эга. Қоракўл қўйлар эса худди шундай сувни истеъмол қилади.

5-жадвал

Ўзбекистонда чорвачилик маҳсулотларининг  
айрим турларини етиштириш

Маҳсулот номи	Улчов бирлиги	1980 й.	1990 й.	1995 й.	2000 й.	2001 й.	2003 й.	2004 й.
Гўшт (сўйилган вазнда)	минг т	330,5	484,4	523,9	501,8	507,6	561,3	598,2
Сут	минг т	2265,5	3034,1	5677,4	2632,5	3665,2	4031,1	4280,5
Тухум	млн дона	1460,6	2452,9	1251,8	1254,4	1287,8	1632,4	1860,3
Жун	минг т	20,7	25,8	23,1	15,8	16,0	17,8	19,0
Қорақўл	минг дона	2673,6	1401,6	1535,2	747,6	728,8	690,8	671,5

Ўзбекистон қишлоқ хўжалигининг қадимий тармоқларидан бири — пиллачилик ҳам муҳим иқтисодий аҳамиятга эгадир. Бу тармоқ ер-сув, меҳнат, моддий ресурслар ва аҳолининг анъанавий кўникмаларидан фойдаланишда пахтачилик, сабзавот-полизчилик, боғдорчилик билан муваффақиятли уйғунлашиб кетади. Пиллачилик маҳсулоти — пилла табиий шойи тайёрлаш учун қимматли хом ашё ҳисобланади.

Пилла харид қилиш қуйидагича бўлган (минг т):

1940 й.	9.8	1992 й.	33.2
1970 й.	18.4	1993 й.	29.6
1980 й.	30.3	1994 й.	22.9
1985 й.	32.2	1995 й.	23.7
1990 й.	32.8	2003 й.	16.7
1991 й.	33.8	2004 й.	16.9

Иқтисодиётнинг бозор муносабатларига ўтиши шароитида республикада фермер хўжаликларнинг сафи кенгаймоқда. Бундай хўжаликлар аҳоли қатлами юқори бўлмаган ва ер майдонлари аҳоли жон бошига тақсимланганда кўпроқ тегадиган минтақаларда нисбатан тез шаклланади. Бундай минтақаларга Қорақалпоғистон Республикаси, Бухоро, Навоий, Қашқардә вилоятлари киради.

Шу тариқа Ўзбекистон қишлоқ хўжалиги учун кенг тармоқли комплекс хосдир. Арид зонаси шароитида халқ хўжалигининг бу тармоғи учун суғориладиган деҳқончилик ва унга боғлиқ ҳолда ирригация қурилишининг ўсиши, қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришининг сермеҳнатлиги хосдир. Бу хусусиятлар келгусида ҳам сақланиб қолади.

Қишлоқ хўжалиги муваффақиятли ёки муваффақиятсиз ривожланиши кўп жиҳатдан иқтисодийнинг турли тармоқларидаги, айниқса, саноатдаги ишнинг аҳволи билан белгиланади, чунки қишлоқ хўжалигини машиналар, механизмлар, турли ўғитлар, экинларни ҳимоялаш воситалари ва бошқаларсиз тасаввур қилиб бўлмайди.

Қишлоқ хўжалигида ердан фойдаланишда бу борадаги муносабатларни ҳуқуқий тартибга солиш муҳим роль ўйнайди. Табиатдан фойдаланишни, шу жумладан ер бойликларидан фойдаланишни ҳуқуқий тартибга солиш заруратида амалда дунёдаги барча давлатлар дуч келадилар. Бу масала турли мамлакатларда уларнинг манфаатлари йўлида турлича ҳал қилинади. Худудининг учдан икки қисми хусусий мулк қўлида бўлган Америка Қўшма Штатларида амалда барча экинзорлар, бошқа қишлоқ хўжалик ерларининг катта қисми, ўрмонларнинг салмоқли бўлаги, шунингдек, ишлаб чиқариш ва тураржой бинолари банд қилиб турган ерлар хусусий мулкдорлар қўлидадир. Шунинг учун, юзаки қараганда, мулкдорлар ердан фойдаланишда тўлиқ эркинликка эгадек туюлади. Амалда эса хусусий мулкдорлар ҳуқуқ ва ваколатлари федерал қонунчилик, шунингдек, штатлар қонунлари томонидан жамият манфаатлари йўлида чеклаб қўйилган. Бу борада биз улардан ўрганадиган жиҳатлар бор.

Аграр сектор олдида бир қатор муаммолар турибдики, уларнинг ечими қишлоқ хўжалигининг республика ҳаётидаги роли ва аҳамиятини ошириш имконини беради. Бундай муаммоларга суғориладиган ер майдонларини кенгайтириш зарурати, ҳосилдорликни ошириш, касалликлар ва зараркундаларга қарши курашни ташкил этиш, қишлоқ хўжалигининг, шу жумладан пахтачиликнинг моддий-техника таъминотини яхшилаш кабилар кирди.

Ер, айниқса, сув ва тез ортиб боровчи меҳнат ресурсларидан комплекс ва самарали фойдаланиш, экин майдонлари таркибини такомиллаштириш муҳим вазифа ҳисобланади. Шу мақсадларда алмашлаб экишни, бугунги кун талабларига жа-

воб берадиган агротехника тадбирларини жорий этиш зарур. Тупроқ унумдорлигини ва экинлар ҳосилдорлигини, чорва маҳсулдорлигини ошириш чорасини кўриш керак.

Қишлоқ хўжалигида иқтисодий ислоҳотларни амалга ошириш шароитида қишлоқ хўжалик корхоналари билан тайёрлов ташкилотлари, аграр сектор маҳсулотларини қайта ишлайдиган саноат корхоналари ўртасида аниқ, самарали ўзаро муносабатларни ўрнатиш ва такомиллаштириш муҳим.

Қишлоқ хўжалиги даражасини кўтариш учун аграр фанга ва унинг ютуқларини амалиётга жорий этишга эътиборни кучайтириш зарур.

Аграр соҳани ривожлантириш ҳамда аҳоли турмуш даражасини ошириш мақсадида мамлакатимиз Президенти томонидан 2003 йил март ойида имзоланган «Қишлоқ хўжалигида ислоҳотларни чуқурлаштиришнинг асосий йўналишлари тўғрисида»ги Фармон, шунингдек 2006 йил 9 январда имзоланган «Мева-сабзавотчилик ва узумчилик соҳасида ислоҳотларни чуқурлаштириш чора-тадбирлари тўғрисида»ги Фармон чиқарилди.

2006 йил 10 февралда Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2005 йилдаги ижтимоий-иқтисодий ривожланиш яқунлари ҳамда 2006 йилда ижтимоий-иқтисодий ривожланиш ва иқтисодий ислоҳотларни чуқурлаштиришнинг муҳим устувор жиҳатларига бағишланган мажлиси бўлиб ўтди.

Президент Ислон Каримов ушбу мажлисда қилган маърузасида, асосан, барча макроиқтисодий кўрсаткичлар бўйича мўлжалланган марралар қўлга киритилганини, уларнинг кўпчилиги бўйича эса юқорироқ кўрсаткичларга эришилганини таъкидлади.

Бугунги кунда кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни, фермер хўжаликларни ривожлантиришга алоҳида эътибор берилмоқда.

## ТРАНСПОРТ ВА АЛОҚА

Ишлаб чиқариш кучларини ривожлантириш ва жойлаштириш, иқтисод ва маданият даражасини ошириш, аҳоли турмушини яхшилаш борасида транспортнинг роли беқиёсдир. Транспорт моддий ишлаб чиқаришнинг энг муҳим тармоғи, ҳар қандай минтақа халқ хўжалиги комплексининг зарурий бўғини ҳисобланади. Қудратли ва аниқ ишлайдиган транспорт-

сиз ҳар қандай кўламдаги ҳудуднинг самарали ва оқилона ривожланиши мумкин эмас. Транспорт саноатнинг ҳам, қишлоқ хўжалигининг ҳам турли хил маҳсулотларини яратишда ва уларни истеъмолчиларга етказиб беришда фаол қатнашди. Ишлаб чиқаришнинг ушбу тури шарофати билан ҳудудлар ва иқтисодий минтақаларни ихтисослаштириш мумкин бўлади.

Транспорт ва йўл тармоқларининг ривожланиши кадрларнинг қишлоқда мустақкам ўрнашиб қолишига, шаҳарда ҳам, қишлоқда ҳам меҳнат ресурсларидан самарали ва эпчиллик билан фойдаланишга имконият яратади. У кишиларнинг кенг маънодаги тараққиёт, маданият ютуқларидан баҳраманд бўлишига хизмат қилади.

Ўзбекистон Республикаси транспорт тармоғи темир йўл, автомобиль, авиация, трубопровод ва дарё транспортдан иборатдир.

Республика транспортининг барча турлари билан ҳар йили катта миқдордаги юклар ва йўловчилар ташилади. 2004 йилда юк айланиши 64,5 миллиард тонна-километрни, йўловчи айланиши 40,1 миллиард йўловчи-километрни ташкил этди (1940 йилда тегишлича 3,3 ва 2,2; 1960 йилда — 18,4 ва 1,9 ни ташкил этган).

6-жадвал

#### Транспорт турлари бўйича юк ташиш

	Ўлчов бирлиги	1999 й.	2000 й.	2001 й.	2004 й.
Транспорт — жами	млн т	280,5	277,8	246,5	714,9
шу жумладан:					
темир йўл	млн т	41,4	42,4	41,5	45,4
автомобиль	млн т	205,1	199,1	168,2	601,8
трубопровод	млн т	34,0	36,3	36,8	67,7
ҳаво	минг т	81,0	19,2	7,6	5,6

Бу борада асосий ўринни юкнинг катта қисмидан кўпроқ қисмини ташийдиган темир йўл транспорти эгаллайди. Мазкур транспортнинг энг муҳим афзаллиги шундан иборатки, унинг ташиш қобилияти жуда юксак ва йил бўйи об-ҳаво



шароитига қарамасдан (ҳаво ва дарё транспортдан фарқли ўлароқ) мунтазам ишлайди.

Республика ҳудудида унинг ичкарасида ҳам, ундан ташқарида ҳам турли минтақаларни боғлайдиган темир йўл тармоқлари қурилган. Ўзбекистонда темир йўл қурилиши ўз тарихига эга. Республика ҳудудидаги биринчи темир йўл 1888 йилда Фороб станциясидан Самарқанд шаҳригача қурилган бўлиб, у Туркманбоши (собиқ Красноводск) — Чоржўй тармоғининг давоми бўлган эди. У кейинчалик Андижон ва Тошкент шаҳарларигача давом эттирилиб, 1899 йилда тугалланган эди.

Бу йўл битказилганидан олти йил кейин — 1905 йилда Тошкент ва Оренбург ўртасидаги темир йўл бўйлаб ҳаракат бошланди.

Ўрта Осиёнинг, шу жумладан Ўзбекистоннинг арид шароитида, чўл ва тоғ ҳудудлари, дарёлар оша темир йўл тармоқлари қуриш муҳандислик тафаккури ва қурилиш тажрибасининг катта ютуғи эди.

Урушгача бўлган даврдаёқ Ўзбекистон ҳудудида темир йўл тармоқлари қурилган бўлиб, булар — Фарғона — Қувасой, Асака — Шаҳрихон, Қорасув — Ўш, Учқўрғон — Тошкўмир, Андижон — Тентаксой ва бошқалардир.

Ўрта Осиёнинг, шу жумладан Ўзбекистоннинг ижтимоий-иқтисодий ривожланишида ХХ асрнинг 30-йилларида қурилган, узунлиги 1400 километрдан зиёд бўлган «Турксиб» — Туркистон-Сибирь темир йўл магистралининг бунёд этилиши улкан аҳамият касб этди.

Оғир уруш йилларида темир йўлни ривожлантириш ва қуриш ўзига хос жиҳатларга эга бўлганди. Бу даврда кўшин, ўқ-дори, озиқ-овқат маҳсулотларини ва бошқа юкларни уруш ҳаракатлари кетаётган жойларга етказишда темир йўл транспорти асосий вазифани ўтади. Темир йўл тармоқларини тўғридан-тўғри йирик саноат корхоналарига яқинлаштириш чоралари кўрилди ва бу пировард натижада, ижобий роль ўйнади. Масалан, йирик Ангрен кўмири ҳавзасига темир йўл тармоғи ўтказилди. Чирчиқ шаҳридаги ўша вақтда улкан ҳисобланган электр кимё комбинатига кириш йўллари қурилди.

Урушдан кейинги йилларда темир йўл транспорти мавжудларини қайтадан тиклаш ва янги темир йўл тармоқларини қуриш ҳамда уларни техникавий қайта қуроллантириш ҳисобига ривожланди.

Шу даврда республикада Мирзачўл, Қарши чўли, Амударёнинг қуйи қисмида кўриқ ва қайир ерларни ўзлаштириш бўйича кенг кўламдаги ишлар олиб борилди. Сирдарё — Жиззах, Самарқанд — Қарши, Чоржўй — Қўнғирот — Бейнов каби темир йўл тармоқларининг қурилиши кўриқ ерларни ўзлаштириш борасидаги ишларнинг бажарилиши билан боғлиқ эди. Темир йўл қурилиши Ўзбекистон халқ хўжалигининг ривожланишида гоят катта роль ўйнади. Узунлиги 400 километр узунликдаги Қўнғирот — Бейнов тармоғининг ишга туширилиши Ўрта Осиё иқтисодий минтақасидан Қозоғистонга, собиқ СССРнинг Европа қисмига, Кавказ ҳудудларига иккинчи йўл орқали чиқиш имкониятини берди. Юк ва йўловчиларни узоқ ҳамда айланма йўллар орқали ташишни бартараф этишда, ташиладиган маҳсулот ва материалларнинг транспорт харажатларини пасайтиришда бу тармоқнинг аҳамияти оз бўлмади. Бундан ташқари, Қўнғирот — Бейнов тармоғи Амударёнинг қуйи қисми табиий ресурсларини ўзлаштиришга ва мазкур минтақанинг иқтисодий-маданий равнақ топишига имкон яратди.

Темир йўллар узунлиги ҳақида гап кетганда шуни таъкидлаш керакки, республикамиз бу кўрсаткич бўйича жаҳоннинг кўпгина давлатларидан, чунончи, Европа мамлакатларидан жуда ҳам орқада қолган. Мисол учун, кичкинагина Бельгия мамлакатини олайлик: ҳудудининг кўлами 15 баравар кичик бўлгани ҳолда, у биздагига тенг узунликда темир йўлга эга. Ёки Буюк Британия, Австрия, Бельгия, Данияни бирга қўшиб ҳисоблаганда, Ўзбекистондан камроқ ҳудудни эгаллагани ҳолда, темир йўлларининг узунлиги республикамиздагидан беш баравар ортиқдир.

Марказий Осиё давлатлари ичида Ўзбекистон темир йўлларининг узунлиги бўйича Қозоғистондан кейинда қолган бўлиб, бу минтақанинг қолган мамлакатларидан олдинда туради.

Ўзбекистоннинг минтақалараро алоқаларида Марказий Осиё давлатлари — Қозоғистон, Қирғизистон, Тожикистон ва Туркманистон муҳим ўрин эгаллайди. Бу алоқалар, асосан, темир йўл транспорти ёрдамида амалга оширилади. Темир йўл орқали Ўзбекистонга, асосан, тошқўмир, ёғоч, ғалла, металл ва металл конструкциялар, қурилиш материаллари келтирилади. Маълумки, республика хўжалиklarини ихтисослаштириш натижасида етиштириладиган маҳсулотларга пахта толаси, ипак, қорақўл, мевалар, узум, сабзавот, ўсимлик

ёғи киради. Экспорт маҳсулоти сифатида улар турли транспортлар билан қатор минтақа ва давлатларга жўнатилади. Республикаимизнинг олис хорижга, жумладан, жанубий мамлакатларга чиқишида Машҳад — Сарахс — Тажан темир йўл тармоғининг қурилиши муҳим воқеа бўлди.

Иқтисодийнинг бозор муносабатларига ўтиш даврида темир йўл транспортининг аҳамияти ортиб боради. Кейинги икки йил мобайнида 150 километрдан ортиқроқ темир йўл тармоқлари электрлаштирилди. Навоий — Учқудуқ, Султонувайстоғ — Нукус темир йўл тармоқларини қайта тиклаш кўзда тутилган. Шунингдек, Учқудуқ — Султонувайстоғ янги тармоғини қуриш ва электрлаштириш мўлжалланмоқда.

1995 йил августда республика ҳукумати Ғузор — Бойсун — Қумқўрғон темир йўл тармоғи қурилиши тўғрисида қарор қабул қилди. Бу вазифаларнинг тўла бажарилиши умуман республиканинг ва унинг айрим минтақаларининг ижтимоий-иқтисодий равнақига йўналтирилган муҳим одим бўлди.

Ғузор — Бойсун — Қумқўрғон темир йўлининг ётқизилиши Ўзбекистоннинг жанубий минтақаларини, жумладан, Қашқадарё ва Сурхондарё вилоятларини ривожлантиришда, уларнинг табиий ресурсларини ўзлаштириш, янги иш ўринларини очиш учун катта имкониятлар яратади. Шу билан бирга, янги қурилаётган темир йўллар жанубий денгиз йўлларига чиқишни таъминловчи янги йўлак вазифасини бажаради. Янги темир йўллар қурилиши оғир табиий-географик шароитда амалга оширилмоқда. Шу сабабли ҳам уч серияли «Тақдир йўли» кинофильмининг томошабинлар муносиб кутиб олишди.

Собиқ республикаларда юзага келган мураккаб вазият темир йўллар ишига ҳам ўз таъсирини кўрсатмоқда. 1994 йилнинг октябри бошида Ўрта Осиё темир йўли ўзининг фаолиятини тўхтатди. У ҳудудий принципга кўра, Қирғизистон ва Тожикистон билан бўлиб олинди. Ўзбекистон ҳудудидаги темир йўллар участкаси бундан буён Ўзбекистон темир йўллари деб аталади.

Халқ хўжалиги ва аҳолининг темир йўл транспортида юк ташишга бўлган эҳтиёжларини ўз вақтида ва тўла қондириш, темир йўлларнинг барқарор ва хавфсиз ишлашини таъминлаш мақсадида 1994 йил ноябрида «Ўзбекистон темир йўллари» Давлат ҳиссасдорлик темир йўл компанияси ташкил этилди.

Компания фаолиятининг асосий вазифалари ва йўналишлари: бозор конъюнктурасини, юклар ва йўловчиларни темир

йўл транспорти билан ташишни тадқиқ этиш, мамлакат иқтисодиёти таркибий қайта қурилаётганини ҳисобга олган ҳолда унинг ривожланиши ва жойлашишини прогноз қилиш, темир йўл транспорти корхоналари таклиф этадиган кўп қиррали хизмат соҳаларини яратиш асосида транспорт хизматлари бозорида темир йўл транспортининг рақобатга бардошлилигини таъминлаш, темир йўл тармоқларининг ишлаш маромини ва ўтказув қобилиятини ошириш бўйича чоралар комплексини ишлаб чиқиш ва амалга оширишдан иборатдир.

Темир йўл транспорти ишини янада яхшилаш мақсадида Республика Вазирлар Маҳкамаси томонидан 2004 йил августда «Ўзбекистон темир йўллари» Давлат акциядорлик компаниясини бошқаришни ташкил қилишни янада такомиллаштириш тўғрисида қарор қабул қилинди. 2004 йил октябрда эса Республика Президенти томонидан «Ўзбекистон Транспорт ва транспорт коммуникациялари уюшмасини ташкил этиш тўғрисида»ги Фармон имзоланди.

Ушбу Фармондан кўзланган мақсад транспорт барча турлари ишини ва йўловчи ташишни тартибга солиш, уларнинг самарадорлигини, моҳирлик билан ташкил қилинишини ошириш, ривожлантириш ва бир маромда ишлашини кучайтиришдан иборат.

Республикада автомобиль транспорти ҳам муҳим ўрин эгаллайди. Ҳозирги пайтда халқ хўжалигида транспортнинг бу туридан фойдаланилмайдиган бирон тармоқ йўқ. Автомобиль транспортининг муҳимлиги ва истиқболга эгалиги унинг жуда қулайлигида, юкни нисбатан қисқа масофаларга етказиб бериш имконияти борлигидадир. Автомобиль транспорти юкни «эшикдан эшиккача» тамойили бўйича етказиб беради. Транспортнинг бошқа турлари мавжуд бўлмаган туманлар ва аҳоли пунктларида автотransпорт аҳолининг унга бўлган эҳтиёжини қондирадиган ягона восита ҳисобланади. Замонавий транспортнинг бошқа турлари етиб боролмайдиган тоғли туманларда автотransпортнинг аҳамияти айниқса, ошади.

Шуни таъкидлаб ўтиш зарурки, кейинги йилларда республикада халқ хўжалиги юklarини автомобиль транспортида етказиб бериш ҳажми ўсмаяпти ҳисоб. Агар 1985 йилда юк етказиб бериш ҳажми 1127,9 миллион тоннани ташкил этган бўлса, 2004 йилда бу кўрсаткич 601,8 миллион тонна бўлди.

Автомобиль ҳаракати тифиз бўлган участкаларда халқ хўжалиги аҳамиятига молик бўлган автотранспорт бунёд этилди. 708

километр узунликдаги Катта Ўзбек тракти, Тошкент — Олмалик, Зарафшон тракти, Фаргона ҳалқаси, Тошкент ҳалқа йўли ва бошқа йўллар шулар жумласидандир.

Транспорт инфратузилмасини ҳамда Фаргона водийси, бошқа минтақалар, хусусан, Тошкент шаҳри билан алоқани яхшилаш мақсадида Қамчиқ ва Резак доволарида жуда оғир шароитда автомобиль туннели қурилди. Қамчиқ туннелининг узунлиги 890 м, Резак туннелиники эса — 368 м. Туннелларнинг ишга туширилиши автомобилда босиб ўтиладиган йўлни қисқартирибгина қолмай, шу участкада йўлда ҳаракатланиш хавфсизлигини анча оширди ҳам.

Республикада мунтазам автобус қатнови 1926 йилда ташкил этилган эди. Шундан буён транспортнинг бу тури кескин ривожланди. Агар 1940 йилда умумий фойдаланишдаги автобуслар билан атиги 9 миллионга яқин йўловчи ташилган бўлса, энди (2004 й.) бу рақам деярли 3,3 миллиард йўловчига етди.

Республика миқёсида бир неча ўнлаб шаҳарчаларда умумий фойдаланишдаги автобуслар билан йўловчилар ташилмоқда.

Тошкент шаҳри аҳолисини ташиш сифатини ошириш мақсадида 2006 йил январда Президентнинг «Тошкент шаҳрида йўловчи транспортни ташкил қилиш тизимини янада такомиллаштириш тўғрисида»ги Фармони чиқди.

Ушбу фармонда Тошкент шаҳри аҳолисига транспорт хизмати кўрсатишни яхшилаш, автобус паркини изчил янгилаш, сервис хизмати кўрсатиш бўйича олиб борилган ишлар қайд этилди, аҳолига йўловчи ташиш транспортида кўрсатиладиган хизмат сифатини ошириш вазифаси қўйилди, жумладан, «Тошшаҳарйўловчитранс» АК негизида йўловчи ташиш бўйича «Тошшаҳартрансхизмат» ассоциациясини ташкил қилиш ҳақида қарор қабул қилинди.

Ўзбекистон шоссе йўллар узунлиги бўйича Марказий Осиё доирасида фақат Қозоғистондан кейинда туради, 1000 кв. км ҳудудга тўғри келадиган шоссе йўллар зичлиги бўйича эса биринчи ўриндадир. Бу, айниқса, қаттиқ қопламали йўлларга тегишлидир.

Шаҳарлараро йўловчи ташиш хизмати кенг ривож топмоқда. Республикада ҳозир мавжуд бўлган автомобиль парклари янгидан-янги юк автомобиллари, қулай автобуслар ва енгил автомобиллар билан тўлдирилмоқда.

Ўзбекистоннинг ўнта шахрида троллейбус қатнови йўлга қўйилган, бир шаҳар — республика пойтахти Тошкентда — метрополитен хизматидан фойдаланилмоқда.

Республиканинг транспорт таъминотида авиация транспортининг ўрни беқиёсдир.

1924 йилнинг 12 май куни фуқаролик авиацияси учун муҳим сана ҳисобланади. Зеро, ўша куни Тошкент — Бишкек (собиқ Пишпек) — Алмати маршрути бўйича биринчи йўловчи рейси қўйилган эди. Шундан буён ўтган йиллар давомида республиканинг ҳаво авиацияси олға қараб тез одимлади. Транспортнинг бу тури билан, асосан, йўловчилар ташиш, тез етказиб бериш халқ хўжалигида катта аҳамиятга эга бўлган юкларни ташиш амалга оширилади. Узоқ масофаларга юк ташишда ҳаво транспортининг ҳиссаси катта. Шуни қайд этиш керакки, ҳозирги иқтисодий мураккаб шароитда йўловчиларни ҳаво транспортида ташиш ҳажми камаймоқда. Жумладан, агар 1980 йилда транспортнинг бу тури билан 5,3 миллион йўловчи ташилган бўлса, 2004 йилда бу рақам атиги 0,9 миллион кишини ташкил этди.

Мустақиллик шарофати туфайли яқин хорижий мамлакатлар билан бўлганидек, олис хорижий мамлакатлар билан ҳам эркин ҳаво йўллари йўнатиш имконияти пайдо бўлди.

Мустақил республикамиз ҳаво транспортини ривожлантиришда 1993 йилнинг 28 март куни тарихий сана бўлиб қолади. Шу куни «Ўзбекистон ҳаво йўллари» миллий авиакомпанияси тузилди. Ҳозир Ўзбекистондан дунёнинг турли шаҳарларига, чунончи, Лондон, Истамбул, Деҳли, Пекин, Франкфурт, Тель-Авив, Сеул, Куала-Лумпур, Жидда, Урумчи ва бошқа жойларга шу авиакомпания хизмат кўрсатадиган авиарейслар йўлга қўйилган. Келгусида бундай авиарейслар жуғрофияси янада кенгайди.

1976 йилда қурилган Тошкент аэропорти аэровокзал комплекси модернизацияланмоқда. Аэровокзал биринчи даражали техника билан жиҳозланди, жаҳон стандартлари талаблари даражасида ишламоқда.

Табий газ, нефть конларининг очилиши ва ишга туширилиши туфайли республикада трубопровод транспорти бирмунча ривож топди, қатор магистрал газопроводлар қурилди.

Ўзининг баланслаштирилмаган ҳолда нокомплекс ялпи ривожланиши оқибатида транспортнинг ишлаб чиқариш-техника имконияти даражаси бугунги кун талабларидан орқада

қолмоқда. Бу, айниқса, шаҳардаги каби, қишлоқ йўлларида ҳам йўловчилар транспортни ривожлантиришда, транспортларни таъмирлаш базасида эҳтиёт қисмлар, ортиш-тушириш техникаси ва бошқалар етишмаслигида сезилади. Автомобиль транспортининг ишланган газлари билан экологиянинг ёмонлашаётгани кескин муаммолигича қолмоқда.

Республикада алоқа тармоқлари — почта, телеграф, телефон, радиоэшиттириш, телевидение маълум даражада ривожланди. Келгусида унинг янада такомиллашуви халқ хўжалигини ривожлантиришда бошқарув шаклларини илмий ва тезкорлик билан ташкил этишга, шунингдек, аҳоли турмуш шароитининг яхшиланишига имконият яратади.

1927 йилнинг 11 февралда Ўзбекистонда биринчи мартаба кенг эшиттиришли радиостанция фаолият бошлади. 1956 йилнинг 5 ноябрида эса Ўзбекистон телевидениеси ўз ишини илк бор бошлади. Ўша йилдаёқ телевидениенинг Тошкент студияси бунёд этилди.

Кейинги ўн йилда шаҳарда бўлгани каби, қишлоқ жойларда ҳам телефон абонентлари сони ғоят кескин (қарийб 2,5 баравар) ўсди. 1980 йилда уларнинг сони 628,6 мингга ташкил этган бўлса, 2001 йилда 1615 мингга етди. Бу соҳада, айниқса, қишлоқ жойларда жиддий ўсиш содир бўлди.

Ўзбекистон 1992 йилда Халқаро электр алоқа уюшмасига (ХЭУ) аъзо бўлди.

Бу обрўли ташкилот мутахассислари ёрдамида тармоқни ривожлантириш ва таъмирлаш бош дастури ишлаб чиқилди.

Бош дастурда кўзда тутилган муҳим вазифалардан бири қишлоқларда телефон хизматини такомиллаштиришдир.

Республика ҳукумати томонидан телекоммуникация тармоқларини ривожлантириш ва замонавийлаштириш миллий дастури тасдиқланган. Унда белгиланган барча вазифаларнинг ҳаётга татбиқ этилиши натижасида Ўзбекистон турли хил алоқа ускуналарини импорт қилувчидан уларни экспорт қилувчига айланади.

## ИЖТИМОЙ ТАРАҚҚИЁТ

Ижтимоий соҳа деганда, инсон ҳаёт фаолияти барча шартшароитлари йиғиндисини, моддий ва маънавий неъматларни кафолатловчи, таълим, соғлиқни сақлаш, пенсия таъминоти, уй-жой-коммунал хўжалик, маиший хизмат ва ҳ.к. со-

ҳадаги давлат сиёсатининг устувор жиҳатлари акс этган муайян тизимни тушуниш таомилга кирган.

Аҳоли турмуш фаровонлиги даражаси саноат ва қишлоқ хўжалик маҳсулотни ҳажми билангина эмас, балки ижтимоий соҳани ривожлантириш аҳволи, даражаси, асосан бюджетнинг тиббиётни, уй-жой қурилишини ривожлантириш ҳамда хизмат кўрсатишни ташкил қилиш назарда тутилган қисми билан ҳам боғлиқ. Бинобарин, иқтисодий инсон томонга, беистисно ҳар бир оиланинг кундалик зарурияти ва ҳаётий эҳтиёжлари, аҳолининг индивидуал талаблари томонга йўналтириш ишларимизнинг ўзаги бўлиб қолмоқда.

Буларнинг барчаси мавжуд ижтимоий-иқтисодий салоҳиятдан фойдаланишда, энг аввало, аҳолининг ижтимоий соҳадаги эҳтиёжларини қондиришда кенг қамровли ва кечиктириб бўлмайдиган чоралар кўришни талаб этади. Бунда давлат томонидан олиб борилаётган ва аҳоли барча қатламларининг манфаатларига дахлдор иқтисодий фаолиятнинг натижалари муҳимдир. Ижтимоий инфраструктура тармоқларининг ўсиши — у ёки бу туман ижтимоий тараққиётининг муҳим кўрсаткичидир. Ижтимоий соҳа тараққиётининг савияси маълум даражада мамлакатлардаги сиёсий ва психологик муҳитни, аҳолининг умумий кайфиятини белгилайди. Айнан мана шу соҳада давлатнинг инсонпарварлиги ҳар томонлама яққол намоён бўлади. Шунинг барини ҳисобга олган ҳолда халқ хўжалиги тараққиётининг асосий муаммоларига нафақат иқтисодий, балки ижтимоий нуқтаи назардан ҳам қаралиши зарур. Келгусида ижтимоий соҳанинг моддий-техника базасини мустақамлаш бозор муносабатларига ўтишнинг энг муҳим вазифаларидан бири ҳисобланади.

Ижтимоий соҳага: маориф, соғлиқни сақлаш, ижтимоий таъминот, маданият ва санъат, уй-жой-коммунал хўжалиги, умумий овқатланиш, жисмоний тарбия-спорт ва бошқалар киради.

Ижтимоий инфратузилма фаолиятининг самарадорлиги унинг барча асосий элементларининг комплекс ривожланишига боғлиқдир. Улардан энг муҳими уй-жой қурилиши ҳисобланади. Уй-жой фонди марказий элемент бўлиб, ижтимоий инфратузилманинг бошқа қисмлари ва элементларини ривожлантириш ва жойлаштириш шуни ҳисобга олган ҳолда режалаштирилади.

Ижтимоий тараққиётнинг муҳим соҳаси аҳолига тиббий хизмат кўрсатишдир. Аҳоли соғлиғи — ҳар қандай давлатдаги



ижтимоий фаровонликнинг бош кўрсаткичи саналади. Кишилар саломатлигини сақлаш ва мустаҳкамлаш, улар умрини узайтириш ва фаол ҳаракатни ошириш, тиббий ёрдам сифатини кўтариш — давлат ижтимоий сиёсатининг муҳим йўналишидир.

Ҳозирги пайтда Ўзбекистонда илм-фан ривожланиши таърихи ҳам, унинг ҳозирги савиясига ҳам катта эътибор берилмоқда. Маълумки, 1004 йилда Хоразмда Али ибн Маъмун ташаббуси билан Маъмун академияси ташкил этилиб, унда Абу Райҳон Беруний, Абу Али ибн Сино, ал-Масихий, ал-Хўжандий сингари ва бошқа буюк алломалар фаолият олиб боришган.

Республика Президентининг 1997 йил 11 ноябрдаги Фармони билан Хива шаҳрида Маъмун академияси Ўзбекистон Фанлар академиясининг минтақавий бўлими сифатида тикланди. ЮНЕСКО ҳомийлигида Хоразм академиясининг 1000 йиллигини нишонлаш тўғрисида Вазирлар Маҳкамасининг қарори қабул қилинди. Бу буюк аждодларимизнинг бой ва бебаҳо илмий меросини ўрганиш ва уни келажак авлодлар учун сақлаб қолишнинг муҳим омили бўлди. 2005 йил 1 ноябрда «Маъмун академиясининг фаолиятини янада такомиллаштириш ва унинг 1000 йиллигини нишонлаш тўғрисида» яна бир Қарор қабул қилинди. Буларнинг бари республика илмий салоҳиятини ҳамда маънавиятни юксалтириш учун туртки бўлиб хизмат қилади, илм-фан соҳасига истеъдодли ҳамда истиқболи порлоқ олимларни кўплаб жалб этиш имконини беради.

Ҳозир ушбу Академияда археология, тарих ва фалсафа фанларининг ривожланишида Хоразм воҳасининг роли, унинг қадимги ва ўрта асрлар ўзбек давлатчилигини, этник ўзига хослигини шакллантиришдаги аҳамияти борасида муҳим илмий тадқиқотлар олиб борилмоқда.

Ҳозирги пайтда Маъмун академияси таркибида археология, тарих, фалсафа, тил, адабиёт ва бошқа бўлимлар очилган. Ўнлаб монографиялар, кўплаб илмий мақолалар эълон қилинган.

Фан, таълим, маданият ҳам ижтимоий соҳанинг асосий элементлари ҳисобланади. Ислом Каримов маънавият ва интеллектуал салоҳиятнинг тараққиётдаги ролини таъкидлаб: «Барчамиз яхши англаб олишимиз керакки, ҳаётимизнинг бошқа соҳаларидаги аҳвол, амалга оширилаётган ислохотла-

римизнинг самарадорлиги аввало халқ маънавиятининг тикланиши, бой тарихий меросимизнинг кенг ўрганилиши, анъаналаримизнинг сақланиши маданият ва санъат, фан ва таълим ривожини билан узвий боғлиқдир»,<sup>1</sup> — деганди.

Давлатимиз раҳбари кадрлар тайёрлаш масаласига қандай аҳамият бераётгани унинг қуйидаги сўзларидан маълум бўлади: «Биз олдимизга қандай вазифа қўймайлик, қандай муаммони ечиш зарурати туғилмасин, гап охир-оқибат, барибир кадрларга ва яна кадрларга бориб тақалавереди»<sup>2</sup>.

Бутун таълим соҳасини тубдан ислоҳ қилиш, ўқитиш мазмуни, шакли ва услубиятини жамиятнинг реал талабларига яқинлаштириш, олий, ўрта мактабни аввалги режимда чуқур илдиз отган консерватизм ва формализмдан халос қилиш имкони вужудга келди. Янги типдаги ўқув юртлари — касб-хунар коллежлари, лицейлар, бизнес-мактаблар, академик лицейлар очиш жараёни жадал бормоқда.

Демографик шароитларни ҳамда турли соҳа мутахассисларига бўлган маҳаллий талабни ҳисобга олган ҳолда академик лицейлар ва касб-хунар коллежларини очиш республикамизнинг у ёки бошқа минтақаларида ижтимоий-иқтисодий ривожланишга жиддий таъсир кўрсатиш, унинг ҳудудида малакали кадрларни тақсимлашдаги номутаносибликка барҳам бериш имконини яратади ва умуман мамлакатнинг равнақ топиш йўлидаги потенциал имкониятларни очишга ёрдам беради.

Сўнгги йилларда ҳар томонлама ривожланган янги авлодни шакллантириш ҳамда иқтидорли болалар ва ёшларни қўллаб-қувватлаш учун қулай шароит яратишга йўналтирилган муҳим ҳукумат ҳужжатлари қабул қилинди. «Ўзбекистон Республикасининг «Кадрлар тайёрлаш миллий дастури тўғрисида» ҳамда «Таълим тўғрисида»ги Қонунлари, Вазирлар Маҳкамасининг «Ўзбекистон Республикасида умумий ўрта таълимни ташкил қилиш тўғрисида», «Ўзбекистон Республикасида ўрта махсус таълимни ташкил қилиш чора-тадбирлари тўғрисида», «2004—2009 йилларда мактаб таълимини ривожлантиришнинг давлат умуммиллий дастури тўғрисида»ги ва бошқа қарорлари шулар жумласидандир.

<sup>1</sup> *Ислоҳ Қаримов*. Биз келажакимизни ўз қўлимиз билан қураимиз. 7-том. — Т.: «Ўзбекистон», 1999. 381-бет.

<sup>2</sup> Ўша жойда.

Мазкур муҳим ҳужжатлар орасида Кадрлар тайёрлаш миллий дастури алоҳида ўрин тутаети. Бу дастур миллий ғоянинг бир қисми, Ўзбекистонни ривожлантиришнинг стратегик мақсади — ҳуқуқий демократик давлат, жаҳондаги ривожланган мамлакатлар ҳамжамиятининг тенг ҳуқуқли аъзосини барпо этишга эришиш учун асос ҳисобланади.

Кадрлар тайёрлаш миллий дастурида фуқароларни интеллектуал ва маънавий-ахлоқий тарбиялаш билан узвий боғлиқ бўлган узлуксиз таълим тизими орқали ҳар томонлама ривожланган шахсни қарор топтириш, энг муҳим конституциявий кафолатлардан бири — таълим олишга бўлган ҳуқуқни рўёбга чиқариш, шунингдек, шахснинг ижодий қобилиятини юзага чиқариш, жадал интеллектуал ривожлантириш, профессионал меҳнат кўзда тутилади.

Таълим ва малакали кадрлар тайёрлаш соҳасида маркетингни ривожлантириш йўли билан таълим хизматлари бозори шакллантирилади. Давлат ва нодавлат таълим муассасалари, пулли маслаҳат ва таълим хизматлари тизими кенг ривожланади. Ўз харажатларини ўзи қоплаш ва маблағ билан ўзини ўзи таъминлаш қондаси бўйича таълим тизимида бозор муносабатлари шакллантирилади.

1996 йил апрелда республика Президенти томонидан «Ўзбекистон Республикаси ёшлари «Камолот» жамғармаси тўғрисида» Фармон чиқарилди. Ушбу жамғарманинг асосий функцияси орзунияти ва ишлари келажаги буюк давлат қуриш, демократияни ривожлантириш, ёшлар дунёқарашини миллий маънавият, маданий мерос ҳамда умуминсоний қадриятлар негизида шакллантиришдан иборат бўлган олижаноб мақсадларга йўналтирилган йигит ва қизларни бутун чоралар билан қўллаб-қувватлашдан иборат. Жамғарманинг асосий вазифаларидан бири ёшларни ижтимоий ҳимоялаш, бозор муносабатларига ўтиш даврида уларни иш билан таъминлаш, уларнинг куч-қувватларини бунёдкорлик меҳнатига сафарбар этишда кўмаклашишдир.

Республикада олий таълим тизими кенг ривожланмоқда. Давлатимиз бошлиғи фармонлари ҳамда Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг қарорлари асосида бир қанча олий ўқув юртларига университет мақоми берилди. Вилоятлар марказларида ҳамда республика пойтахти — Тошкентда янги олий ўқув юртлари очилди.

Нафақат республикада, балки Марказий Осиё ва Қозғистонда ҳам олий таълимни қарор топтириш ва ривожланти-

ришда Мирзо Улугбек номидаги Ўзбекистон Миллий университетининг роли катта.

Илмий-тадқиқот базасини ривожлантириш масалаларига алоҳида эътибор берилмоқда, чунки илм-фан ҳар томонлама ривожлантирилмаган давлатнинг келажаги йўқ. Шунини ҳисобга олиб мустақил республикада илмий тадқиқотларни кенгайтириш, уларнинг натижаларидан миллий иқтисодиётнинг турли соҳаларида самарали фойдаланиш муаммоларига катта эътибор берилмоқда.

Ҳозир фаннинг кўплаб йўналишлари билан бир қаторда, иқтисодий ислохотлар замирида иқтисодиёт, тарих, фалсафа, ҳуқуқ, социология ва бошқалар янада ривожлантирилмоқда. Фанлар академияси тизимидаги бўлинмаларда ҳамда Ўзбекистоннинг турли олий ўқув юртиларида ҳам фундаментал, ҳам амалий-илмий тадқиқотлар кенг ва чуқур олиб борилмоқда.

Республика мустақиллиги қўлга киритилгач, давлатимиз раҳбари ташаббуси билан мамлакатда маънавият ва маърифат савиясини юксалтиришга алоҳида эътибор берилди. Миллий-маънавий қадриятлар, тарихий ўтмиш тикланмоқда, ўзлигини англаш ва тарихдаги ўз ўрнини англаш жараёни давом этмоқда. Ўзбекистон маданий сарчашмаларига, ўлкадаги халқлар тарихий тақдирига қизиқиш, олис ва яқин ўтмишдаги воқеа-ҳодисалар ҳамда фактларни қайта англаш билан бир қаторда, маданият, иқтисодиёт ва ҳуқуқ соҳасида умуминсоний қадриятлар фаол ўзлаштирилмоқда. Уларнинг барини жаҳон ҳамжамияти тушуниб, юксак баҳоламоқда.

Халқнинг миллий ўзлигини англашининг қарор топишида бадиий мерос ва амалий санъат ҳамда миниатюранинг фавқуллодда ролини ҳисобга олиб, миллий бадиий мактабнинг республикадаги ва ундан ташқаридаги эътироф этилган ютуқларини кенг ўрганиш ва тарғиб қилиш мақсадида, шунингдек, бадиий таълим соҳасида касбий тайёргарликни такомиллаштириш манфаатлари йўлида Президентнинг «Ўзбекистон Бадиий Академиясини ташкил қилиш тўғрисида»ги Фармони чиқарилди.

Мустақиллик даврида Ўзбекистонда бир қатор олий ўқув юртилари очилди. Навоий Давлат кончилиқ институти, Самарқанд Давлат чет тиллар институти, Термиз ва Урганч Давлат университетлари, Жаҳон иқтисодиёти ва дипломатия университети, В.Г. Плеханов номидаги Россия иқтисодий академияси филиали шулар жумласидандир.

Ўзбекистон Республикаси раҳбари 1999 йил 7 апрелда «Тошкент Ислом университетини ташкил этиш тўғрисида»ги фармонга имзо чекди. Фармонда бундай университетни ташкил этишдан мақсад халқимизнинг муқаддас дини — исломнинг бой маънавий ва маданий меросини асраб-авайлаб сақлаш; ўлкамизда туғилиб ўсган буюк олимларнинг ғоя ва илмий изланишларини ҳозирги замон руҳи нуқтаи назаридан чуқур ва ҳар томонлама ўрганиш, таҳлил қилиш ҳамда ривожлантириш; бу соҳада илмий-назарий тадқиқотлар олиб бориш; ҳозирги замон талаблари даражасида малакали мутахассисларни тайёрлашни таъминлаш; улар учун зарур шароитлар яратиш, шунингдек, аждодларимиздан мерос бўлиб қолган ноёб манбаларни тадқиқ қилиш негизда олинган билимларни ёйиш воситасида халқнинг диний саводхонлигини ошириш эканлиги таъкидланган.

Ислом универстети очилиши мақсадларидан келиб чиққан ҳолда унинг асосий вазифаси теология асослари, йўналишлари ва принципларини, ислом динининг тарихи ва фалсафасини, уларнинг жамият ҳаёти ва ривожланишидаги ўрни билан боғлиқ масалаларни, давлат ва жамоат ташкилотлари, диний муассасалар олдида турган назарий масалаларни ҳал этиш билан шуғулланувчи замонавий дунёвий фанларни чуқур ўзлаштирган бакалаврлар ҳамда магистрларни тайёрлашдан иборат. Ишлаб турган кадрларнинг ҳам малакаси шу ерда оширилади.

2004—2005 йилларда яна учта олий ўқув юрти — 1- ва 2-Тошкент тиббиёт институтлари негизида Тошкент Тиббиёт академияси, Тошкент ирригация ва қишлоқ хўжалигини механизациялаш институти негизида Тошкент Ирригация ва мелиорация институти, Самарқанд савдо институти негизида Самарқанд Иқтисодий сервис институти очилди.

1998 йил 6 ноябрда ЮНЕСКО Ижроия кенгаши 155-сессиясининг якунловчи мажлиси бўлиб ўтди. Маданият-ни ривожлантириш жаҳон муаммоларига тўлиқ бағишланган ушбу мажлисда республикамызда фан, маданият, маънавият-ни ривожлантириш соҳасида эришилган ютуқлар, Ўзбекистон — кўҳна маданият бешиklarидан бири бўлиб қолмай, халқларнинг тинч-тотув яшаши, уларнинг маънавий меросга муҳаббати нуқтаи назаридан кўплаб мамлакатларга муносиб намуна бўлаётган жамият эканлиги таъкидланди.

Жамият негизи, унинг дастлабки бўғини, энг муҳим ижтимоий институтлардан бўлган оила ҳақли равишда боқий қадриятлардан ҳисобланади. Ҳаётимиз оиладан бошланади, оила бизни оламга етаклаб олиб киради, ундаги дастлабки хулқ-атвор кўникмаларини беради. Шунингдек оила барча муваффақиятсизликларни ҳамда муқаррар бўлган қийинчиликларни енгиб ўтишда ёрдам беради. Инсон оиладан ҳар ким учун зарур бўлган мададни олади. Агар оила муваффақиятли бўлса, унда ўзаро яқинлик ва ғамхўрлик муҳити юзага келади. Бундай муҳитсиз инсоннинг ахлоқий ривожланиши мумкин эмас. Оила ижтимоий-сиёсий йўналишлар манбаи ҳамда хулқ-атвор намунаси бўлиб, кишиларнинг биргаликдаги турмушини уюштиришда унинг роли буюк. Ва, ниҳоят, авлодларнинг узлуксиз алмашинуви ҳамда аҳолининг тикланиши оилага боғлиқ. Уларнинг бари оилани давлатнинг олий ахлоқий қадриятларидан бирига айлантиради. Шунинг учун ҳам бизда оила қаттиқ диққат-эътиборда ва ҳимоя остида бўлиб, унинг мустақамланиши демографик сиёсатнинг асосий вазифаларидан бири ҳисобланади.

Оилани мустақамлаш ва уни фаровон қилишда эркаклар билан бир қаторда аёллар ҳам катта роль ўйнайдилар. Аёлнинг ижтимоий мақоми, унинг ходим, она ва рафиқа сифатидаги ҳуқуқий ҳимояланганлиги қанчалик юқори бўлса, бу оилада тўлақонли авлодни яратиш имконияти шунча кўп бўлади. Республикада оила муаммоларига ҳамда аёлларнинг ролини оширишга кўрсатилаётган эътибор ва ғамхўрлик шу тўғрисида бўлиб, ушбу муносабат билан 1998 йил мамлакатимизда Оила йили деб эълон қилинди.

Оила йили эълон қилинишининг маъноси жуда теран. Бу кўплаб устуворликлар орасида оиланинг ўрнини белгилаш, равнақ топаётган давлат қиёфаси ва мазмунига мувофиқ келадиган оиланинг оптимал моделини танлашдан иборат. Ҳозирги шароитда оилани шакллантириш ҳамда ривожлантиришда «Оила» республика илмий-амалий маркази ҳамда қабул қилинган Оила кодекси муҳим роль ўйнаши керак.

Ўзбекистон мустақилликка эришгандан кейин ўтган нисбатан қисқа тарихий давр ичида мамлакатда иқтисодиёт, ижтимоий соҳада туб миқдорий ва сифат ўзгаришлари юз берди, аёлларнинг аҳволи ўзгарди. Республиканинг ижтимоий-иқтисодий, сиёсий ва маънавий ҳаётида хотин-қизларнинг ролини ошириш бўйича қатор чора-тадбирлар кўрилмоқда.

Ислом Каримов таклифига кура, 2000 йил Соғлом авлод йили деб эълон қилинди.

Аёлга ижтимоий эҳтиромни ошириш, ёшларни тарбиялашдаги унинг фавқуллодда ролини тан олиш, қизларнинг адабиёт, санъат, фан ва маданиятдаги ёрқин истеъдодларини рағбатлантириш мақсадида қизларни миллий истиқлол, тараққиёт ва юксак маънавият ғояларига садоқат руҳида тарбиялашдаги актив фаолияти, кенг кўламдаги ислохотларни жадаллаштиришга қўшган шахсий ҳиссаси учун 1999 йил июнда республика Президентининг «Зулфия номидаги давлат мукофотини таъсис этиш борасидаги таклифларни қўллаб-қувватлаш тўғрисида»ги Фармони чиқди.

Бу мукофот мактаб, лицей, коллеж ва олий ўқув юртралида таълим олаётган иқтидорли қизларга аъло хулқ-атвори, удабуронлиги, истеъдоди, ташаббускорлиги, ўқишдаги муваффақиятлари, истиқлол ғояларини рўёбга чиқариш йўлидаги жидду жаҳди, адабиёт, маданият, санъат, илм-фан ва таълим соҳасидаги алоҳида ютуқлари учун берилади. Зулфия номидаги давлат мукофоти ҳар йили Халқаро хотин-қизлар куни арафасида Қорақалпоғистон Республикаси, вилоятлар ва Тошкент шаҳридан биттадан вакилга берилади.

Мустақил Ўзбекистонда ёшларнинг жисмоний ривожланишига худди уларнинг интеллектуал ва маънавий ривожланиши сингари жиддий эътибор берилади.

Мустақилликнинг қисқа тарихий даври — 15 йил ичида республика спортнинг бир қанча турларини ривожлантиришда улкан ютуқларга эришди. Бу ютуқлар боксчилар рингларида, халқаро шахмат турнирларида, теннис кортларида, шарқона якка кураш усталари чиқишларида ва бошқаларда айниқса сезиларлидир. Ўзбекистоннинг Артур Григорян, Руслан Чагаев, Муҳаммадқодир Абдуллаев, Ўткирбек Ҳайдаров, Тўлқинбой Турғунов сингари боксчиларини спорт жамоатчилиги жуда яхши билади. 2004 йилда шахмат бўйича жаҳон чемпиони бўлган Рустам Қосимжонов номи жаҳонга танилди. Мамлакат Президентининг фармонига кўра у Амир Темур ордени билан мукофотланди.

Ўзбек миллий кураши сўнгги йилларда мамлакатимиз сарҳадларидан олисга чиқди ва жаҳонда ном қозонди. Спортнинг ушбу тури бўйича мусобақалар эндиликда жаҳондаги 70 дан ортиқ мамлакатда ўтказилмоқда.

2005 йил ёзида Тошкентда эркаклар ва аёллар ўртасида дзюдо бўйича Осиё чемпионати бўлиб ўтди. Бу чемпионатда

жаҳоннинг деярли 30 мамлакатидан вакиллар иштирок этишди. Ўзбек спортчиси полвон Абдулла Тангриев Осие мутлақ чемпиони унвонини қулга киритди.

Яқин ўтмишда республикада каратэ билан жуда озгина иштиёқмандлар шуғулланишар эди. Спортнинг ушбу тури узоқ давр мобайнида тақиқланган эди. Энди шарқона якка курашнинг бу тури ҳам оммалашиб кетди ва кенг тарқалди.

Сўнгги йилларда спортда эришилаётган ютуқлар миллий спорт мактабига асос солган спортчилар ва мураббийларнинг бир неча авлоди истеъдоди ва ҳамда меҳнатсеварлиги билангина эмас, балки халқ байрамларининг кўп асрлик анъаналари билан ҳам изоҳланадики, турли усулдаги курашчи полвонларнинг мусобақалари бу байрамларнинг чўққиси ҳисобланарди. Ўзбек курашининг турларидан бири республикамиз сарҳадларидан четда ҳам оммалашиб кетгани тасодифий эмас. Чунки бу миллий кураш жаҳон маданиятига «шарқона якка кураш» умумий номи билан кирган спорт ҳодисасининг йўналишларидан биридир.

Халқаро ҳаваскор курашчилар федерацияси бош котиби Мишель Дюссон 1999 йил май ойида Ўзбекистонда спортни ва умуман жаҳон спортини ривожлантиришдаги улкан хизматлари учун Ўзбекистон Президенти Ислом Каримовга Федерациянинг олий мукофоти — «Олтин маржон»ни топширди. Мамлакатимиз раҳбари ушбу нуфузли мукофотга жаҳон давлат бошлиқлари орасида биринчилардан сазовор бўлди.

Республика Вазирлар Маҳкамасининг «Ўзбекистонда жисмоний тарбия ва спортни янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида»ги қарори спортни ривожлантиришда катта роль ўйнади.

Маданият ва спорт муаммоларини комплекс ҳал этиш, муносиб шахсни ҳар томонлама тарбиялаш учун шароит яратиш, эстетик эҳтиёжларни имкон қадар кўпроқ қондириш, шунингдек, маданият ва спорт соҳасида бошқарувни такомиллаштириш мақсадида 2004 йил 27 сентябрда «Ўзбекистон Республикаси Маданият ва спорт ишлари вазирлигини ташкил қилиш тўғрисида» Фармон қабул қилинди.

Шундай қилиб, соғлиқни сақлаш, маданият, туризм, спортни шакллантириш кенг кўламда давом этмоқда. Қишлоқ жойларда ижтимоий инфратузилмани ривожлантириш жадаллаштирилмоқда, қишлоқлар қиёфаси ўзгармоқда ва уларга ижтимоий-маиший хизмат кўрсатиш яхшиланмоқда. Қишлоқ



аҳолисининг ичимлик сув, табиий газ билан таъминланишини ошириш масалалари ҳал қилинмоқда.

2002 йил 22 мартда республика мусиқа-театр санъатини ривожлантиришда муҳим воқеа бўлиб ўтди. Шу куни Тошкентда консерваториянинг янги биноси очилди. Шу йил 16 апрелда мамлакат Президенти «Тошкент Давлат консерваториясини Ўзбекистон Давлат консерваториясига айлантириш тўғрисида»ги Фармонни имзолади, 2002 йил 5 сентябрда эса Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг «Ўзбекистон Давлат консерваторияси фаолиятини такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида» Қарори чиқди.

Аҳолининг ижтимоий-маданий равнақи ва эстетик тарбиясида турли соҳадаги музейлар катта роль ўйнайди. Музейлар миллат тарихидир. 1876 йили Тошкентда минералогия, зоология, нумизматика, этнография коллекцияларидан иборат бўлган биринчи оммавий музей очилган эди.

Музейлар Самарқанд, Андижон, Бухоро, Хива, Фарғона, Наманган ва республиканинг бошқа шаҳарларида бунёд этилди. Ўзбекистонда тарих, санъатшунослик, адабиёт, табиий-илмий ва бошқа соҳаларга оид музейлар бор. Бироқ, таассуфки, Ўзбекистон ва Марказий Осиёнинг барча давлатлари музейларининг хилма-хиллиги ва сони жиҳатидан жаҳоннинг кўпгина мамлакатларидан анча орқада туради.

Ҳозирги пайтда Ўзбекистонда қарийб 100 та музей ишлаб турибди. Дунёнинг унча катта бўлмаган Австрия, Греция, Дания, Нидерландия каби мамлакатларида эса улар юздан анча ошиқдир. Тошкентда ҳукумат қарори асосида Темурийлар тарихи давлат музейи барпо этилди.

Музейларнинг аҳолини ахлоқий, интеллектуал тарбиялашдаги аҳамиятини ҳисобга олиб, Ислом Каримов 1998 йил 12 январда «Музейлар фаолиятини тубдан яхшилаш ва такомиллаштириш тўғрисида»ги Фармонни имзолади.

Ноишлаб чиқариш соҳаси тармоқларида бошқа муаммолар ҳам анчагина. Жаҳоннинг кўплаб ривожланган мамлакатларида бу соҳада банд аҳолининг 70—75 фоизи ишлайди. Бизда эса бу рақам 25—30 фоизни ташкил этади.

Шунинг учун ҳам Президент ва республика ҳукумати томонидан бу соҳани тубдан яхшилаш чоралари кўрилмоқда.

## ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ШАҲАРЛАРИ

Ҳозирги пайтда республика харитасида 20 та шаҳар бор. Бу шаҳарларнинг бунёд этилиши, тараққиёти ва республика ҳаётидаги урни ва роли ҳақида унча катта бўлмаган бобда ҳикоя қилиб бериш мушкул. Шу сабабли Марказий Осиёнинг энг йирик шаҳри, Ўзбекистон Республикасининг пойтахти — Тошкент шаҳри ҳамда қадимий маданият, маърифат ва тараққиёт марказлари бўлган, кўплаб мамлакатлар сайёҳларида қизиқиш уйғотадиган баъзи бир йирик шаҳарлар ҳақида гап боради.

**ТОШКЕНТ.** Тошкент Ўзбекистоннинг шимоли-шарқий қисмида, Тошкент воҳасида, Чирчиқ дарёси водийсида жойлашган. Замонамизнинг улкан шаҳарларидан бири бўлган Тошкентнинг тарихи асрлар қаърига бориб тақалади. Тошкент тарихи ҳақидаги маълумотлар турли хил манбаларда учрайди. Турли даврларда уни турлича номлар билан: Чоч, Шош, Бинкент деб атаганлар. 1983 йилда Тошкент ўзининг 2000 йиллигини нишонлади.

Шаҳар Тошкент номи билан XI асрда Абу Райҳон Беруний ва Маҳмуд Кошғарийнинг қомусий асарларида тилга олинади.

Тошкент муҳим савдо йўллари туташган жойда ўрнашган. Буюк ипак йўли — Шарқ ва Ғарб мамлакатларининг тарихий алоқалари йўли алоҳида эътиборга моликдир.

Тошкентда қадимий маданият ва меъморчилик ёдгорликлари бор. Улардан энг машҳури XVI асрда бунёд этилган ҳамда давлат томонидан қўриқланадиган Кўкалдош ва Бароқхон мадрасаларидир.

Ташқи душманлардан шаҳарни ҳимоя қилиш мақсадида X асрда Тошкентда кириш-чиқиш учун дарвозалар қурила бошланди. Даврлар ўтиши билан дарвозалар сони ўзгарди. XIX аср ўртасида шаҳарни ўраб турган деворда 12 та — Лабзак, Тахтапул, Қорасарой, Сағбон, Чигатой, Кўкча, Самарқанд, Камолон, Бешёғоч, Қўймас, Қўқон, Қошғар дарвозалари бўлган. Дарвозаларга ташқи йўлларнинг ва ички кўчаларнинг бош йўналишига қараб ном берилган. Бу дарвозаларнинг бари ўз калитига эга бўлиб, уларда дарвозанинг номи ва калит тайёрланган вақт битилган.

Дарвозалар сони ҳақида бошқа фикрлар ҳам бор. В.А. Лавровнинг ҳисоблашича, Тошкентда 13 дарвоза, жумладан, Тешик қопқа дарвозаси ҳам бўлган<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> В.А. Лавров. Градостроительная культура Средней Азии.— М., Госиздат архитектуры и градостроительства, 1950. 112, 119-бетлар.

Тошкент 1930 йилдан бошлаб республика пойтахти ҳисобланади, унгача — 1924 йилдан 1930 йилгача Самарқанд пойтахт бўлган.

1897 йилдаги аҳоли рўйхатига қадар Тошкент аҳолиси ҳақида маълумотлар кам ёки бўлгани ҳам жуда тахминий ва бир-бирига зид эди. Масалан, туғилиш, ўлим, табиий ўсиш ва кўчиш сингарилар тўғрисидаги муҳим маълумотлар мавжуд бўлган тақдирда ҳам, аҳоли кенг оммаси учун ёпиқ эди.

1924 йили ўша пайтда фаолият кўрсатган Туркистон иқтисодий кенгаши йиллик статистик нашрни чоп этди. Бу йиллик нашр маълумотига кўра, 1865 йилда Тошкентда 100 минг киши яшаган.

Тошкент аҳолисининг сони ҳақидаги энг ишончли маълумотлар биринчи марта 1897 йилги аҳоли рўйхати материалларидан олинди ва улар 1910 йилда эълон қилинди. Бу маълумотларга кўра, Тошкент аҳолиси ўша даврда 156,4 минг кишини ташкил этган. Шуниси қизиқки, шаҳар аҳолиси таркибида эркаклар 54,1 фоизни, хотин-қизлар — 45,9 фоизни ташкил этган, бошқача қилиб айтганда, 1000 эркакка 848 хотин-қиз тўғри келган. Аҳолининг умумий сонидagi хотин-қизлар салмоғи аста-секин ўсиб борди. Ҳозирги вақтда бу кўрсаткич деярли тенглашди.

2005 йил маълумотларига кўра, шаҳар аҳолиси 2,1 миллион киши бўлиб, у Марказий Осиёнинг энг йирик шаҳарига айланди. МДХ мамлакатларининг миллионер-шаҳарлари ўртасида эса Москва, Киев ва Санкт-Петербургдан кейин тўртинчи ўринда туради. Умуман, Тошкент аҳолиси сони мунтазам равишда ўсди.

1941—1945 йиллардаги уруш оқибатида аҳолининг ўсиш динамикасида чуқур ўзгаришлар рўй берди. Ёппасига сафарбарлик туфайли аҳолининг кўпайиш даражаси жуда пасайиб кетди. Тошкент аҳолиси уруш даврида, асосан, немислар вақтинча эгаллаган минтақалардан эвакуация қилинганлар ҳисобига ўсди. Бундай эвакуация натижасида 1943 йили аҳоли бирмунча кўпайди (1940 йилда — 600 минг эди, 1943 йилда эса 727 минг кишига етди).

1944 йил охирида эвакуация қилинганларнинг ўз ерларига қайтиши, шунингдек, фашистлардан озод қилинган минтақаларга кўчиш жараёни бошланди. Бу жараён урушдан кейин ҳам — 1946 йилгача давом этди. Бироқ эвакуация қилинган аҳолининг бир қисми Тошкентда қолди. 1947 йилдан бошлаб

Тошкент аҳолисининг сони яна тез ўса бошлади ва 1950 йилда 626,1 минг кишига етди.

Собиқ СССРнинг парчаланиши, ижтимоий-иқтисодий, сиёсий вазият туфайли нафақат шаҳардан, балки бутун республикадан маълум қисм, асосан, русийзабон аҳолининг кўчиши кузатилмоқда. Бу Тошкент аҳолиси сонига таъсир кўрсатмоқда. Кейинги йилларда аҳоли сонига стагнация рўй бермоқда.

Маълумки, урбанизация, хотин-қизлар маълумоти ва уларнинг бандлик даражаси туғилишнинг ва аҳоли табиий кўпайишининг маълум миқдорда пасайишига олиб келади. Бундай демографик вазият, айниқса, йирик ва улкан шаҳарларга хос хусусиятдир. Бундан Тошкент ҳам истисно эмас. Агар Тошкентда аҳолининг ҳар 1000 киши ҳисобига табиий ўсиши 1960 йилда 19,3 кишини ташкил этган бўлса, 2004 йилда бу рақам 8,1 гача камайиб кетдики, бу республиканинг ўртача кўрсаткичидан қарийб икки баравар пастдир.

Шуни таъкидлаш ўринлики, Тошкентда ҳар 1000 киши аҳоли ҳисобига ўлиш кўрсаткичи умуман республика кўрсаткичидан юқори (2004 йилда Тошкентда — 8, республикада — 5 киши)дир.

Тошкент маъмурий-ҳудудий жиҳатдан турли йилларда шаклланган ўн битта туманга бўлинган. Ундаги маъмурий туманлар ўртасида аҳоли сони бўйича энг йириклари Юнусобод, Мирзо Улуғбек, Собир Раҳимов туманлари бўлиб, уларнинг ҳар бирида 250 мингдан зиёдроқ киши истиқомат қилади. Бектемир, Яққасарой ва Миробод эса энг кичик туманлар ҳисобланади.

Тошкентда аҳоли таркиби жуда хилма-хил. Бу ерда қарийб 100 миллат ва элат вакиллари яшайди. Миллатларнинг бундай турли-туманлиги қадимдан Тошкентга хос хусусиятдир.

Аҳолининг кўп қисми ўзбек миллатига мансуб. Унинг аҳоли умумий сонига салмоғи мунтазам ошиб бормоқда. Агар бу кўрсаткич 1959 йилдаги аҳолини рўйхатга олиш якуни бўйича 34,4 фоизни ташкил этган бўлса, 1989 йилдаги аҳолини рўйхатга олиш якуни бўйича — 44,2 фоизни ташкил этди. Тўғри, ўзбекларнинг шаҳар маъмурий туманлари бўйича жойлашуви ҳар хил. Ўзбекларнинг энг кўпи — Шайхонтоҳур туманига, энг кам қисми Миробод туманига тўғри келади.

Тошкент шаҳрида яшайдиган жами ўзбекларнинг тўртдан уч қисми Собир Раҳимов, Шайхонтоҳур, Юнусобод ва Учтепа туманларига тўғри келади.

7-жадвал

## Тошкент аҳолисининг туманлар бўйича сони (минг киши)

Туманлар	Йиллар						
	1980 й.	1985 й.	1990 й.	1995 й.	2000 й.	2004 й.	2005 й.
Бектемир	—	—	24,5	29,0	30,5	29,3	29,1
Миробод	139,9	150,8	137,1	126,6	124,7	123,1	122,7
Мирзо Улугбек	246,2	273,2	270,0	253,5	249,6	243,3	242,5
Собир Раҳимов	202,1	239,3	259,0	263,3	280,7	288,2	291,5
Сирғали	58,7	87,3	138,0	155,9	156,2	150,5	149,8
Учтепа	204,8	221,3	216,4	221,5	226,7	228,8	219,7
Ҳамза	207,6	230,0	218,8	211,4	211,0	204,8	203,9
Чилонзор	229,3	240,7	231,0	219,0	218,3	215,1	214,5
Шайхонтоҳур	213,6	236,0	219,0	242,3	257,9	270,0	274,0
Юнусобод	200,9	225,9	288,8	285,5	289,1	288,8	288,9
Яккасарой	120,0	131,4	116,7	106,4	111,9	112,4	112,7

Шуниси қизиқки, 1939, 1959 ва 1970 йиллардаги аҳолини рўйхатга олиш натижаларига кўра, пойтахт аҳолиси таркибида руслар ўзбеклардан кўп эди.

Маълумки, кўпчилик минтақаларда аҳоли таркибидаги аёллар сони эркаклар сонидан ортиқдир. Бу жиҳатдан Тошкент шаҳри ҳам истисно эмас. Лекин бу ерда аҳоли умумий сонидан эркаклар ва аёллар нисбати аста-секин яхшиланиб бормоқда. Масалан, 1979 йилдаги аҳоли рўйхатида хотин-қизлар 51,9 фоизни ташкил қилган бўлса, 2004 йилда 50,1 фоизни ташкил қилди. Бу ижобий факт, албатта. Шуниси қизиқки, Тошкентнинг ўн бир туманидан фақат иккитаси — аҳоли таркибидаги ўзбеклар салмоғи ортиқ бўлган Шайхонтоҳур билан Собир Раҳимов туманида эркаклар хотин-қизлардан ортиқ; Шайхонтоҳурда — 51,0 ва Собир Раҳимовда — 50,8 фоизни ташкил этади.

Тошкент йирик саноат маркази ҳамдир. Тахминан сўнгги эллик йил ичида бу ерда саноатнинг янги тармоқлари пайдо бўлди, бир қатор йирик саноат корхоналари қурилди. Саноат ишлаб чиқариши ҳажми тез ўсди.

## Аҳолини рўйхатга олиш маълумотлари бўйича Тошкент аҳолисининг миллий таркиби

	Муайян миллат шахслари сони, минг киши				Аҳоли сонига нисбатан, %			
	1959 й.	1970 й.	1979 й.	1989 й.	1959 й.	1970 й.	1979 й.	1989 й.
Жами аҳоли	974,9	1384,5	1759,4	2060,2	100,0	100,0	100,0	100,0
Шу жумладан:								
ўзбеклар	339,6	513,0	718,5	910,3	34,4	37,2	40,8	44,2
руслар	414,7	564,6	679,2	701,3	42,5	40,8	38,4	34,0
татарлар	68,5	98,9	127,2	129,2	7,0	7,1	7,2	6,3
украинлар	25,6	40,7	43,6	60,0	2,6	2,9	2,5	3,0
белоруслар	2,7	5,9	6,3	10,7	0,3	0,4	0,4	0,5
қozoқлар	15,2	15,2	20,5	30,6	1,5	1,1	1,2	1,5
тожиклар	5,5	8,0	9,6	14,9	0,6	0,5	0,6	0,7
қирғизлар	маълумот йўқ	маълумот йўқ	1,7	2,8	—	—	0,1	0,1
арманлар	5,5	13,4	16,7	20,5	0,6	1,0	1,0	1,0
яхудийлар	50,4	55,8	56,9	43,1	5,2	4,0	3,2	2,1
греклар	11,3	13,7	7,9	5,9	1,2	1,0	0,4	0,3
корейслар	5,5	18,2	29,5	44,0	10,6	1,3	1,7	2,1
уйғурлар	3,0	5,8	7,9	11,1	0,3	0,4	0,4	0,5
бошқа миллатлар	27,4	31,3	35,0	73,0	2,8	2,3	2,0	3,6

Шаҳар саноат корхоналарига республикада ишлаб чиқариладиган турли кўринишдаги кабел маҳсулотлари, металл кесиш дастгоҳлари, трактор ва автомобиль тиркамалари, пахта модификациясидаги тракторлар, йигирув ва тўқув машиналарининг 100 фоизи тўғри келади. Ип газлама, устки трикотаж, узум виноси ишлаб чиқариш анча катта ўринни эгаллайди. Бу ерда самолёт, экскаватор, кучланиш трансформаторлари, электр кранлар, халқ истеъмоли молларининг турли хиллари ишлаб чиқарилади. Тошкентнинг турли корхоналари ишлаб чиқарган маҳсулотлар жаҳоннинг қатор мамлакатларига экспорт қилинади.

Саноат таркиби ўзгарди. Оғир саноат салмоғининг ўсиш тенденцияси яққол намоён бўлди. Машинасозлик ва металлни қайта ишлаш етакчи тармоқ бўлиб қолди.

Машинасозликда қишлоқ хўжалик машинасозлиги етакчи ёрдамчи тармоқ бўлиб, пахта модификациясидагиси, айниқса, муҳим ҳисобланади. Тўқимачилик машинасозлиги анча раванқ топди.

Республика йирик саноат корхоналарининг кўпчилиги айнан Тошкент шаҳрида жойлашган. Чкалов номидаги Тошкент авиация ишлаб чиқариш бирлашмаси, Тошкент трактор заводи, «Ташсельмаш», «Ўзбексельмаш», «Тоштекстильмаш», Тошкент тўқимачилик комбинати ва бошқа корхоналар шулар жумласидандир.

1941—1945 йиллардаги уруш даврида Тошкент йирик плацдарм сифатида муҳим роль ўйнади. Душман томонидан вақтинча босиб олинган минтақалардан ўнлаб саноат корхоналари бу ерга эвакуация қилинди ва улар қисқа вақт ичида фронт учун энг зарур маҳсулотларни бера бошлади. Бизнинг республикадан Россия Федерациясига, Украина, Белоруссия ва Болтиқбўйи республикаларига турли саноат ускуналари, дастгоҳлар, асбоб-ускуналар, цемент ва бошқа қурилиш материаллари жўнатилди. Ўзбекистон аҳолиси, ўзи ҳам етишмовчиликда яшаётган бўлишига қарамай, уруш даврида оғир аҳволда қолганларга мадад қўлини чўзди.

Оғир уруш йилларида республика, шу жумладан Тошкент душман томонидан босиб олинган минтақалардан келтирилган минглаб болаларга қайноқ бағрини очди.

1944 йил январда матбуот саҳифаларида бир гуруҳ аёлларнинг Ўзбекистондаги барча хотин-қизларга мурожаатномаси эълон қилиниб, унда фронт минтақаларидан эвакуация қилин-

ган болаларга оналарча меҳрибонлик кўрсатишга чорланган эди. Оддий ўзбек темирчиси Шомахмудовлар оиласи бу давлатга биринчилардан бўлиб жавоб берди — бу оила турли миллат вакилларида иборат 14 болани фарзандликка олди. Ўша давр учун бу катта инсонпарварлик, ҳатто, дадил айтиш мумкинки, қаҳрамонлик эди. Бу оила шарафига Халқлар Дўстлиги майдонида ёдгорлик ўрнатилган, «Сен етим эмассан» фильми яратилган.

Тошкент — Марказий Осиё минтақасининг йирик транспорт марказидир. Икки — Шимолий ва Жанубий темир йўл вокзаллари орқали МДХ мамлакатларининг кўпгина минтақаларига поездлар қатнаб турибди. Шаҳардан турли томонларга кўплаб автомагистраллар тарқалган, уларнинг энг йириги Катта Ўзбек тракти бўлиб, умумий узунлиги 708 километрdir.

Тошкентда 1901 йилда Бельгия концерни томонидан қурилган биринчи «конка-трамвай» иш бошлаган. Шаҳар жамоат транспорти ривожига 1913 йилда қурилган тор изли трамвай асос солди. Тошкентда илк автобуслар 1926 йилда, такси — 1939 йилда, троллейбуслар — 1946 йилда пайдо бўлган. Эндликда транспортнинг бу турлари кенг ривожланди.

1972 йил январь ойида Тошкент метрополитени қурилиши бошланди. 1977 йил 6 ноябрда унинг биринчи участкаси — Чилонзор йўналиши фойдаланишга топширилди. Сўнг бирин-кетин бошқа участкалари ҳам фойдаланишга топширилди.

Ҳозир метро уч йўналишда аҳолига хизмат кўрсатмоқда. Унинг умумий узунлиги 35 километрга, станциялар сони йигирма тўққизтага етди.

Метрополитеннинг ишга туширилиши аҳолига транспорт хизмати кўрсатишнинг кескин яхшиланишига ҳамда йўловчиларга хизмат кўрсатиш маданиятини оширишга олиб келди. Шу тариқа метрополитен аҳолиси икки миллиондан зиёд бўлган пойтахт шаҳар Тошкент йўловчи транспортининг энг қулай ва ишончли транспорт тури бўлиб қолди.

Тошкент — йирик илмий марказлардан бири. Унинг дастлабки илмий муассасаси — 1873 йилда ташкил этилган астрономик обсерваториядир.

Илм-фан штаби — ўнлаб илмий-тадқиқот муассасалари бўлган Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Тошкентда жойлашган.



Бир қатор йўналишлар бўйича шаклланган илмий мактаблар ҳақли равишда тан олинган. Пойтахтдаги ядро физикаси, электроника, математика, қаттиқ жисмлар физикаси, сейсмология ва кўплаб бошқа соҳалардаги олимларнинг тадқиқотлари довруқ қозонган. Фан ва техника ютуқлари қишлоқ хўжалигининг ва, энг аввало, пахтачилик, қатор саноат тармоқларининг ривожланишида муҳим замин бўлди ва ҳ.к.

1918 йилда бу ерда ташкил этилган Туркистон халқ университети 1923 йили Ўрта Осиё Давлат университети деб қайта ташкил этилгач нафақат Ўзбекистон, балки бутун Марказий Осиё учун илмий кадрлар, миллий зиёлилар, турли соҳа мутахассислари тайёрлаш ўчоғига айланди.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2000 йил 28 январдаги Фармони билан мамлакатнинг бу дастлабки университетига миллий университет мақоми берилди. Энди у Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети, деб атала бошланди. Бу университет илмий зиёлилар, билимнинг турли соҳалари бўйича мутахассислар етиштириладиган даргоҳ ҳисобланади.

2003 йил сентябрда университет ўзининг 85 йиллигини нишонлади. Шу йиллар мобайнида университет олий таълим тизимига, фанга, юксак малакали мутахассис кадрлар тайёрлашга катта ҳисса қўшди.

Университетнинг шаклланиши халқ истеъдодларининг камол топишига имкон яратди. Кейинчалик университет заминида бошқа қатор олий ўқув юртлари яратилди. Ҳозирги пайтда Тошкентда йигирмадан ортиқ олий ўқув юрти ишлаб турибди.

Кўплаб маданий-маиший, спорт ва маъмурий аҳамиятга молик йирик нодир объектлар қурилди. Улар орасида Мустақиллик майдони, «Халқлар дўстлиги» майдони, «Пахтакор» стадиони, «Алпомиш» спорт саройи, Теннис корти, Санъат саройи, Кино уйи, Амир Темур, Алишер Навоий ва Мирзо Улуғбек ҳайкаллари қурилди. «Туркистон» саройи, Темурийлар тарихи давлат музейи қурилиши меъморчиликнинг улкан ютуғидир.

Мустақиллик майдони алоҳида эътиборга молик. 2006 йил 3 февралда Ўзбекистон Республикаси Президентининг «Мустақиллик ва эзгулик монументи тўғрисида»ги Қарори қабул қилинди. Ватанимиз пойтахти Тошкентдаги Мустақиллик майдони халқ озодлиги, энг буюк, энг қимматли ютуқ — ажлод-

ларимиз асрлар давомида умид билан кўз тикиб кутган, интилган ва ҳозирги авлод яшаб турган мустақилликнинг муқаддас рамзи ҳисобланади.

Ушбу майдоннинг ижтимоий-сиёсий ҳаётдаги муҳим роли ва аҳамиятини ҳисобга олиб, истиқлол ғоялари, миллий ифтихор ва ватанпарварлик ҳиссини кишилар, айниқса, ёш авлод онгига теран сингдириш мақсадида мустақиллик майдонида барпо этилган, мустақиллик ёдгорлиги ва бахтиёр она ҳайкалини ўз ичига оладиган янги монументни Мустақиллик ва эзгулик монументи деб номлашга қарор қилинди.

Эски шаҳар қиёфаси ҳам ўзгармоқда. Аҳоли жуда зич жойлашган ва маҳаллий аҳолининг асосий қисми яшайдиган бу ҳудуд узоқ муддат ижтимоий соҳанинг кўпгина кўрсаткичлари бўйича шаҳарнинг янги қисмидан орқада қолиб келарди.

Бу ерда аҳолининг табиий газ, канализация, марказий иситиш, телефон алоқаси билан таъминланганлик даражаси паст эди. Ҳозир шаҳарнинг мазкур қисми Президентнинг 1994 йил 23 ноябрь Фармонида кўра тубдан қайта қурилди. Республика пойтахтининг эски шаҳар қисми қиёфасини тўлиқ маънода ўзгартириш борасидаги улкан тадбирларнинг амалга оширилиши билан у ўз мақомига мос қиёфа касб этди. Энди шаҳарнинг кўчалари тору танг, коммунал-маиший шароитсиз уйлари бўлган бу қисми пойтахтнинг замонавий ва гўзал қисмларидан бирига айланди.

Тошкент йирик халқаро сиёсий ва молиявий марказ бўлиб қолди. Бу ерда жаҳоннинг турли мамлакатлари элчихоналари очилди, йирик молия-банк тизими муассасалари бунёд этилди.

Тошкентнинг Марказий Осиё минтақасидаги йирик маъмурий, сиёсий, маданий марказ сифатидаги аҳамияти келгузида сақланибгина қолмай, балки кучаяди ҳам.

Ўзбекистонда Самарқанд, Бухоро, Хива, Шаҳрисабз, Марғилон, Қўқон сингари ва бошқа тарихий обидаларга бой шаҳарлар мавжуд. Уларни бутун жаҳон биледи. Ҳар ким бу шаҳарларда бўлишни орзу қилади. Мумтоз архитектура — қурилиш санъатининг нодир намуналари кишини ҳайратга солади. Замонамизнинг машҳур кишиси Чингиз Айтматов таъбири билан айтганда, аждодларимизнинг бу шаҳарлардаги меъморчилик санъати шу қадар юксак, шу даражада ўзига хоски, ҳозир ҳам, асрлар қаъридан ўтиб келиб, улар ўз замондошларини ҳайратга солгани каби, бизни ҳам ҳайратлантиради. Қа-

димги шаҳарлар — Шарқ дурдоналари. Бу шаҳарларнинг нодир архитектура ёдгорликларида гўё илдиэлари узоқ ўтмишга бориб тақалувчи тарих яшайди.

1995 йил августда Ўзбекистон ва унинг тарихий шаҳарларига ташриф буюрган ЮНЕСКОнинг ўша вақтдаги Бош директори Федерико Майор шундай деганди: «Қадимги Самарқанд, Бухоро ва Хива инсоният тараққиёти бешигидир. Улар билан сизларнинг мамлакатингизгина, Осиё мамлакатларигина фахрланмайди, улар — бутун жаҳон халқларининг бойлиги ва ифтихоридир».

Ўзбекистоннинг қадимий шаҳарларидаги ёдгорликлар умумхалқ мулки сифатида давлат томонидан қўриқланади ва авайлаб таъмирланади.

Ўзбекистоннинг ижтимоий-иқтисодий тараққиётида муҳим роль ўйнайдиган баъзи тарихий шаҳарлар ҳақида қисқача хикоя қиламиз.

**САМАРҚАНД.** Самарқанд — шу номдаги вилоятнинг марказий шаҳри. Жаҳоннинг энг қадимий шаҳарларидан бири. У Бобил, Рим, Афина тенгдоши. Самарқанд ҳақидаги қайдларнинг энг дастлабкиси милоддан аввалги IV асрга тааллуқлидир. Ўша пайтда Мароканда номи билан машҳур бўлган бу шаҳар узунлиги 10 километрдан ортиқроқ қудратли мудофаа деворларига эга эди.

Мураккаб тарихий йўлни босиб ўтган Самарқанд ўз тарихида бир неча марта равнақ ва инқироз даврларини босиб ўтди. Самарқанд ҳаётидаги ҳар бир тарихий давр ўзига хос хусусиятларга эга, замон руҳини мужассамлаштирган.

У жаҳоннинг ҳар бир шаҳри каби жамият тарихий тараққиётининг объектив қонунлари асосида шаҳар сифатида қад кўтарди ва ривожланди.

Аҳоли зич жойлашган воҳанинг марказида, Зарафшон дарёсининг сўл соҳилида, Тошкент — Туркманбоши темир йўл магистрالي бўйида, Катта Ўзбек трактида, автомобиль ва ҳаво йўллари кесишган жойда ўрнашган Самарқанд халқ маданиятининг бебаҳо хазинаси ҳисобланади.

Кўплаб шоирлар, ёзувчилар, тарихчилар ва сайёҳлар уни ҳақли равишда «Жаҳоннинг қимматбаҳо дурдонаси», «Шарқ Рими», «Қадимги Шарқ жаннати», «Ойдин мамлакатлар кўрки» ва ҳ. к. деб аташган.

Гўзалликда ғаройиб Самарқанд ҳақида қадимги Греция тарихчилари, шарқшунослари, солномачилари ёзишган, шо-

ирлар, ёзувчилар у ҳақида қўшиқлар ва ғазаллар битишган, жаҳон мамлакатлари сайёҳлари ва олимлари уни халқ усталарининг, зукко меъморларнинг, беназир қурувчиларнинг бадий ва илмий тафаккури тажассуми сифатида тилга олишган.

Йирик шарқшунос олимлардан В.В. Бартольд таъкидлаганидек, Амир Темурнинг нияти бўйича Самарқанд жаҳоннинг олд шаҳри бўлиши керак эди. Самарқанднинг тошдан, ёғочдан бунёд этилган монументал иншоотлари киши кўзи ўнгида миллий маданиятнинг ўзига хос томонларини ёрқин, чуқур намоён этган ҳолда, бутун гўзаллиги ва назокати билан намоён бўлади. Улуғвор, бетакрор, нодир архитектура иншоотлари бугунги кунгача сақланган бўлиб, улар оддий кишилар — тарихнинг истеъдодли ижодкорлари қўллари билан бунёд этилган. Бу қўли гул усталар асрлар мобайнида ўлмас асарлар яратдиларки, улар ҳозир ҳам ҳаммани ҳайратга солиб, танг қолдирмоқда. Кандакорлик, заргарлик, шойи тўқиш ва бошқа турли буюмларнинг ажойиб усталари ўчмас из қолдирганлар. Бу ерда Шарқнинг таниқли олимлари, ёзувчилари, мусаввирлари яшаганлар ва ижод қилганлар.

Самарқанд 1970 йилда ўзининг 2500 йиллигини тантанали нишонлади. Шаҳар бунёд бўлгандан бери бутун Ўрта Осиёнинг тарихий, сиёсий, иқтисодий ва маданий ҳаётида катта роль ўйнади. Самарқанд — Зарафшон водийсининг ҳосилдор ва ўзлаштирилган қисмида, Хитойдан Византиягача боровчи Буюк ипак йўлида жойлашган. Зарафшон водийсининг тоғ ва чўллари туташадиган жойда бунёд бўлган Самарқанд аҳоли тўпланадиган, ўтроқ ва кўчманчи халқлар товар айирбошлайдиган ва савдо-сотик қиладиган марказ эди.

Самарқандни қадимий тарихий ёдгорликлари туфайли ҳақиқий музей-шаҳар сифатида бутун дунё тан олди.

Шаҳардаги тарихий обидалар Хитой, Ҳиндистон, Қадимги Греция, Рим ёдгорликлари каби, ўзининг гўзаллиги, назокати билан ҳаммани ҳайратга солади. Ҳар йили дунёнинг турли бурчақларидан келадиган юз минглаб сайёҳлар улардан завқ оладилар.

Қадимги меъморлар санъатининг ажойиб намуналари қаторига Шоҳизинда ансамблини, Гўри Амир мақбарасини, Би-бихоним масжидини, Регистон майдони архитектура ансамблини, Улуғбек расадхонасини ва бошқаларни киритиш мумкин.

Энг мафтункор ва нисбатан яхши сақланган, «тирик шоҳ» маъносини билдирадиган Шоҳизинда тарихий ансамбли но-зик ва нафис нақшу нигорлари одамни ром этадиган мақба-ралар ва масжидлардан иборатдир. Улар деталларга бойлиги билан барчани таажжубга солади. Бир сўз билан айтганда, Шоҳизинда ўз замонасининг безак санъати бўлган ҳақиқий музейдир.

Ҳатто Бибихоним масжиди харобалари ҳам улуғвордир. У кишида ўчмас таассурот қолдиради ва ўша давр қурилиш тех-никаси ҳамда архитектураси тўғрисида тасаввур беради. Ҳозир масжид қайта тикланмоқда.

Гўри Амир мақбарасининг улуғвор гумбази кўзга яққол ташланади. У ўтмиш меъморчилик маҳоратининг энг яхши намуналаридан биридир.

Шаҳарнинг шимоли-шарқий қисмида харобага айланган машҳур Улуғбек расадхонаси тикланди. Расадхона ўз даври учун мукамал бўлган ускуналар билан жиҳозланган эди. Улар-дан фақат улкан сексантининг бир қисми сақланган, холос. Расадхона давлат томонидан қўриқланади.

Самарқанд шаҳрининг деярли марказида яна бир меъмо-рий ансамбль — Регистон бор. У Улуғбек, Шердор ва Тилла-кори мадрасаларини бирлаштиради. Улар орасида Улуғбек мадрасаси алоҳида ўринни эгаллайди.

Оламшумул аҳамиятга молик бу мадрасада улуғ мутафак-кир, таниқли мунажжим, математик, давлат арбоби Улуғ-бекнинг ўзи дарс берган.

Самарқанд музейида XVII аср Европа гравюрасининг нус-хаси сақланади. Унда жаҳоннинг олти йирик астрономлари, шу жумладан Птолемей, Коперник ва Тихо де Брагелар дав-расида фахрий ўринда Мирзо Улуғбек ўтирибди. Йирик француз астрономи, математик, физик Лаплас Улуғбекни муносиб тарзда «энг буюк кузатувчи» деб атаган эди.

Улуғбек Самарқандда қирқ йилча ҳукмронлик қилди. Бу даврда Самарқанд ўрта асрнинг жаҳоншумул марказларидан бирига айланди. Улуғбек теварагида Қозизода Румий, Али Қушчи ва шу сингари бошқа йирик астроном олимларни, математикларни бирлаштирган илмий мактаб вужудга келди. Улуғбек томонидан асос солинган мактабларда диний илм-лардан ташқари, жуғрофия, тарих, фалакиёт каби фанлар ҳам ўқитилган. Улуғбек: «Подшоҳликлар барбод бўлади, би-роқ олимлар асарлари мангу қолади», — деган эди.

ЮНЕСКО Бош конференциясининг 27-сессияси қомусий олим Улуғбекнинг жаҳон фани ва тараққиётига қўшган ҳиссасини ҳисобга олиб, унинг юбилейи — туғилган кунининг 600 йиллигини дунёвий кадриятлар рўйхатиغا киритиш ва бу санани 1994 йилда бутун дунёда байрам қилиш ҳақида қарор қабул қилди. 1994 йил 19 мартда Ўзбекистон Президентининг 1994 йилни Мирзо Улуғбек йили деб эълон қилиш ҳақидаги Фармони чиқди.

1994 йил октябрида Ўзбекистон Республикасида буюк ватандошимиз таваллудининг 600 йиллигига бағишланган юбилей тантаналари бўлиб ўтди.

Бу сана сайёрамизнинг бошқа минтақаларида ҳам нишонланди. Жумладан, Улуғбек шарафига бундай тантаналар Парижда ҳам бўлиб ўтди. Бу ерда «Улуғбек ва буюк Темурийлар даври» мавзуида халқаро конференция ўтказилди. Анжуман иштирокчилари Улуғбек йирик олим ва мутафаккир сифатида тарихга кирганини, дунё фани ва маданияти хазинасига қўшган ҳиссасини алоҳида таъкидладилар. Конференцияда Темурийлар даври фани ва маданияти вакиллари нафақат Турон, балки бутун дунё маданияти ва фани тарихида ёрқин саҳифалар қолдиришгани ҳақидаги фикрларни билдирдилар.

Ҳозирги пайтда Самарқанд республиканинг Тошкентдан кейинги саноат ва маданият маркази ҳисобланади. Унинг аҳолиси 2005 йил бошида 385,5 минг киши эди. 1897 йилда Самарқанд аҳолиси қарийб 55 минг киши бўлганди.

Айни пайтда бу ерда замонавий техника ва ускуналар билан қуролланган ўнлаб саноат корхоналари ишлаб турибди. Уларда киноаппаратуралар, маиший совуткичлар, лифтлар, чинни буюмлар, газламалар, минерал ўғитлар ва бошқа кўплаб маҳсулотлар ишлаб чиқарилади, чой қадоқланади, тамаки етиштирилади.

Қизиги шундаки, IX асрда Самарқанд шаҳри юқори сифатли қоғоз тайёрлаши билан шуҳрат топганди. Соҳибқирон Темури ва, айниқса, Мирзо Улуғбек ҳукмронлиги даврида фан ва санъат юқори даражада раванқ топди. Табиийки, китобат ишларига анча қоғоз талаб қилинарди. Шу туфайли ўша даврда маҳаллий хом ашё негизида қоғоз ишлаб чиқариш бошланган.

«Алпомиш», «Кинап», совуткичлар заводи, суперфосфат, аммофос, шинани таъмирлаш, чинни, чармгарлик заводлари, чой қадоқлаш фабрикаси, пахта тозалаш заводи шаҳар-

нинг йирик саноат корхоналари қаторига киради. Самарқандда Марказий Осиёда ягона бўлган лифтсозлик заводи фаолият кўрсатмоқда.

Шаҳар корхоналари чиқараётган маҳсулотларнинг айрим турлари МДХ мамлакатларигагина эмас, балки олис чет элларга ҳам жўнатилмоқда.

1999 йил баҳорида вилоят саноатини ривожлантиришда муҳим воқеа содир бўлди. Бу ерда Ўзбекистондаги яна бир автомобиль заводи — «СамКочАвто» қурилди. Бу корхона, «ЎЗ-ДЭУавто» сингари, «Ўзавтоқурилиш» уюшмаси билан Туркиянинг «Коч Холдинг» компанияси ўртасида тузилган битим асосида жуда қисқа муддатда қурилиб, ишга туширилди. Завод қулай «Отойўл» автобусларини ҳамда кичик габаритли юк машиналарини чиқаради. Ушбу заводда чиқарилган автобуслар ҳозир экспортга юборилмоқда. «СамКочАвто» нинг ишга туширилиши республика автомобиль саноатининг яна бир поғона юксалиши бўлди.

Самарқанд энг йирик маданий ва илмий марказлардан биридир. Фақат Алишер Навоий номидаги Самарқанд Давлат университетида эмас, балки тиббиёт, қишлоқ хўжалик, меъморчилик-қурилиш институтларида ҳам халқ хўжалигининг турли тармоқлари учун малакали мутахассислар тайёрланади.

1994 йил ноябрда Республика Президентининг Фармони билан шаҳарда яна бир олий ўқув юрти — Самарқанд Давлат чет тиллар институти ташкил этилди. Ҳозирги пайтда Самарқанд савдо институти негизида Иқтисодиёт ва сервис институти очилди. Бу институтнинг асосий вазифаси таълим муассасалари учун кенг соҳалар бўйича таржимонлар ва ўқитувчилар тайёрлаш, чет тиллар бўйича мутахассислар малакасини ошириш, таржимонлар ва сайёҳларни олиб юрувчиларни жадал қайта ўқитишдир.

МДХ мамлакатлари кўламида ягона ҳисобланган қорақўлчилик илмий-тадқиқот институти ҳам Самарқандда жойлашган. Бу ерда яна қатор бошқа илмий-тадқиқот институтлари фаолият кўрсатмоқда.

БУХОРО. Ўзбекистондаги шаҳарлар орасида Бухоро ҳам, Самарқанд сингари, алоҳида ўринни эгаллайди. У республиканинг жануби-ғарбида, Тошкентдан 600 километрдан зиёдроқ масофада жойлашган.

Бухоро ҳам, Самарқанд каби, кўплаб сайёҳлар эътиборини тортган машҳур қадимий архитектура ёдгорликларига бой.

Бу ерда қарийб 140 архитектура ёдгорлиги сақланиб қолган. Бухоро қадимий Шарқ шаҳри қиёфасини Марказий Осиёнинг бошқа ҳар қандай шаҳридан кўра кўпроқ сақлаб қолган. Бухоро — Ўрта Осиё меъморчилигининг минг йиллик тарихи ва асосий ривожланиш босқичларини акс эттирган чинакам йилнома. Шаҳардаги ҳар бир ёдгорлик ўз сукунатида олис ўтмиш сирларини сақлайди.

Бу ажойиб шаҳарнинг ёши минг йиллар билан ўлчанади.

Олис ўтмишда Бухоро ҳудудидан ўша давр учун муҳим бўлган халқаро савдо-иқтисодий йўллар, энг аввало, Буюк ипак йўли ўтган. Кенг ривожланган савдо алмашинуви Бухоро шаҳри хўжалигининг, шунингдек, йўллар ўтадиган ҳудудларнинг ривожланишига имконият яратган.

Бухорони ҳақли равишда «шараф манзили», «салтанат Каъбаси» ва «машҳур кишилар тўпланадиган жой» деб аташган. Қадимий Бухоронинг зийнати ва нодирлиги унинг бетакрор архитектура ёдгорликларидадир.

Бухоро бир қанча асрлар давомида Туркистон шаҳарлари ўртасида етакчи мавқени эгаллаб турди. Бу даврда ҳунармандчилик, савдо, қурилиш техникаси, фан, адабиёт, санъат равнақ топди. Бу ерда ўрта асрларнинг таниқли шоирлари Рудакий, бутун жаҳонга машҳур қомусий олим Абу Али ибн Сино ва бошқалар яшаган ҳамда ижод қилган.

Бухорода маданият ёдгорликлари кўп бўлиб, улар Бухорони музей-шаҳар деб аташга ҳуқуқ беради.

Мусулмон шарқининг ажойиб ёдгорлиги — Исмоил Сомоний мақбараси узоқ йиллар давомида сақланиб, бизнинг кунларгача яхши ҳолда етиб келди. Унда илк ўрта асрлар меъморчилигининг энг яхши ютуқлари ўз аксини топган. Бу мақбара композициясининг ранг-баранглиги билан кишини ҳайратга солади ва ҳақли равишда Шарқ дурдонаси ҳисобланади.

Бухорони улуғвор Минораи Калонсиз тасаввур этиш мумкин эмас. Ўрта Осиёдаги машҳур архитектура ёдгорликлари ўртасида энг баланди ҳисобланган ва 900 йилдан зиёдроқ вақт аввал қурилган бу минора Бухоро қиёфасида алоҳида мавқега эга. Уни баъзида ўлим минораси ёки «Ажал минораси» деб аташган ва, афсоналарга қараганда, ўлимга ҳукм этилган жиноятчиларни, бевафо хотинларни ундан ташлашган.

Бухоронинг марказида қадимий қалъа — арк қад кўтарган. У музей-шаҳарнинг энг кўҳна архитектура ёдгорлигидир.



Шаҳардаги бошқа ёдгорликлар ҳам катта қизиқиш уйғотади. Тўртта баланд миноралари бўлган Чорминор мадрасаси, Йигирмата ёғоч устунли айвони бўлган Болоҳовуз масжиди, Абдулазизхон мадрасаси, Мир Араб мадрасаси ва бошқалар сайёҳлар эътиборини ўзига жалб этмай қолмайди.

Ёзги сарой Ситораи Моҳи Хоса каби (XIX аср охири ва XX аср боши) муҳташам комплексни эслаб ўтмаслик мумкин эмас. Тарихий манбаларнинг гувоҳлик беришича, бу сарой қурилишида ажойиб маҳаллий ва таклиф этилган европалик усталарнинг ижодий салоҳияти муштараклашиб кетган. Ёдгорлик жуда муҳташам, кўкаламзорлаштирилган катта майдонни эгаллайди. У икки — эски ва янги саройдан иборат. Ситораи Моҳи Хоса саройи кўплаб иморатлари ичида тантанали қабуллар учун мўлжалланган «Оқ зал» айниқса ажралиб туради.

Асрлар ўтди. Бу давр шаҳарнинг айрим ёдгорликларида вайронагарчилик изларини қолдирди. Бироқ бу ёдгорликларни яратган қадимги меъморларнинг санъати яшаб қолаверади.

Бухоро ҳозир шу номдаги вилоятнинг маъмурий, иқтисодий ва маданий маркази. Шаҳар аҳолиси 2005 йил бошида 60 минг кишини ташкил этган. Бу ерда қатор саноат корхоналари бор.

Ўзбекистонда ягона қоракўл заводида қимматбаҳо маҳсулот ишлаб чиқарилади. Бу завод — мўйна саноатининг энг йирик корхоналаридан бири. Заводда мўйнадан тайёрланган буюмлар Англия, АҚШ, Германия, Канада, Франция, Италия, Швейцария ва бошқа давлатларга жўнатилади.

Бухорода Ўрта Осиёдаги энг йирик ип-газлама комбинати ишлайди. Шунингдек, таъмирлаш, пахта тозалаш, ёғ заводлари, пойабзал, тикувчилик, ипак қурти уруғи фабрикалари бор. Пиллакашлик фабрикаси йирик корхоналар сирасига киради. Бу ерда қурилиш индустрияси ва озиқ-овқат саноати корхоналари ҳам фаолият кўрсатади.

Зардўзлик ва шойи тўқиш Бухоро учун анъанавий ҳисобланади. Моҳир маҳаллий усталар тайёрлаган буюмлар — сўзана-палаклар, аёллар либослари, турли шойи камарлар, дўппилар республикадан узоқ-узоқларда ҳам машҳурдир. Бу буюмлар жаҳоннинг кўпгина мамлакатларида харид қилинади.

Олий ўқув юртлари, коллежлар, лицейлар, мактаблар Бухоронинг бугунги қиёфасини намоён этади. Навоий, Фирдавсий ва Ўрта Осиёнинг бошқа шоирлари ҳамда файласуфлари-

нинг ўлмас қўлёмалари Абу Али ибн Сино номидаги халқ кутубхонасида сақланмоқда.

Бухорога ҳар йили дунёнинг турли мамлакатларидан ўн минглаб сайёҳлар келади.

**ХИВА.** Хива — Ўрта Осиёнинг энг қадимги шаҳарларидан бири. У аҳолиси сони бўйича Хоразм вилоятининг Урганчдан кейинги шаҳридир. Шаҳар тўғрисидаги ёзма манбалар бизгача тўлиқ етиб келмаган. Археологик материаллар кўрсатишича, Хива милoddan аввалги I аср охирида пайдо бўлган. Расмий ҳужжатларда шаҳарнинг пайдо бўлиш санаси XVII аср (Туркистоннинг йирик шаҳарларидан бири сифатида тарихий манбаларда илк эсланиши) ҳисобланади. XVII аср бошида Хива Хоразм давлатининг пойтахти эди. Кейинчалик бу давлат Хива хонлиги деб номланди.

Хива 300 йил давомида Хоразм давлатининг пойтахти ва Хива хонлигининг қароргоҳи, шунингдек, мусулмон маданиятининг муҳим марказларидан бири бўлди. Ўша даврда бу ерда халқ ҳунармандчилиги кенг равнақ топди.

Хиванинг меъморий қиёфаси XVIII аср охири — XX аср бошида шаклланди.

Ўтмишнинг энг нодир ва ноёб ёдгорликлар дурдонаси бўлган Хива Ўзбекистон шаҳарлари ўртасида ўзига хос хусусиятлари билан алоҳида мавқени эгаллайди.

Хиванинг ноёблиги яхши сақланган ёдгорликларида, ҳайратлантирувчи биноларида ҳамда диний, ҳарбий ва сарой мақсадларидаги қадимий иншоотларида, шунингдек, ўзига хос миллий услубдаги турар жойларида намоён бўлади.

Шаҳарнинг икки қисмини ташкил этадиган Ичан қалъа билан Дишан қалъа шаҳарнинг ажойиб ёдгорликларидан саналади.

Ичан қалъа — шаҳарнинг энг эски қисми, тўрт тарафдан қалъа деворлари билан ўраб олинган. Ичан қалъада қадимги ўзбек меъморчилиги учун хос бўлган кўплаб архитектура ёдгорликлари жойлашган. Бу ёдгорликлар орасида — мадрасалар, масжидлар, мақбаралар ва ёпиқ бозорлар алоҳида ўрин тутди.

Дишан қалъада савдогарлар, ҳунармандлар уйлари, шунингдек, қатор масжид ва мадрасалар қурилган эди. Дишан қалъа ҳудуди икки даҳа (маҳалла)га бўлиниб, уларда маълум касб эгалари яшаган ва бу уларнинг номланишида ўз ифодасини топган. Масалан, қурулсозлар, қулоллар, тунукасозлар, тўқувчилар ва ҳ.к.

Бу Ўзбекистоннинг бошқа кўҳна шаҳарлари — Андижон, Наманган, Қўқон ва бошқалар учун ҳам хосдир.

Мусулмонлар қурилиш қилишганда миноралар барпо этишгани маълум. Бу жиҳатдан Хива ҳам истисно эмас. Ушбу шаҳарда бир қанча миноралар, жумладан, ўлкада энг баланд — 56 метрли Ислохўжа минораси бор.

Шаҳар марказида Ўрта Осиёнинг энг қадимий иншоотларидан бири жойлашган. Хива архитектураси монументал шакли ва нафис безаклари билан ақлни лол қолдиради. Ёдгорликлар бутун Хоразм усталари ва меъморларининг юксак бадиий маҳорати ҳамда дадил муҳандислик ечимининг ажойиб намуналари ҳисобланади.

XIX аср иккинчи ярмидан эътиборан шаҳар кенгая бошлади. Бироқ тез-тез бўлиб турган ички низолар шаҳар ҳаёти бир маромда боришига халал берди, ишлаб чиқариш кучларининг ривожланишига тўсқинлик қилди, аҳоли турмуш даражасини бирмунча пасайтирди.

XIX аср бошида Хивада ҳунармандчилик ва савдогарлик катта ўринни эгаллади. Ҳунар соҳасида асосий ўринни металлга ишлов бериш, айниқса, қишлоқ хўжалиги эҳтиёжлари учун металл буюмлар ишлаб чиқариш эгаллаган. XIX аср охири ва XX аср бошига келиб Хива заргарлик буюмлари, олтин сопли пичоқлар, қилич ва бошқа асбоб-анжомлар тайёрлаш билан Ўрта Осиё шаҳарлари орасида ажралиб турарди.

Косиблар томонидан тайёрланган буюмлар жуда қимматга тушгани ва сифати ҳам нархига мувофиқ келмаслиги натижа-сида бу ҳунар инқирозга учради. Бундай инқирознинг яна бир сабаби шуки, Россия ва бошқа мамлакатлар фабрика-заводларидан келтирилган буюмлар ташқи кўриниши ва баҳо-сининг нисбатан пастлиги билан фарқ қиларди.

Хива Хоразм вилояти Хива туманининг маъмурий марказидир. Шаҳар аҳолиси 2005 йил бошида 51 минг кишини ташкил этди. Кейинги йилларда шаҳар саноати бирмунча жонланди: гилам комбинати, тикувчилик фабрикаси, сопол заводи, бадиий совғалар фабрикаси ва бошқа корхоналар, янги турар жой бинолари, мактабгача болалар муассасалари, маданий-маиший мақсадлардаги объектлар, маъмурий ва жамоат бинолари фойдаланишга топширилди. Машҳур Ичан қалъа билан ёнма-ён Хиванинг ижтимоий-маъмурий маркази шаклланаётир. Ҳозир бу ерда маиший хизмат уйи, меҳмонхона, Хоразм тарихи музейи, савдо маркази фаолият кўрсат-

моқда. Хива бетакрор қадимий ёдгорликлар билан доимий қизиқиш уйғотмоқда ва сайёҳларнинг катта оқимини жалб этмоқда.

Шаҳар ижтимоий-иқтисодий ривожланишининг истиқболдаги бош йўналиши — халқаро ва мамлакат сайёҳлигининг муҳим марказини шакллантириш ва босқичма-босқич ривожлантириш, турли хизмат кўрсатиш соҳалари учун зарур моддий базани яратиш, сайёҳлик фаолиятини ташкил этишни яхшилашдир. Бир суз билан айтганда, Хива бундан кейин ҳам йирик тарихий музей-шаҳар, қадимиятнинг меросини кенг тарғиб этиш ва халқаро туризмнинг муҳим маркази бўлиб қолаверади.

Меҳнат ресурсларидан ва бошқа имкониятлардан самарали фойдаланиш мақсадида шаҳарда саноатнинг айрим тармоқларини ривожлантириш, бунда қадимий маданий ёдгорликларга салбий таъсир этмайдиган ўзига хос хусусиятларни ҳисобга олиш лозим. Буни мустақил давлатимизнинг бугуни талаб қилади.

Ўзбекистон халқигина эмас, балки бутун Марказий Осиё халқлари ҳам шу минтақада Самарқанд, Бухоро, Хива ва бошқа кўпгина бу каби ажойиб шаҳарлар борлигидан фахрландилар. Бироқ гўзаллик — мангуликка берилган тўхфа эмас, келажак авлодларига етказиш учун уни авайлаб асрамоқ керак.

## ТАШҚИ ИҚТИСОДИЙ АЛОҚАЛАР

Ташқи иқтисодий муносабатлар халқаро ҳамкорликнинг марказий соҳаларидан бири ҳисобланади. Турли мамлакатлар билан иқтисодий, илмий-техникавий ва маданий алоқаларни ҳар томонлама фаол ривожлантириш улар ўртасидаги дўстона муносабатларни мустаҳкамлашнинг муҳим омили бўлиб, иқтисодий ва ижтимоий муаммоларни ҳал қилишга кўмаклашади.

Ҳар қандай давлат, катта ёки кичиклигидан қатъи назар, қандай тараққиёт босқичида бўлишига қарамай, ташқи иқтисодий алоқаларсиз яшай олмайди. Чунки жаҳонда ишлаб чиқарилаётган буюмлар тури бир неча миллионни ташкил этади. Бирон бир давлат уларнинг барини ўзида ишлаб чиқариш қувватига эга эмас. Баъзи ҳолларда эса маҳсулотнинг айримларини ўзида ишлаб чиқаргандан кўра, бошқа мамлакатдан

олиб келиш афзалроқ ва фойдалироқдир. Шунинг учун ҳам ташқи иқтисодий алоқалар давлатнинг турли эҳтиёжларини қондиришнинг, ижтимоий-иқтисодий тараққиётни соғломлаштириш ва самарадорлигини оширишнинг, миллатлар ва элатларни яқинлаштириш ва, пировард натижада давлат қудратини, аҳоли турмуш даражасини оширишнинг муҳим воситаларидан бири ҳисобланади.

Ташқи иқтисодий муносабатларни самарали амалга ошириш хўжалик тармоқларининг кенг ривожланишига, саноат ва қишлоқ хўжалик ишлаб чиқаришининг такомиллашишига, айрим тармоқлар ва корхоналарни замонавий техника ва технология билан қуроллантиришга, табиий-жуғрофий шароитлардан, минерал-хом ашё ва киши ресурсларидан янада самаралироқ фойдаланишга имкон беради; мамлакат олдида турган ижтимоий-иқтисодий вазифаларни муваффақиятли ҳал қилишга ёрдамлашади.

Бирон-бир мамлакатнинг иқтисодий муваффақиятини аниқлашда экспортдан келадиган даромад катта роль ўйнайди, яъни муайян мамлакат маҳсулоти, товарлари ёки хизматларига жаҳонда талаб қандайлигини, уларнинг рақобатлашув қобилиятини экспорт кўрсатади. Жаҳон савдо ташкилоти маълумотларига кўра, сайёрамиздаги барча мамлакатлар экспортдан 9153 млрд. доллар даромад қилганлар. Бу борада Европа мамлакатлари етакчилик қилишмоқда.<sup>1</sup>

Турли мамлакатларнинг илмий-техникавий ютуқларидан оқилона ва кенг фойдаланиш жаҳоннинг илғор тажрибаларини ишлаб чиқаришга жорий этиш ва кенг ёйиш имконини беради. Натижада ижтимоий-иқтисодий ривожланиш, фан ва техниканинг ўтқир муаммоларини ҳал этишни жадаллаштиради, оқибатда аҳоли турмуш даражаси ошади.

Халқаро иқтисодий алоқаларда муваффақиятли иштирок этиш учун жаҳоннинг юксак талабларига жавоб бера оладиган товарларни ишлаб чиқариш ва уларни шерикларга таклиф этиш зарур. Зеро, ишлаб чиқаришнинг техникавий ҳолати савияси, у ёки бу мамлакатларда ишлаб чиқарилган маҳсулотнинг сифати ташқи иқтисодий алоқаларда худди кўзгудагидек акс этади.

Ташқи иқтисодий алоқаларнинг ижтимоий-иқтисодий мазмуни, уларнинг таркиби, кўлами ҳамкор мамлакатлардаги,

<sup>1</sup> «Труд-7», 2005, 22—28 декабрь.

шунингдек, умуман жаҳондаги ишлаб чиқариш кучлари билан ишлаб чиқариш муносабатларининг савияси ва хусусияти билан белгиланади. Ташқи иқтисодий алоқалар ўзаро фойдали ва томонлар тенг ҳуқуқлилиги тамойилларига асосланади.

Ўзбекистон Республикасининг бошқа мамлакатлар билан иқтисодий алоқалар, узоқ хорижий мамлакатлар билан ҳам, яқин хорижий мамлакатлар билан ҳам савдо оборотларининг кенгайиши бугунги осон бўлмаган шароитда пайдо бўлаётган муаммоларни оқилона ва самарали ҳал қилиш имконини бераётир.

Ўзбекистон совет ҳокимияти йилларида чет эл мамлакатлари билан мустақил ташқи иқтисодий алоқалар боғлаш имкониятидан маҳрум эди. Жаҳон савдосида тўғридан-тўғри қатнаша олмас, ўзининг табиий ва иқтисодий салоҳиятидан, аҳолининг меҳнат кўникмалари натижаларидан максимал фойдаланолмас эди. Республиканинг ташқи иқтисодий алоқаларига оид масалаларнинг бари марказ буйруғи билан ҳал қилинганди.

Республика давлат мустақиллигини қўлга киритганидан кейин, бугунги кунда ташқи иқтисодий фаолиятни ислоҳ этиш амалга оширилмоқда, бу фаолиятни бошқариш жараёнлари такомиллашмоқда, ташқи иқтисодий фаолият республиканинг асосий эҳтиёжлари ва манфаатларига бўйсундирилмоқда.

Ташқи иқтисодий фаолиятни кенгайтириш мустақилликнинг муҳим қафолатларидан бири, нафақат иқтисодиётнинг, балки Ўзбекистон ҳаёти барча соҳаларининг янада ривожланиши ва барқарорлиги омили ҳамдир.

Ўзбекистоннинг жаҳон ҳамкорлиги ва халқаро меҳнат тақсимотида қатнашиши унинг табиий-жуғрофий, маданий, тарихий шароитлари, аҳолининг меҳнат кўникмалари ва бошқа потенциал имкониятлари асосида белгиланади.

Собиқ СССР давлатлари ўртасидаги ижтимоий-иқтисодий алоқалар кескин бузилган ҳозирги шароитда ташқи иқтисодий алоқаларнинг роли ва аҳамияти айниқса ошади. Шунинг таъкидламоқ керакки, республика саноати ва қишлоқ хўжалиги турли тармоқларининг экспорт қилиш салоҳиятидан қониқарсиз фойдаланилмоқда, кенг илмий-техникавий ва ишлаб чиқариш кооперациясига ўтиш суут амалга оширилмоқда. Мавжуд ҳолат кўп жиҳатдан ташқи иқтисодий фаолиятни бошқариш усулларининг эскирганлиги, саноат тармоқ-

лари ва ташқи савдонинг бир-бирдан ажралиб қолгани оқиба-тида бўлди.

Мустақилликка эришилгач, халқаро меҳнат тақсимотида, ташқи иқтисодий алоқаларни кенгайтиришда фаол иштирок этиш учун республиканинг имкониятлари кенгайди. Бунинг учун зарур минерал-хом ашё, қишлоқ хўжалик тармоқларини ривожлантириш учун қулай ўсиш ресурслари, табиий-иқлимий шароитлари мавжуд, илмий-ишлаб чиқариш салоҳияти вужудга келтирилган. Ҳозир улардан республика манфаатлари йўлида фойдаланишда ижобий ўзгаришлар рўй берди.

Ўзбекистон Республикаси иқтисодиёти савдо-иқтисодий вазибаларни бажариш ҳамда чуқурлаштириш учун тобора очиқ бўла бормоқда. Республика яқин хорижий мамлакатлар билан ҳам, олис хорижий мамлакатлар билан ҳам ҳамкорлик қилмоқда.

9-жадвал

**Ўзбекистон Республикасининг ташқи иқтисодий обороти**  
(млн. АҚШ доллари)

Йиллар	Жами	Шундан		Яхунга нисбатан % да	
		экспорт	импорт	экспорт	импорт
1994	5299,4	2689,9	2609,5	50,7	49,3
1995	6612,6	3719,9	2892,7	56,3	43,7
1996	9311,3	4590,2	4721,1	49,3	50,7
1997	8910,5	4387,5	4523,0	49,2	50,8
1998	6816,9	3528,2	3288,7	51,8	48,2
1999	6346,5	3235,8	3110,7	51,0	49,0
2000	6212,1	3269,7	2947,4	52,6	47,4
2003	6689,2	3725,0	2964,2	55,7	44,3
2004	8669,0	4853,0	3816,0	56,0	44,0

Яқингинада собиқ СССРнинг хом ашё базаси бўлган республикаимиз бугунги кунга келиб хом ашё ресурслари билан бирга, пахтачиликни ривожлантириш учун зарур бўлган машина ва ускуналарни, тўқимачилик саноати учун дастгоҳларни, йигирув ва пишитув машиналарини, самолёт, автомашина, телевизор, видеомагнитофон, аудиотехникани, бўёқ, лок,

гилам буюмларни, биллур ва бошқа анча рақобатбардош маҳсулотларни ҳам кўп ҳажмда экспорт қилмоқда.

Агар кўп йиллар давомида ташқи иқтисодий алоқаларда сальдо салбий бўлиб келган, импорт ҳажми экспорт ҳажмидан ортиқ бўлган бўлса, 1994 йилга келиб манзара ўзгарди. Сальдо ижобий тус олди ва бу ҳолат давом этмоқда.

Ташқи иқтисодий комплексни бошқаришни такомиллаштириш ва чет мамлакатлар билан савдо-иқтисодий, валюта-молиявий ва илмий-техника алоқаларини амалга оширадиган турли вазирликлар, идоралар ва бирлашмалар, ташкилотлар ишини координация қилиш мақсадида 1992 йил февралда Ўзбекистон Республикаси Ташқи иқтисодий алоқалар вазирлиги, ҳозирги Ўзбекистон Республикаси Ташқи иқтисодий алоқалар, инвестиция ва савдо вазирлиги ташкил этилди.

Оқилона олиб борилаётган ташқи иқтисодий сиёсат мамлакат олдида иқтисодиётдаги тармоқлар нисбатини уйғунлаштириш, қурилиш, транспортни қайта қуроллантириш, инфратузилма ва коммуникацияни ривожлантириш бўйича турган муҳим вазифаларни янада муваффақиятлироқ бажариш имконини беради. Ўзбекистон халқаро меҳнат тақсимотида тобора фаол қатнашиб, янада юқорироқ унумдорликка эришиш, маҳсулот сифатини ошириш, шунингдек кўпгина меҳнат ресурсларидан фойдаланиш муаммосини ҳал қилиш имкониятига эга бўлади.

Собиқ Иттифоқ давлатларида юзага келган вазиятдан келиб чиқадиган давлатлараро савдо-иқтисодий ҳамкорлик ҳаётий муҳим зарурат деб қаралади, усиз МДХ давлатлари ўзларининг ижтимоий-иқтисодий ривожланиш соҳасидаги муаммоларини ҳал эта олмайдилар.

Ўзбекистон мустақилликка эришгач, жаҳон бозори қонунлари ва «сирларини» миллий манфаатларимизга энг кўп нафи тегадиган тарзда ўрганди.

Саноат ва озиқ-овқат моллари: турли машина ҳамда ускуналар, ўлчов асбоблари, дастгоҳлар, теле ва радиотоварлар, совуткичлар, енгил автомобиллар, автобуслар ҳамда йўловчи вагонлари, тикув ва тамаки маҳсулотлари, консерваланган сабзавот, мева ва ҳ.к. четдан келтириларди, ҳозир ҳам бу иш давом эттирилмоқда.

Ҳозир республика олдида ташқи савдо-иқтисодий алоқаларни чуқурлаштириш бўйича кенг истиқболлар очилди. Корхоналар, бирлашмалар, фирмаларнинг жаҳон бозорига мус-



тақил чиқиши соҳаси кенгайди. Бу ҳол янги ташкилий-хўжалик тузилмаларини яратишни рағбатлантиради.

Ўзбекистон билан савдо-иқтисодий битимлар тузаётган мамлакатлар рўйхати кенгайиб бормоқда. Ҳамкорларимиз орасида АҚШ, Корея Республикаси, Буюк Британия, Швейцария, Франция, Германия, Бельгия, Италия, Япония, Хиндистон, Хитой, Таиланд ва бошқа кўплаб мамлакатлар бор. Республиканинг ташқи иқтисодий алоқаларида яқин чет эл мамлакатларининг ҳиссаси катта.

Ўзбекистон билан ташқи савдо олиб боришда Россия етакчи мамлакат бўлиб, бутун ташқи оборотнинг 20 фоизи унинг ҳиссасига тўғри келади. 2004 йил маълумотларига кўра, бу кўрсаткич бўйича иккинчи ўринни Америка эгаллаган (16,3 фоиз).

Чет мамлакатлар билан қўшма корхоналар (ҚК) очиш ташқи иқтисодий алоқаларни ривожлантиришнинг энг муҳим ва самарали йўлларида биридир. Жаҳоннинг кўп мамлакатларида ёйилган ишлаб чиқариш фаолиятининг бу шакли Ўзбекистонда ҳам оммалашиб кетган. 2004 йил маълумотларига кўра, мамлакатимизда 2412 қўшма корхона ишлаб турибди.

Тошкент шаҳри ва Тошкент вилоятининг салмоғи жуда катта (73 фоиз), Жиззах ва Хоразм вилоятлари ҳамда Қорақалпоғистон Республикасида улар ҳозирча жуда кам (10-жадвал).

Иқтисодий ўсишнинг энг юқори суръатлари айни қўшма корхоналар фаолиятида кузатилаётганини қайд этиб ўтиш лозим. Улар экспортнинг ҳажми республика экспортининг деярли ўндан бир қисмини ташкил этади.

Ўзбекистонда қўшма корхоналарни шакллантиришда жаҳондаги ўнлаб мамлакатлар, энг аввало, АҚШ, Буюк Британия, Германия, Корея Республикаси, Хитой, Туркия, Бирлашган Араб Амирликлари, Исроил, Покистон, Россия ва бошқаларнинг фирмалари иштирок этишмоқда. «Зарафшон-Ньюмонт», «ЎзБАТ», «Кабул-Ўзбеккомпани» ва бошқа қўшма корхоналар анча маълум.

1988 йилда Ўзбекистонда Италиянинг «Альма Роза» фирмаси билан тузилган «Совпластитал» қўшма корхонаси ҳам жаҳонга танилди. Бу ҚК ўз фаолиятида жаҳондаги қатор мамлакатларнинг саноат ва савдо компаниялари билан чамбарчас ҳамкорлик алоқаларини биринчилардан бўлиб ўрнатди. Унда ишлаб чиқарилган буюмлар Австрия, Франция, Буюк Британия, Россия, Бельгия, Голландия, Хитой, Жанубий

10-жадвал

**Ўзбекистон Республикасида фаолият юритаётган қўшма корхоналар  
минтақалар бўйича тақсимланиши (бирликда)**

	Йиллар	
	2003	2004
Ўзбекистон Республикасида шу жумладан:	2209	2412
Қорақалпоғистон Республикаси	34	38
вилоятлар		
Андижон	95	79
Бухоро	51	55
Жиззах	23	26
Қашқадарё	42	44
Навий	35	47
Наманган	58	56
Самарқанд	115	120
Сурхондарё	35	40
Сирдарё	34	41
Тошкент	162	165
Фарғона	73	77
Хоразм	29	27
Тошкент ш.	1443	1597

Корея, Канада, АҚШда, Форс кўрфази мамлакатларида ва бошқа жойларда манзур бўлди. Корхона кўплаб халқаро совринлар ҳамда мукофотларга сазовор бўлди. «Совпластитал» ҚК импорт ўрнини босувчи ва экспорт қилинувчи маҳсулот чиқариб, республика иқтисодиётига катта ҳисса қўшмоқда. Рангдор шиша, чинни, сополдан турли вазалар, ҳайкалчалар, сатлар, паннолар, шахматлар, сунъий гуллар, болалар ўйинчоқлари сингари ва бошқа кўплаб буюмлар юксак санъат билан тайёрланади. Қатор буюмлар жаҳонда бошқа жойда ишлаб чиқарилмайди.

Ичимлик сув билан таъминловчи ва канализация чиқиндилари учун нометалл қувурлар чиқарадиган «Хобас-Тапо»

қўшма корхонаси тўғрисида ҳам шундай мақтов гапларни айтиш мумкин. Бу ҚК қувурлари кўпга чидаши билан ажралиб туради, улардан ҳар қандай табиий-иқлим шароитида 75 йил фойдаланиш мумкин. Бунда сув сифати ёмонлашмайди. «Хобас-Тапо» ҚК МДХ миқёсида ягона бўлган нодир корхонадир.

Ўзбекистон Республикасининг ташқи иқтисодий фаолиятида яқин истиқболда халқаро туризм муҳим ўрин эгаллайди. Бу — тўғри ташкил қилинган тақдирда, экспортнинг юқори рентабелли шаклидир. Аниқ даромад манбаи бўлган туризм чет эл валютаси оқиб келишига кўмаклашиши ҳамда ишлаб чиқариш самарадорлигини оширишнинг инвестицион манбаи ролини ўйнаши мумкин.

Туризмга сарфланган маблағ бошқа харажатларга қараганда тезроқ қопланади. Туризм — иқтисодиётнинг алоҳида ва муҳим тармоғигина эмас, бизнес ва даромад манбаигина эмас, у ташқи сиёсий муносабатларнинг ҳар томонлама ривожланишига, яхши кўшничилик муносабатлари ўрнатилишига, халқлар маданияти, анъаналари, кўникмалари ҳамда урф-одатлари билан кенг кўламда танишишга кўмаклашади.

ЖТТ (Жаҳон туристик ташкилоти) маълумотлари бўйича, жаҳонда туристларга хизмат кўрсатишга ихтисослашган, туризмдан тушум экспортдан келаётган даромаддан ошиқ бўлган 15 мамлакат бор.

Ўзбекистон Республикаси халқаро ва минтақавий туризмни ривожлантириш учун ноёб имкониятларга эга. Бу — унинг жуғрофий жиҳатдан қулай жойлашгани, бағоят қулай ва жуда ранг-баранг табиий иқлим шароити; цивилизация тарихида муносиб ўрин эгаллагани; ғоят қимматли тарихий меъморий обидалари борлиги; ғаройиботлари билан ажралиб туриши, мазали резавор-мева ва полиз маҳсулотлари сероблиги; бой ва хилма-хил таомлари ҳамда анъана ва урф-одатларни авайлаб сақлаб келаётган меҳмондўст ва хуштавоз халқидир. Буларнинг бари чет эллик сайёҳлар учун республикамизни жозибador қилади.

Республикада туризм ҳақида гап кетганида, энг аввало, бутун жаҳонни ҳайратга солувчи осориатиқалари жамланган Самарқанд, Бухоро, Хива, Шаҳрисабз сингари ҳамда қадимги маданият ва меъморчилик маркази бўлган нодир шаҳарларни кўрсатиш даркор. Сайёрамизнинг кўпчилик аҳолиси ушбу шаҳарларни келиб кўришга орзуманд. Мумтоз меъморий қури-

лиш санъатининг дурдоналари ақлни лол қолдириб, кўзни қувонтиради. Серқуёш Ўзбекистоннинг бу қадимий шаҳарларини ҳеч ҳайиқмай Шарқ дурдоналари деб аташ мумкин. Нодир меъморий ёдгорликларда асрлар қаърига кириб борувчи тарих жонлангандек бўлади, гўё. Шоирлар, олимлар, тарихчилар ва сайёҳлар уларнинг ғаройиб гўзаллиги, боқий асарлар яратиб, халқ даҳосини асрлар оша қолдирган халқ усталари, моҳир шаҳарсозлар ҳақида маълумотлар қолдиришган.

Шарқда Самарқандни бежиз «сайқали рўйи замин», Бухорони эса «қуввати исломи дин» деб ҳисобламайдилар. Самарқанддаги Шоҳизинда ансамбли, Гўри Амир мақбараси, Би-бихоним масжиди, Регистон майдонидаги ансамбль, Улуғбек расадхонаси; Бухородаги Минораи Калон ва Чор минор, Исмоил Сомоний мақбараси, Нодир Девонбеги, Мир Араб мадрасалари; Хивадаги Ичан қалъа, Дишан қалъа ва бошқалар бағоят гўзал.

Самарқанднинг кўркидан ҳайратга тушган македониялик Александр: «Самарқанднинг гўзаллиги ҳақида эшитганларимнинг ҳаммаси — рост, бироқ у менинг тасаввуримдагидан ҳам гўзалроқ эканлиги — мустасно», — деб ёзганди.

Мамлакатда туризм индустриясини ривожлантириш жуда ҳам муҳимлигини ҳисобга олиб, Ислом Каримов жуда муҳим давлат ҳужжатларини, жумладан, «Ўзбекистон Республикасининг Буюк ипак йўлини тиклашдаги иштирокини фаоллаштириш, республикада халқаро туризмни ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида»ги Фармонни ҳамда Вазирлар Маҳкамасининг «Ўзбекистон Республикасида халқаро туризмнинг замонавий инфратузилмасини яратиш чора-тадбирлари тўғрисида»ги Қарорини имзолади.

1999 йил 20 августида қабул қилинган «Туризм тўғрисида»ги Қонун иқтисодиётнинг ушбу соҳасини янада ривожлантиришда алоҳида ўрин тутди. Бу Қонун республикада зарур инфратузилманинг кенг тармоғига эга бўлган қудратли туризм индустриясини вужудга келтиришда янги истиқболлар ва имкониятларни яратади.

2006 йил бошида сиёсий ҳаётда ҳам, ижтимоий-иқтисодий ҳаётда ҳам улкан аҳамиятга эга бўлган воқеа содир бўлди. 25 январда Санкт-Петербургда Евроосиё иқтисодий ҳамжамияти (ЕврАзЭС) Халқаро кенгашининг навбатдан ташқари мажлиси бўлиб ўтди. Ислом Каримов бу ташкилотнинг тузи-

лиши ташаббускори бўлганди. Саммитнинг асосий ва бош масаласи — Ўзбекистонни ушбу нуфузли ташкилотнинг расмий аъзоси этиб қабул қилиш эди.

Маълумки, Ўзбекистон Президенти Ислон Каримов Марказий Осиё Ҳамкорлиги (МДХ) ташкилотини ЕврАзЭС билан бирлаштириш ташаббуси билан чиққанди ва 2005 йил октябрда шундай бирлашиш бўйича бир битимга келинганди.

Энди Евроосиё иқтисодий ҳамжамияти таркибига олти мамлакат: Россия, Белоруссия, Қозоғистон, Қирғизистон, Тожикистон ва Ўзбекистон киради. Ўзбекистоннинг салоҳияти интеграция жараёнларини ривожлантиришда муҳим роль ўйнаши саммитда таъкидлаб ўтилди.

Ўзбекистоннинг ушбу нуфузли ҳамжамиятга аъзо бўлиши Евроосиё минтақасида транспорт, коммуникация, энергетика, металлургия, савдо ва бошқа соҳаларда муҳим лойиҳаларни ишлаб чиқиш ва амалга ошириш борасида катта аҳамият касб этади.

Ҳамжамиятга аъзо мамлакатлар ичида иш кучи, турли товарлар ҳамда хизматларнинг эркин кўчиб юриши йўлга қўйилади. Божхона тўловлари учинчи мамлакатлардан келтирилаётган товарлардангина олинади.

Республикамизнинг ушбу минтақавий ташкилотга аъзо бўлиб кириши унинг обрў-эътибори ва таъсирини минтақадагина эмас, балки ундан анча нарида ҳам мустаҳкамлашини ишонч билан айтиш мумкин.

Республика мустақилликка эришганидан кейин ўтган қисқа тарихий давр ичида иқтисодиётни бозор муносабатларига ўтказиш, кўплаб мамлакатлар билан алоқани йўлга қўйиш ҳамда мустаҳкамлаш бўйича улкан ишлар амалга оширилди. Бугунги кунда Ўзбекистон жаҳон ҳамжамияти эътибори, эътирофи ва ҳурматини янада кўпроқ қозониб, миллий ва ижтимоий тараққиёт йўлига ўтди.

Бизнинг бош мақсадимиз — жаҳондаги ривожланган мамлакатлар қаторидан муносиб ўрин эгаллаш. Бунинг учун республикамиз зарур салоҳиятга эга. Кўҳна заминимизда ижтимоий-сиёсий барқарорлик, тинчлик ва хотиржамлик ҳукм суриши ушбу олижаноб мақсадларга эришишнинг жуда муҳим гарови бўлиб хизмат қилади.

## ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ХОРИЖЛИКЛАР НИГОҲИДА

Кўплаб мамлакатларнинг давлат ва ҳукумат бошлиқлари икки томонлама ва кўп томонлама алоқаларни ўрнатиш ҳамда мустақамлаш, ўзаро манфаатли ҳамкорликни ривожлантириш мақсадида мустақил Ўзбекистонга ташриф буюришди.

Сиёсий, иқтисодий ва маданий қурилишда, соғлиқни сақлаш ва спорт соҳасида биз билан ҳамкорлик қилиш истагини билдирган ишбилармон доиралар вакиллари ҳамда бизнесменлар билан барча даражадаги ҳам расмий, ҳам норасмий учрашувлар, мулоқотлар саноат, илмий ва маданий салоҳиятга эга, табиий ресурсларга бой Ўзбекистон жаҳон ҳамжамияти назарида халқи ўзининг ўтмишига иззат-икром кўрсатишни умуминсоний қадриятлар ва тараққиётга садоқат билан унумли қўшиб олиб борадиган, энг мураккаб ижтимоий-иқтисодий ва сиёсий масалаларни ҳал этишнинг улдасидан чиқа оладиган мамлакат сифатида намоён бўлганини кўрсатди.

Ватанимизга бўлган қизиқишнинг боиси Ўзбекистонга мулоқот ҳамда энг долзарб муаммоларни ҳамжиҳатликда ҳал қилиш учун очиқ бўлган ишончли, мутараққий ҳамкор сифатида обрў келтирган босиқ ички ва ташқи сиёсатдир.

Муқаддас заминимизга ташрифидан ҳосил бўлган таассуротларни баҳам кўрган сиёсатчилар ва бизнесменлар, олимлар ва маданият арбоблари, хилма-хил касб ва эътиқод эгалари бўлган кишиларнинг кўпчилиги мамлакатимизда ҳар хил йилларда бўлишган. Бинобарин, улар республикамиз ҳаётида мустақиллик эълон қилинган пайтдан бошлаб юз берган ўзгаришлар ҳақида холис ҳукм чиқариш имконига эгадирлар. Улар халқимизнинг ўзгармас меҳмондўстлиги ҳамда очиқкўнгиллигини, ҳур хатти-ҳаракатини, бунёдкорлик кўтаринкилигини қайд этишади. Темурийлар даври меъморий мажмуалари ҳамда миллий ўтмишнинг буюк арбоблари хотирасини абадийлаштириш борасида олиб борилаётган ишлар кўлами, ўзбекистонликларнинг бағоят самимийлиги, очиқлиги ва дўстона муносабати меҳмонларимизнинг кўпчилиги учун янгилик бўлди.

Республика меҳмонлари ҳаётнинг барча соҳаларида, айниқса, таълим соҳасида олиб борилаётган ислоҳотлар кўламини қайд этмай иложлари йўқ. Бу эса кадрлар тайёрлаш борасида бошқа мамлакатлар истифода этиши мумкин бўлган мавжуд тажрибанинг муҳимлиги ҳамда қимматлилиги ҳақида гапириш учун баҳона бўлди.

Хатто мезбонлар юртида кўрганлари ҳақида фикр билдиришда дипломатлар ва меҳмонлар учун хос лутф бўлган анъанавий мақтовлар чиқариб ташланса ҳам, ёш мустақил мамлакатимизга нисбатан самимий муносабатни, келажакка ишонч билан боқаётган ва ўша келажак учун асос бўладиган бугунги куни билан фахрланаётган Ватанимизга нисбатан меҳмонларимиз ҳамда амалий ҳамкорларимиз айтган сўزلардан уфуриб турган эҳтиромни ҳис этмай илож йўқ.

Қуйида мамлакатимизга амалий, ижодий ва бошқа мақсадларда ташриф буюрганлар билдирган фикрлар ва истаклардан намуналар келтирилади.

\* \* \*

Ўзбекистон халқининг жаҳон маданиятига қўшган ҳиссаси бебаҳо.

Россия халқларимизни бирлаштириб турган барча нарсага — биргаликдаги ўтмишимизга авайлаб муносабатда бўлади. Мамлакатимизнинг келажagini умид ва муҳаббат нурафшон қилаверсин.

*Владимир Путин,  
Россия Федерацияси Президенти*

\* \* \*

Ўзбекистонга ҳар гал келганимда мамлакатингиз йилдан-йилга ривожланаётганига ишонч ҳосил қиламан. Пойтахтингиз ҳар гал мени бунёдкорлик мўъжизалари билан кутиб олади. Тасвирий санъат галереяси, Мустақиллик ва эзгулик монументи, Сенат биноси бунини тасдиқлайди. Сенат биноси улғуворлиги ҳамда ўзига хос архитектураси билан ажралиб туришини алоҳида таъкидлашни истардим.

*Нурсултон Назарбоев,  
Қозоғистон Республикаси Президенти*

\* \* \*

Ўзбекистон Республикаси демократик ўзгаришларнинг тўғри йўлидан бормоқда, бу ўзгаришлар, ўз навбатида, республика сиёсати, иқтисодиёти ва фуқароларининг кундалик ҳаётида ижобий натижалар бермоқда. Бугунги кунда Ўзбекистонни ҳаяжонга солаётган муаммоларнинг чуқур таҳлили, шунингдек Ўзбекистон Президентининг парламентнинг бу ишдаги

ролини аниқ кўриши мамлакатнинг келажак минг йилликда ривожланишининг чинакам ҳайратга солувчи салоҳиятини очиб беради-ки, бу салоҳият, ишонаманки, нафақат Ўзбекистоннинг, балки бутун Ўрта Осиё минтақасининг сиёсий барқарорлигига ва иқтисодий юксалишига кўмаклашади.

*Иоахим Бронде Грегер,  
ГФР*

\* \* \*

Имоним комилки, агар муҳтарам И.А. Каримовнинг раҳбарлик роли, унинг қатъиятлилиги ва жасорати бўлмаганида, Ўзбекистон ўтиш даври муаммоларини бартараф эта олмаган бўлурди. Унинг жамият равнақи ва мустақилликни мустаҳкамлаш йўлидаги шахсий ҳиссаси мамлакатда барқарорликни сақлаб қолиш ҳамда халқ хўжалиги барча тармоқларининг бундан кейинги жўшқин ривожланиши учун ишончли негиз яратди.

*Укери Могасаки,  
Япония*

\* \* \*

Президент Ислам Каримов раҳбарлиги остида демократик ўзгартиришлар йўлидан бораётган Ўзбекистон ўтиш даврининг барча қийинчиликларини муваффақият билан бартараф этишига ишонаман. Мамлакатингизда рўй бераётган ижобий ўзгаришларнинг жаҳон жамоатчилиги томонидан эътироф этилиши эса бунинг далилидир.

*Анетте Шаван,  
ГФР*

\* \* \*

Имом ал-Бухорий — динимизнинг, халқларимиз тарихининг, уларнинг ўтмишининг буюк вакиллари билан бири. Мамлакат Президенти ташаббуси билан бунёд этилган ушбу улугвор мажмуани кўриб, жуда суюндим. Зеро ўтмишига эҳтиром — келажакка эҳтиром ҳамдир.

*Сулаймон Демирель,  
Туркия*

\* \* \*

Сўнги йилларда Ўзбекистонда рўй бераётган ўзгаришларни диққат билан кузатиб келмоқдаман. Республикадаги ижобий ўзгаришлар чиндан ҳам сезиларли ва эътирофга лойиқдир.



Таълимни модернизациялаш бутун халқаро жамоатчилик учун биринчи навбатда ҳал этилиши лозим бўлган муаммо бўлиб қолди. Шу муносабат билан, Ўзбекистон ўтиш даври қийинчиликларига қарамай, ушбу ижобий ўзгаришлардан четда қолмагани эътиборга лойиқ.

Республикада ислохотларнинг ушбу соҳасига қилинаётган сарф-харажат ҳамда фан, таълимни янада ривожлантириш истиқболлари улар чинакам портлаш эффектини, бунёдкорлик эффектини келтириб чиқара олади, Ўзбекистонни ислоҳ қилишда ҳамда уни жаҳон ҳамжамиятига интеграциялашда қудратли рағбатлантирувчи омил бўлади, деб ҳисоблаш учун барча асосларни яратиб беради, деб ишонаман.

*Юрген Мелеман,  
ГФР*

\* \* \*

Ўзбекистонга таклиф қилишгани учун гоят миннатдорман, буни мен омад ва бахт деб ҳисоблайман. Ўзбек халқи характери, менталитети яқинлигини пайқадим. Бизларни бир-биримизга яқинлаштирувчи жиҳатлар — меҳнатсеварлик, мулойимлик, меҳмондўстлик. Мамлакатларимизнинг ҳамкорлиги жўшқин ривожланиб, Япония билан Ўзбекистоннинг икки томонлама муносабатларида ҳозир мавжуд бўлган ранг-баранг алоқаларнинг кенгайишини мураккаблаштирадиган муаммолар йўқлигидан хурсандман. Мен Ўзбекистон раҳбарияти ва халқининг минтақада тинчлик ҳамда барқарорликни таъминлаш борасидаги интилишларига шерикман.

*Томоя Кавамури,  
Япония*

\* \* \*

Умуман айтганда, Ўзбекистон — ўзига тўқ давлат. Чунки нефть, газдан ташқари пахта, олтин, уран сингарилар, яна бошқа нарса — бой меҳнат ресурслари камдан-кам давлатда бор.

*Вадим Густов,  
Россия*

\* \* \*

Алҳамдулиллоҳ, жаннатмакон Ўзбекистонимизга келдик ва дўсту қариндошлар билан шодумон юрибмиз. Мен Ўзбекистонга бешинчи бор келишим. Ҳар гал ҳаяжонга тушаман, қалбим

7—Э. Аҳмедов

шодлик ва бахтга лиммо-лим тўлади. Ватаним йилдан-йилга, кундан-кунга яхшиланиб бораётганини кўраман. Очиғини айтсам, бу гал Тошкентни танитай қолдим. Яна ҳам гўзаллашиб кетибди. Ватандошларим билан суҳбатда улар кечираётган кунларидан шод, ҳукуматдан миннатдор эканликларига ишонч ҳосил қилдим. Буларнинг бари мустақиллик шарофатидан. Уни қадрлашимиз даркор. Мустақиллик ушбу мамлакат мусулмонларига виждон ва дин эркинлигини қайтариб берди. Президент Ислоҳ Каримов бошчилигидаги ҳукуматнинг доноларча раҳбарлиги остида Ватанимиз гуркираб ривожланмоқда.

*Абдул Боқи Муҳаммад Рўзи,  
Саудия Арабистони*

\* \* \*

Келажак авлод тўғрисида, миллатнинг саломатлиги ва равнақ топиши тўғрисида ғамхўрлик қилиш, оналик ва болаликни муҳофаза қилиш Ўзбекистонда миллий ҳаракат режаси бўлиб қолди. Бу давлат халқнинг ахлоқий ва жисмоний соғломлиги, унинг саломатлиги тўғрисида ғамхўрлик қилишни ўзининг устувор вазифаси деб ҳисоблаётганидан дарак беради.

*М. Маҳмуд,  
Ҳиндистон*

\* \* \*

Республикангизда кўп нарса яхши таассурот уйғотади, бироқ биз учун ва шаҳрингизга келадиган ҳар ким учун энг қизиғи — кишиларингиз. Бунақа меҳмондўст ва кўнгли очиқ халқни ҳеч қачон кўрмаганмиз.

*Карен Марчиорро,  
АҚШ*

\* \* \*

Мен бутун дунёни кезиб чиқдим, шу боис ҳеч бир муболағасиз айтишим мумкинки, Ўзбекистондагидек меҳмондўст заминни, ғамхўр халқни ҳеч қаерда учратмадим. Кишиларингиз ўзининг самимийлиги, донишмандлиги, меҳнатсеварлиги ва бошқа кўпгина фазилатлари билан қалбларимизни бир умрга забт этишди.

*Розже Грюттер,  
Швеция*

\* \* \*

Ўзбекистонда бизни илиқ ва самимий қабул қилишганидан ҳайратга тушдик, республикангиз аҳолиси бизга шу қадар меҳмондўстлик қилдики, бу ерда бирон дақиқа ҳам ўзимизни бегоналардек сезмадик. Ўзбекистон — ажойиб ўлка, бу ерда ажойиб кишилар истиқомат қилишади.

*Сейжар Муҳаммад,  
Сурия*

\* \* \*

Тошкентда бизни кутиб олишдаги илиқлик ва самимият сизлар дўстлик ва бошқа халқларга ҳурмат ғояларига жуда содиқ эканингиздан дарак беради.

*Халил Муҳитдин ал-Мис,  
Ливан*

\* \* \*

Тошкент ҳамда Самарқандда бўлган чоғларимизда кўплаб яхши кишилар билан мулоқотда бўлиб, чуқур қониқиш ва шодлик ҳис қилдим. Сизлардаги оптимизм, барча халқлар билан тинч-тотув ва дўстона яшашга интилишингиз менда хуш кайфият қолдирди. Булар бари мен учун бойлик бўлиб қолди ва кўрганларимдан ҳосил бўлган ажойиб таассуротларни қалбимга муҳрлашга ҳаракат қиламан.

*Иво Сергиев,  
Болгария*

\* \* \*

Назаримда, Ўзбекистон ва унинг қадимги шаҳарлари туризмни ривожлантириш учун фантастик салоҳиятга эга. Халқингизнинг маданияти бой, тарихингиз кўп асрлик, археологик объектлар, меъморий ёдгорликлар кўп, табиатингиз гўзал. Ва, албатта, энг муҳими илиқ, дўстона, меҳмоннавоз муҳитдир. Буларнинг бари бу ерга сайёҳлар оқими кучайиши учун яхши асосдир. Билиб ёндашилса, ўз салоҳиятингизни рўёбга чиқаришда катта муваффақиятларга эришишингиз мумкин.

*Харти Варма,  
Ҳиндистон*

\* \* \*

Меҳмондўст Тошкентда бўлганимизда Амир Темур музейига бориб, ундаги экспонатлар билан танишдик. Музейнинг маҳаллий қурилиш материалларидан саккиз ой ичида қурилган ва маҳаллий рассомлар томонидан нақшу нигор билан беза-

тилган ажойиб биноси Ўзбекистоннинг маданий бойлигидан ва халқ истеъдодлари кўпайиб бораётганидан далолат беради.

*Ҳазрат Алексий II,  
Москва ва бутун Русь патриархи*

\* \* \*

Ўзбекистон Амалий санъат музейига бориб, ўчмас таассуротлар олдим. Бу ерда ўзбек бадиий ҳунармандчилиги дурдоналари билан танишиб, халқ ижодиёти турларини сақлаб қолиш ҳамда ривожлантириш борасида кўрсатаётган эътиборингиздан ғоят таъсирландим. Бу жуда муҳим иш, чунки санъат асарларида халқ руҳи ўз ифодасини топади.

*Аҳмад Дукри,  
Тунис*

\* \* \*

Тошкентда ва, умуман, Ўзбекистонда бўлганда кишининг билим доираси кенгайиши менга ёқади. Европа, Фарбий Европа, Россия, Хитой, Ҳиндистон тўғрисида кўплар билишадди, бироқ Марказий Осиёнинг бу минтақаси кўпчилик учун муаммо бўлиб қолмоқда. Марказий Осиё тарихини билмасдан Евроосиё қитъаси тарихи ва цивилизациясини мажму ҳолда тушуниб бўлмайди. Тошкентга келганимда менда шундай имконият пайдо бўлди. Бу ҳол мен учун ёқимлидир.

*Акио Касато,  
Япония*

\* \* \*

Ўзбекистон тўғрисидаги таассуротларим ҳақида гапирадиган бўлсам, серқуёш ўлкангиз менга жуда ёққанини таъкидлаш мумкин. Биз бу ерда ишлаб чиқаришда ҳамма иш мутаносиб йўлга қўйилганини ўз кўзимиз билан кўрдик. Кўп соҳаларда, шу жумладан иқтисодиётда ҳам катта ўзгаришлар бўлмоқда. Буларнинг бари бизни қувонтиради.

Бу ерда, Ўзбекистонда ўзимизни яхши ҳис қилмоқдамиз. Мамлакатингизда катта ўзгаришлар бўлаётганидан жуда хурсандман.

*Евгений Слобода,  
Россия*

## ИЛОВАЛАР

- 1-илова.* Ўзбекистон Республикаси, Қорақалпоғистон Республикаси ва вилоятларнинг маъмурий-ҳудудий бўлиниши (2005 йил 1 январь)
- 2-илова.* Ўзбекистон Республикаси доимий аҳолисининг минтақалар бўйича сони
- 3-илова.* Ўзбекистон Республикасининг жинслар бўйича доимий аҳолиси
- 4-илова.* Ўзбекистон Республикасида минтақалар бўйича туғилганлар ва ўлганлар сони, аҳолининг табиий ўсиши
- 5-илова.* Ўзбекистон Республикаси аҳолисининг минтақалар бўйича ёш таркиби
- 6-илова.* Ўзбекистон Республикаси аҳолисининг туғилиш, ўлиш ва табиий ўсиши умумий коэффициенти
- 7-илова.* Ўзбекистон Республикаси банд аҳолисининг тармоқлар бўйича тақсимланиши
- 8-илова.* Марказий Осиё мамлакатлари аҳолиси сонининг қиёсий кўрсаткичлари ва уларнинг минтақадаги салмоғи
- 9-илова.* Ўзбекистонда гўдаклар ўлими коэффициенти
- 10-илова.* Ўзбекистон Республикаси шаҳарлари аҳолиси сони динамикаси
- 11-илова.* Ўзбекистон Республикаси саноати тармоқ тузилиши
- 12-илова.* Ўзбекистон Республикасида электростанциялар тури бўйича электр қуввати ҳосил қилиш
- 13-илова.* Ўзбекистон Республикасида табиий газ қазиб олиш
- 14-илова.* Ўзбекистон Республикасида нефть қазиб чиқариш
- 15-илова.* Ўзбекистон Республикасида экин майдони
- 16-илова.* Ўзбекистон Республикасида асосий қишлоқ хўжалик маҳсулотларини етиштириш
- 17-илова.* Ўзбекистон Республикасида чорва ва парранда сони

- 18-илова. Ўзбекистон Республикаси минтақалари бўйича аҳолининг уй-жой билан таъминланганлиги
- 19-илова. Ўзбекистон Республикаси минтақалари бўйича аҳоли жон бошига пул даромадлари, сарф-харажат ва жамғарма
- 20-илова. Пенсияонерлар ойлик пенсиясининг ўртача миқдори
- 21-илова. 2004 йилда аҳоли жон бошига чакана товар айланиши
- 22-илова. Ўзбекистон Республикасида минтақалар бўйича академик лицейлар
- 23-илова. Ўзбекистон Республикасида минтақалар бўйича касб-ҳунар коллежлари
- 24-илова. Ўзбекистон Республикасининг МДҲ мамлакатлари билан ташқи савдо обороти
- 25-илова. 2004 йилда Ўзбекистон Республикасининг чет мамлакатлар билан ташқи савдо обороти
- 26-илова. Ўзбекистон Республикаси экспорти ва импортининг товар таркиби
- 27-илова. Ўзбекистон Республикаси пойтахти Тошкент шаҳри билан унинг марказий шаҳарлари орасидаги масофа
- 28-илова. Ўзбекистон Республикасида байрам (дам олиш) кунлари

I-илова

**Ўзбекистон Республикаси, Қорақалпоғистон Республикаси ва  
вилоятларнинг маъмурий-ҳудудий бўлиниши (2005 йил 1 январь)**

	Ҳудуди (минг кв.км)	Қишлоқ туманлар	Шаҳарлар	Шаҳар посёлка- лари
Ўзбекистон Республикаси	448,9	159	120	112
Қорақалпоғистон Республикаси	166,6	14	12	14
Вилоятлар:				
Андижон	4,2	14	11	5
Бухоро	40,3	11	11	2
Жиззах	21,2	12	7	8
Қашқадарё	28,6	13	12	4
Навоий	111,0	8	6	8
Наманган	7,4	11	8	11
Самарқанд	16,8	14	11	12
Сурхондарё	20,1	14	8	7
Сирдарё	4,3	8	5	5
Тошкент <sup>1</sup>	15,6 <sup>1</sup>	15	16	18
Фарғона	6,7	15	9	10
Хоразм	6,1	10	3	7
Тошкент ш.	—	—	1	1

<sup>1</sup> Шу жумладан Тошкент ш. ҳам.

**Ўзбекистон Республикаси доимий аҳолисининг минтақалар бўйича сони  
(Йил бошида, минг киши)**

	2003 й.			2004 й.			2005 й.		
	Жами аҳоли	Шаҳар аҳолиси	Қишлоқ аҳолиси	Жами аҳоли	Шаҳар аҳолиси	Қишлоқ аҳолиси	Жами аҳоли	Шаҳар аҳолиси	Қишлоқ аҳолиси
Ўзбекистон Республикаси	25427,9	9340,7	16087,2	25707,4	9381,3	16326,1	26021,3	9441,9	16579,4
Қорақалпоғистон Республикаси	1551,6	760,1	791,5	1560,3	760,6	799,7	1569,9	764,9	805,0
<b>Вилоятлар:</b>									
Андижон	2279,7	680,6	1599,1	2309,1	687,1	1622,0	2342,7	693,7	1649,0
Бухоро	1473,9	445,4	1028,5	1490,1	446,4	1043,7	1507,6	448,2	1059,4
Жиззах	1019,5	304,2	715,3	1030,7	308,6	722,1	1043,3	313,0	730,3
Қашқадарё	2294,7	572,5	1722,2	2336,4	579,7	1756,7	2378,5	589,0	1789,5
Навоий	799,7	319,0	480,7	804,2	319,8	484,4	810,2	321,6	488,6
Наманган	2013,7	755,3	1258,4	2042,5	765,2	1277,3	2073,2	773,6	1299,6
Самарқанд	2789,1	731,6	2057,5	2826,1	732,6	2093,5	2867,1	737,1	2130,0
Сурхондарё	1834,3	357,8	1476,5	1864,2	361,3	1502,9	1894,9	365,6	1529,3
Сирдарё	664,1	209,5	454,6	6685,5	209,7	458,8	672,2	210,2	462,0
Тошкент	2411,8	956,6	1455,2	2430,4	960,6	1469,8	2452,3	965,9	1486,4
Фарғона	2765,7	790,2	1975,5	2799,2	795,0	2004,2	2840,9	802,3	2038,6
Хоразм	1390,9	318,7	1072,2	1410,3	319,3	1091,0	1432,8	321,1	1111,7
Тошкент ш.	2139,2	2139,2	—	2165,4	2135,4	—	2135,7	2135,7	—



## Ўзбекистон Республикасининг жинслар бўйича доимий аҳолиси (минг киши)

Йиллар	Жами аҳоли			Шаҳар аҳолиси			Қишлоқ аҳолиси		
	иккала жинс	эркаклар	аёллар	иккала жинс	эркаклар	аёллар	иккала жинс	эркаклар	аёллар
1989	19780,0	9768,8	10011,2	8059,3	3943,6	4115,7	11720,7	5825,2	5895,5
1990	20222,0	9994,1	10227,9	8241,3	4037,0	4204,3	11980,7	5957,1	6023,6
1991	20607,7	10188,0	10419,7	8305,2	4068,6	4236,6	12302,5	6119,4	6183,1
1992	21106,3	10443,8	10662,5	8450,0	4141,6	4308,4	12656,3	6302,3	6354,1
1993	21602,2	10695,1	10907,1	8526,0	4181,3	4344,7	13076,2	6513,8	6562,4
1994	22091,9	10948,1	11143,8	8614,8	4229,2	4385,6	13477,1	6718,9	6758,2
1995	22461,6	11135,3	11326,3	8070,9	4254,0	4416,9	13790,7	6881,3	6909,4
1996	22906,5	11370,9	11535,6	8768,1	4309,9	4458,2	14138,4	7061,0	7077,4
1997	23348,6	11600,9	11747,7	8878,4	4367,1	4511,3	14470,2	7233,8	7236,4
1998	23772,3	11819,9	11952,4	8993,2	4426,7	4566,5	14779,1	7393,2	7385,9
1999	24135,6	12008,2	12127,4	9086,5	4476,5	4610,0	15049,1	7531,7	7517,4
2000	24487,7	12193,3	12294,4	9165,5	4521,9	4643,6	15322,2	7671,4	7650,8
2001	24813,1	12363,9	12449,2	9225,3	4555,8	4669,5	15587,8	7808,1	7779,7
2002	25115,8	12521,1	12594,7	9286,9	4590,3	4696,6	15828,9	7930,8	7898,1
2003	25427,9	12684,5	12743,4	9340,7	4621,1	4719,6	16087,2	8063,4	8023,8
2004	25707,4	12831,4	12876,0	9381,3	4645,3	4736,0	16326,1	8186,1	8140,0
2005	26021,3	12993,6	13027,7	9441,9	4677,8	4764,1	16579,4	8315,8	8263,6

**Ўзбекистон Республикасида минтақалар буйича туғилганлар ва ўлганлар сони,  
аҳолининг табиий ўсиши (1000 кишига нисбатан)**

	1995 й.			2000 й.			2004 й.		
	туғилган-лар	ўлганлар	табиий ўсиш	туғилган-лар	ўлганлар	табиий ўсиш	туғилган-лар	ўлганлар	табиий ўсиш
Ўзбекистон Республикаси	29,8	6,3	23,5	21,3	5,5	15,8	20,8	5,0	15,8
Қорақалпоғистон Республикаси	25,6	6,4	19,2	24,0	5,6	18,4	22,4	5,2	17,2
Вилоятлар:									
Андижон	31,3	6,1	25,2	19,9	5,2	14,7	20,0	4,9	15,1
Бухоро	27,3	5,3	22,0	20,0	4,7	15,3	19,4	4,5	14,9
Жиззах	34,3	5,7	28,6	24,3	4,4	19,9	22,7	4,0	18,7
Қашқадарё	36,2	5,0	31,2	26,3	4,4	21,9	22,7	4,0	18,7
Навоий	26,7	6,2	20,9	19,4	5,3	14,1	20,0	4,9	15,1
Наманган	33,0	5,8	27,2	21,0	5,1	15,9	20,6	4,7	15,9
Самарқанд	33,4	6,2	27,2	22,7	5,3	17,4	22,0	4,7	17,3
Сурхондарё	37,2	5,6	31,6	25,5	4,6	20,9	22,1	4,0	18,1
Сирдарё	27,3	5,8	21,5	22,0	5,4	16,6	21,2	5,0	16,2
Тошкент	25,7	7,1	18,6	18,5	6,4	12,1	19,7	6,2	13,5
Фарғона	31,0	6,1	24,9	19,7	5,3	14,4	21,1	4,8	16,3
Хоразм	29,3	6,0	23,3	24,0	5,2	18,8	22,5	4,6	17,9
Тошкент ш.	17,8	9,2	8,6	14,5	8,5	6,0	16,0	8,0	8,0

**Ўзбекистон Республикаси аҳолисining минтақалар бўйича ёш таркиби  
(1 январга, аҳоли умумий сонидан % да)**

	Меҳнатга лаёқатли ёшдан кичик				Меҳнатга лаёқатли ёшда				Меҳнатга лаёқатли ёшдан катта			
	2001 й.	2002 й.	2004 й.	2005 й.	2001 й.	2002 й.	2004 й.	2005 й.	2001 й.	2002 й.	2004 й.	2005 й.
Ўзбекистон Республикаси	39,7	38,8	36,7	35,6	53,0	54,0	56,2	57,4	7,3	7,2	7,1	7,0
Қорақалпоғистон Республикаси	40,1	39,1	36,9	35,8	54,7	54,7	56,9	58,0	6,2	6,2	6,2	6,2
Вилоятлар:												
Андижон	39,4	38,4	36,3	35,3	53,6	54,6	56,7	57,8	7,0	7,0	7,0	6,9
Бухоро	38,4	37,3	35,1	34,0	54,6	55,7	57,9	59,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Жиззах	43,3	42,4	40,3	39,2	50,3	51,3	53,4	54,5	6,4	6,3	6,3	6,3
Қашқадарё	44,6	43,4	41,2	40,2	49,4	50,6	52,9	54,0	6,0	6,0	5,9	5,8
Навоний	38,4	37,3	35,1	34,0	54,8	55,9	58,1	59,2	6,8	6,8	6,8	6,8
Наманган	41,2	40,1	38,1	37,1	52,1	53,2	55,3	56,4	6,7	6,6	6,6	6,6
Самарқанд	42,6	41,6	39,5	38,5	50,8	51,9	54,1	55,2	6,6	6,5	6,4	6,3
Сурхондарё	45,0	43,9	41,6	40,4	48,9	50,1	52,5	53,8	6,1	6,0	5,9	5,8
Сирдарё	41,5	40,3	37,8	36,5	52,8	54,1	56,8	58,3	5,7	5,6	5,4	5,2
Тошкент	36,8	35,9	33,8	32,7	54,6	55,6	57,9	49,1	8,6	8,5	8,3	8,2
Фарғона	39,3	38,3	36,3	35,2	53,0	54,0	56,2	57,4	7,7	7,7	7,5	7,4
Хоразм	40,4	39,3	37,2	36,1	53,2	54,3	56,4	57,5	6,4	6,4	6,4	6,4
Тошкент ш.	28,2	27,5	26,4	25,8	60,1	60,7	62,0	62,7	11,7	11,8	11,6	11,5

**Ўзбекистон Республикаси аҳолисининг туғилиш, ўлиш ва табиий ўсиш  
умумий коэффициенти**

	Туғилганлар сони			Ўлганлар сони			Табиий ўсиш		
	1990 й.	1995 й.	2004 й.	1990 й.	1995 й.	2004 й.	1990 й.	1995 й.	2004 й.
Ўзбекистон Республикаси	33,7	29,8	20,8	6,1	6,3	5,0	27,6	23,5	15,8
Қорақалпоғистон Республикаси	36,4	25,6	22,4	6,5	6,4	5,2	29,5	19,2	17,2
Вилоятлар									
Андижон	34,0	31,3	20,0	5,9	6,1	4,9	28,1	25,2	15,1
Бухоро	32,2	27,3	19,4	5,5	5,3	4,5	26,7	22,0	14,9
Жиззах	39,5	34,3	22,7	5,0	5,7	4,0	34,5	28,6	18,7
Қашқадарё	39,5	36,2	22,7	5,0	5,0	4,0	34,5	31,2	18,7
Навоий	32,8	26,7	20,0	5,7	6,2	4,9	27,1	20,5	15,1
Наманган	37,5	33,0	20,6	5,7	5,8	4,7	30,8	27,2	15,9
Самарқанд	30,7	33,4	22,0	5,9	6,2	4,7	30,8	27,2	17,3
Сурхондарё	41,9	37,2	22,1	5,4	5,6	4,0	36,5	31,6	18,1
Сирдарё	34,6	27,3	21,2	6,1	5,8	5,0	28,5	21,5	16,2
Тошкент	29,6	25,7	19,7	6,6	7,1	6,2	23,0	18,6	13,5
Фарғона	32,5	31,0	21,1	6,3	6,1	4,8	26,2	24,9	16,3
Хоразм	35,4	29,3	22,5	5,9	6,0	4,6	29,5	23,3	17,9
Тошкент ш.	20,1	17,8	16,0	7,9	7,0	8,0	17,8	14,0	8,0

7-илова

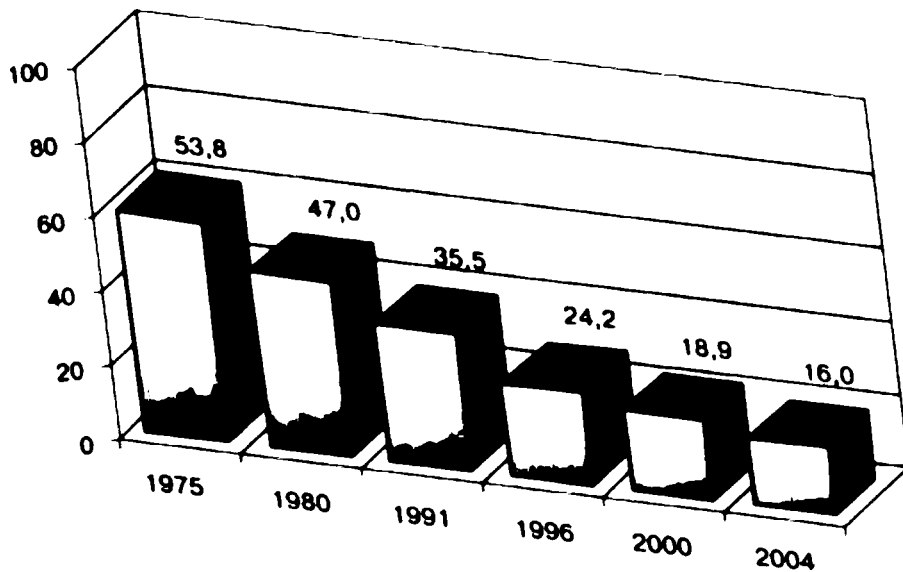
**Ўзбекистон Республикаси банд аҳолисининг  
тармоқлар бўйича тақсимланиши**

	Минг киши		% да	
	2000 й.	2004 й.	2000 й.	2004 й.
Жами бандлар:	8983,0	9910,6	100	100
шу жумладан: саноатда	1145,0	1283,9	12,7	13,2
қишлоқ хўжалигида	3093,0	3067,6	34,4	28,7
қурилишда	676,0	808,1	7,5	7,4
транспорт ва алоқала	382,0	320,8	4,3	3,3
савдо ва умумий овқатланишда	754,0	857,6	8,4	6,5
уй-жой-коммунал хўжаликда	251,0	301,1	2,8	3,2
соғлиқни сақлаш ва аҳолини ижтимоий ҳимоялашда	587,0	689,0	6,5	7,2
таълим, санъат, фанда	1146	321,0	12,8	13,7
молия, кредит, суғуртада	52,0	52,8	0,6	0,5
бошқарув аппаратида	75,1	23,8	8,4	8,6
қолган тузилмаларда	146	69,5	1,6	4,7

**Марказий Осиё мамлакатлари аҳолиси сонининг қиёсий кўрсаткичлари  
ва уларнинг минтақадаги салмоғи**

	Млн. киши					Яқунга нисбатан % да				
	1970 й.	1980 й.	1997 й.	2001 й.	2005 й.	1970 й.	1980 й.	1997 й.	2001 й.	2005 й.
Марказий Осиё	32,8	41,0	54,7	55,5	58	100	100	100	100	100
Қозоғистон	13,0	14,9	15,8	14,9	14,8	39,6	36,3	28,9	26,9	25,6
Қирғизистон	2,9	3,6	4,7	4,9	5,3	8,8	8,8	8,6	8,8	9,1
Тожикистон	2,9	3,9	6,0	6,2	6,5	8,8	9,5	11,0	11,2	11,2
Туркманистон	2,2	2,8	4,6	4,9	4,8	6,7	6,8	8,4	8,8	8,3
Ўзбекистон	11,8	15,8	23,6	24,6	26,6	36,1	38,6	43,1	44,3	45,6

Ўзбекистонда гудаклар ўлими коэффициенти  
(ҳар 1000 туғилган болага)



10-илова

**Ўзбекистон Республикаси шаҳарлари аҳолиси сони динамикаси  
(йил бошида, минг киши)**

Тартиб рақами	Шаҳар	Аҳоли сони				
		1970 й.	1990 й.	1995 й.	2000 й.	2005 й.
1	2	3	4	5	6	7
<b>Қорақалпоғистон Республикаси</b>						
1.	Нукус	74,1	175,0	189,0	206,7	258,1
2.	Беруний	20,4	41,0	44,6	47,3	54,6
3.	Қўнғирот	11,1	35,0	33,3	35,3	36,2
4.	Хўжайли	36,4	64,0	65,0	69,2	68,6
5.	Мўйноқ	10,2	17,0	13,7	13,6	13,2
6.	Тахиятош	19,3	45,0	49,3	51,5	49,8
7.	Тўртқўл	18,3	40,0	45,0	48,6	50,9
8.	Чимбой	18,9	35,0	31,9	33,1	47,2
9.	Халқобод	—	9,8	10,9	11,6	12,2
10.	Манғит	—	25,0	26,3	30,5	32,8
11.	Шуманай	—	13,0	12,5	12,6	12,5
12.	Бўстон	—	15,0	10,9	13,1	13,8
<b>Андижон вилояти</b>						
1.	Андижон	188,0	310,0	307,0	333,4	352,6
2.	Асака	28,5	46,0	48,7	54,8	54,9
3.	Қорасув	3,6	20,0	23,2	25,6	27,5
4.	Хонобод	—	33,0	25,4	25,3	25,9
5.	Шаҳрихон	10,3	44,0	52,1	58,2	62,0
6.	Охунбобоев	—	15,0	17,4	19,6	20,6
7.	Пойтуғ	—	26,0	21,9	24,1	24,5
8.	Қўрғонтепа	6,9	22,0	23,3	25,2	26,8
9.	Марҳамат	—	17,0	11,0	11,7	12,0
10.	Пахтаобод	—	25,0	20,6	22,1	23,4
11.	Хўжаобод	—	15,0	14,5	16,2	17,2



## 10-иловланинг давоми

1	2	3	4	5	6	7
<b>Бухоро вилояти</b>						
1.	Бухоро	111,0	240,0	238,0	239,1	238,6
2.	Ғиждувон	15,0	32,0	35,3	37,1	39,3
3.	Когон	34,1	57,0	51,3	52,9	53,3
4.	Олот	—	12,0	11,1	11,8	12,6
5.	Ғалаосиё	—	11,0	12,4	10,3	11,4
6.	Вобкент	—	13,0	14,0	14,8	15,8
7.	Қоракўл	4,5	19,0	18,6	19,6	20,7
8.	Қоровулбозор	3,7	10,0	7,8	9,6	9,7
9.	Ғазли	7,8	11,0	8,8	8,9	8,2
10.	Ромитан	—	10,0	11,7	11,1	12,3
11.	Шофиркон	—	11,3	11,6	12,4	13,3
<b>Жиззах вилояти</b>						
1.	Жиззах	23,8	115,0	123,0	128,9	136,5
2.	Даштобод	—	16,0	17,8	20,2	23,9
3.	Ғаллаорол	—	16,0	20,0	21,4	23,0
4.	Маржонбулоқ	—	4,0	3,2	3,6	5,2
5.	Дўстлик	—	12,0	15,0	16,0	16,6
6.	Ғагарин	—	24,0	20,2	19,1	17,3
7.	Пахтакор	—				19,2
<b>Қашқадарё вилояти</b>						
1.	Қарши	71,1	180,8	187,8	201,3	212,2
2.	Шаҳрисабз	27,3	55,0	68,0	87,1	91,1
3.	Ғузор	—	21,0	19,2	21,3	22,7
4.	Қамаши	—	22,0	26,6	30,5	33,8
5.	Бешкент	—	12,0	13,2	14,4	15,8
6.	Косон	—	47,7	53,9	56,4	59,3
7.	Китоб	12,9	30,0	31,8	34,3	36,5
8.	Муборак	—	—	20,5	23,1	24,0
9.	Таллимаржон	—	10,0	6,8	8,9	8,4
10.	Янги Нишон	—	7,0	7,7	7,6	10,4
11.	Чироқчи	—	12,0	15,1	16,6	18,2
12.	Яккабоғ	7,1	16,0	20,1	21,8	22,8

10-иловинг давоми

1	2	3	4	5	6	7
<b>Навоий вилояти</b>						
1.	Навоий	61,9	120,0	113,0	140,9	122,3
2.	Учкудук	18,9	30,0	25,1	26,1	24,2
3.	Кизилтепа	—	10,0	11,1	12,0	12,1
4.	Нурога	—	22,0	24,1	26,6	28,2
5.	Зарафшон	—	55,6	49,3	53,3	54,9
6.	Янгирабод	—	—	—	14,9	15,8
<b>Наманган вилояти</b>						
1.	Наманган	175,3	310,0	354,0	386,2	408,5
2.	Косонсой	19,5	37,0	36,3	40,7	44,3
3.	Учкурган	16,8	32,0	27,1	29,2	31,0
4.	Чортоқ	—	40,0	41,9	45,9	48,7
5.	Чуст	27,5	—	55,0	60,1	64,6
6.	Хаққуллобод	—	15,0	23,8	25,4	27,3
7.	Поп	—	29,0	18,0	20,5	23,6
8.	Тўрақўрган	—	27,0	21,5	22,6	25,6
<b>Самарқанд вилояти</b>						
1.	Самарқанд	266,8	402,0	362,4	361,1	361,2
2.	Оқтош	13,3	30,3	32,0	33,8	34,3
3.	Каттақўрган	44,0	70,0	63,0	61,1	64,5
4.	Ургут	14,7	36,0	44,0	49,4	54,0
5.	Булунгур	14,0	22,0	22,4	24,0	25,0
6.	Жомбой	—	12,0	13,0	13,7	14,4
7.	Иштихон	—	9,0	11,6	12,2	12,9
8.	Нуробод	—	7,0	7,8	7,9	7,7
9.	Пайариқ	—	10,2	10,5	11,2	11,6
10.	Жума	8,1	16,0	17,1	18,0	18,3
11.	Челак	—	10,0	15,2	16,6	18,1

## 10-слованинг давоми

1	2	3	4	5	6	7
<b>Сурхондарё вилояти</b>						
1.	Термиз	34,9	75,0	106,0	113,5	120,8
2.	Денов	25,8	55,0	57,1	63,0	67,5
3.	Бойсун	—	20,0	19,7	21,8	23,7
4.	Жарқурғон	11,6	20,0	19,3	20,5	20,9
5.	Қумқўрғон	6,3	12,0	11,3	12,0	12,3
6.	Шарғун	—	9,0	12,0	12,4	12,3
7.	Щеробод	—	19,0	21,8	24,2	25,6
8.	Шўрчи	—	16,0	19,1	20,5	21,9
<b>Сирдарё вилояти</b>						
1.	Гулистон	30,9	60,0	53,4	55,3	55,6
2.	Бахт	7,1	12,0	9,7	11,7	11,6
3.	Сирдарё	17,3	25,0	28,2	29,7	28,8
4.	Ширин	1,1	12,0	11,7	13,9	15,5
5.	Янгиер	16,3	37,0	29,1	28,2	29,7
<b>Тошкент вилояти</b>						
1.	Тошкент	1384,5	2151,0	2109,1	2142,3	2128,9
2.	Олмалиқ	81,5	135,0	113,0	114,7	116,7
3.	Ангрен	76,1	135,0	128,0	129,0	129,3
4.	Оҳангарон	22,2	35,0	30,5	30,5	30,9
5.	Бекобод	57,6	86,0	85,0	84,5	85,0
6.	Чирчиқ	107,3	172,0	148,5	143,3	140,7
7.	Янгиобод	8,5	14,0	11,0	9,8	8,9
8.	Янгийўл	54,6	76,0	56,0	58,9	60,4
9.	Оққўрғон	—	15,0	10,8	10,8	11,0
10.	Ғазалкент	13,6	20,8	21,1	21,1	20,5
11.	Бўка	11,4	18,0	19,3	20,0	20,8
12.	Дўстобод	6,4	10,0	13,8	13,6	13,5
13.	Паркент		36,0	38,3	43,2	46,9
14.	Пискент	18,4	25,0	26,3	30,7	31,9
15.	Келес	7,7	20,0	24,3	26,0	27,1
16.	Тўйтепа	19,3	20,0	20,4	21,3	21,9
17.	Чиноз	11,0	21,0	23,8	20,8	21,8

## 10-шлованинг давоми

1	2	3	4	5	6	7
<b>Фаргона вилояти</b>						
1.	Фаргона	111,3	235,0	182,0	185,8	184,9
2.	Қуқон	133,2	175,0	187,0	197,4	203,5
3.	Қува	—	30,0	32,7	36,2	38,4
4.	Қувасой	13,8	25,0	34,3	34,7	24,4
5.	Ҳамза	—	13,0	11,3	12,3	12,8
6.	Маргилон	95,2	140,0	135,1	156,0	165,1
7.	Бешариқ	—	17,0	19,3	20,3	21,6
8.	Риштон	—	25,0	27,1	29,6	31,6
9.	Яйпан	8,7	17,0	18,7	19,8	21,0
<b>Хоразм вилояти</b>						
1.	Урганч	76,2	132,0	137,0	139,2	136,3
2.	Хива	24,1	41,0	45,6	48,8	50,8
3.	Питнак	—	20,0	14,8	15,7	15,9

## 11-шлова

## Ўзбекистон Республикаси саноати тармоқ тузилиши (% да)

Саноат тармоқлари	2001 й.	2003 й.	2004 й.
Электр энергетика	8,1	9,2	10,8
Ёқилғи	13,2	12,5	13,3
Қора металлургия	1,4	1,8	2,6
Рангли металлургия	10,9	15,2	15,3
Кимё	6,0	5,7	5,6
Машинасозлик	11,2	11,8	12,0
Ўрмон, ёғочга ишлов бериш	1,3	1,0	1,0
Саноат қурилиши материаллари	5,2	4,4	4,1
Енгил	20,0	20,3	19,4
Озиқ-овқат	11,6	6,4	6,3
Бошқалар	2,7	6,4	6,3

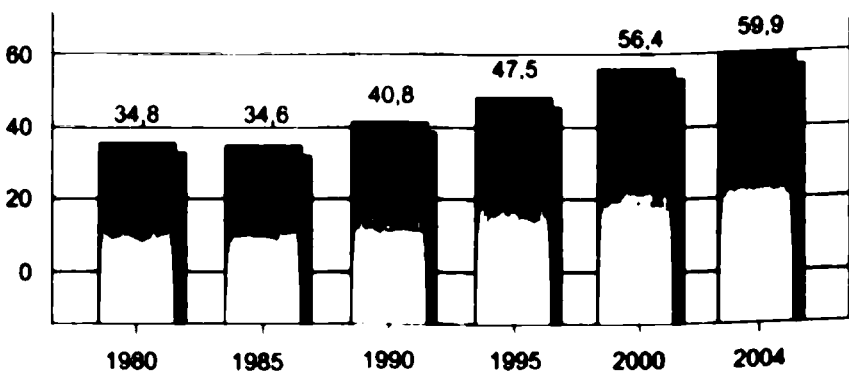
## 12-илова

Ўзбекистон Республикасида электростанциялар тури буйича электр қуввати ҳосил қилиш (млрд. кВт с.)

Йиллар	Барча турдаги электростанцияларда	Шу жумладан		Яқунга нисбатан % да	
		ТЭС	ГЭС	ТЭС	ГЭС
1960	5,9	2,7	3,2	46,0	54,0
1970	18,3	15,3	3,0	84,0	16,0
1975	33,6	30,8	2,8	92,0	8,0
1980	33,9	29,0	4,9	85,0	15,0
1985	47,9	42,5	5,4	88,7	11,3
1999	45,4	38,8	6,6	88,5	14,5
2000	46,9	42,0	4,9	89,6	10,4
2001	48,0	42,6	5,4	88,7	11,3
2002	49,4	42,1	7,3	85,2	11,3
2004	49,7	42,8	6,9	86,2	13,8

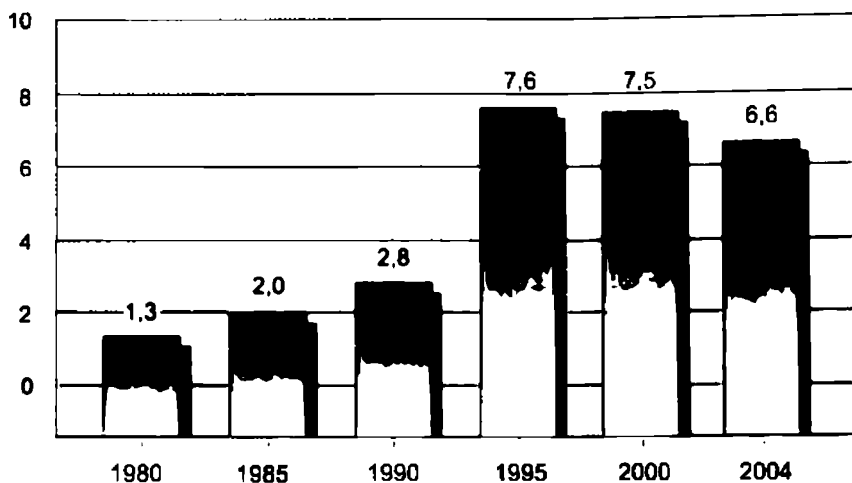
## 13-илова

Ўзбекистон Республикасида табиий газ қазиб олиш (млрд м<sup>3</sup>)



14-илова

## Ўзбекистон Республикасида нефть қазиб чиқариш (млн т)



15-илова

Ўзбекистон Республикасида экин майдони  
(барча хўжаликларда, минг га)

	Йиллар					
	1980	1990	1995	2000	2003	2004
Жами экин майдони	3944,6	4191,2	4165,0	3778,3	3790,1	3691,5
шу жумладан донли экинлар	1178,3	1008,1	1656,6	1614,0	1790,9	1666,5
техника экинлари	1012,1	1876,3	1533,0	1512,5	1445,0	1516,8
шу жумладан пахта	1877,7	1830,1	1493,0	1445,5	1393,0	1455,7
картошка, сабзавот, полиз экинлари	186,3	270,1	179,7	222,8	237,7	226,9
илдизмевалар	722,4	1039,7	731,6	429,0	316,5	281,3

## 16-шова

Ўзбекистон Республикасида асосий қишлоқ хўжалик маҳсулотларини етиштириш (барча категориядаги хўжаликларда, минг т.)

Номи	1990 й.	2000 й.	2003 й.	2004 й.
Пахта	5058	3002,4	2803,3	3535,4
Картошка	336,4	731,1	834,4	892,7
Сабзавот	2842,5	2644,7	3301,4	3315,9
Полиз, озиқ-овқат	1000,0	451,4	587,3	571,3
Мева ва резавор	660,4	790,9	765,8	846,3
Узум	744,7	624,2	401,5	577,6
Сут	3034,2	3632,5	431,1	4279,8
Тухум, млн.дона	2452,9	1254,4	1632,4	1859,9
Жун	25,8	15,8	17,6	19,0
Қорақўл. минг дона	1401,6	747,6	690,8	671,5
Пилла	32,8	16,4	16,7	16,9

## 17-шова

Ўзбекистон Республикасида чорва ва парранда сони (барча категориядаги хўжаликларда, минг бош)

Йиллар	Қорамол		Қўй-эчки	Парранда
	жами	шу жумладан сизир		
1990	4180,2	1644,7	8785,6	37339,6
1991	4580,8	1856,4	9229,6	36025,6
1994	5483,3	2336,9	10059,6	13500,0
1995	5203,5	2286,4	9322,3	13372,9
1996	5351,6	2248,0	9330,6	12942,9
1998	5225,2	2290,2	8697,9	13934,9
2000	5334,4	2344,6	8933,1	14419,9
2003	5878,8	2556,7	9928,6	17675,7
2005	6242,7	2704,0	10579,9	18726,9

**Ўзбекистон Республикаси минтақалари бўйича аҳолининг уй-жой билан таъминланганлиги**  
(йил охирига, бир кишига м<sup>2</sup> да умумий майдон)

	Жами					Шаҳар жойларда					Қишлоқ жойларда				
	1990	2000	2001	2003	2004	1990	2000	2001	2003	2004	1990	2000	2001	2003	2004
Ўзбекистон Республикаси	12,1	13,8	14,0	14,3	14,4	12,7	14,6	14,7	14,9	14,9	11,8	13,3	13,6	14,0	14,1
Қорақалпоғистон Республикаси	14,5	14,3	15,2	15,3	15,4	12,4	13,4	14,3	14,3	14,4	16,4	15,1	16,0	16,2	16,3
Вилоятлар:															
Андижон	10,2	9,6	9,6	9,7	9,7	10,3	9,3	9,2	9,3	9,2	10,1	9,7	9,7	9,8	9,9
Бухоро	10,6	13,1	13,2	13,5	13,7	9,1	14,6	14,6	14,9	15,0	11,4	12,5	12,6	13,0	13,2
Жиззах	11,9	12,2	12,4	12,7	12,9	9,5	11,0	11,1	10,9	10,9	12,8	12,7	12,9	13,4	13,7
Қашқадарё	10,6	12,6	12,7	12,8	12,9	12,2	11,5	9,6	13,9	13,8	11,6	13,0	13,7	12,5	12,6
Навоий <sup>1</sup>	—	18,7	19,8	19,0	19,2	—	19,5	21,7	20,4	20,4	—	18,2	18,4	18,1	18,4
Наманган	10,4	12,3	12,8	13,0	13,1	8,5	11,3	11,3	10,9	10,8	12,4	12,9	13,7	14,2	14,4
Самарқанд	11,8	13,7	11,8	14,1	14,2	10,5	11,8	11,8	12,0	12,0	10,9	14,5	14,6	14,8	14,9
Сурхондарё	10,6	12,0	12,2	12,7	12,8	9,3	13,1	13,0	14,5	14,4	11,1	11,7	12,0	12,2	12,4
Сирдарё	11,9	13,6	14,2	14,6	14,8	13,6	12,7	12,5	17,7	17,8	11,1	12,5	12,7	13,2	13,5
Тошкент	12,3	13,6	13,7	13,7	13,8	13,9	16,0	16,1	16,1	16,0	11,8	12,0	12,1	12,2	12,3
Фарғона	12,3	14,2	14,4	14,6	14,6	13,3	15,4	15,5	15,3	15,2	11,8	13,7	13,9	14,3	14,3
Хоразм	16,3	19,6	20,0	22,7	22,7	14,6	21,6	22,8	23,6	23,6	14,6	19,0	19,1	22,4	22,4
Тошкент ш.	15,3	17,4	17,4	17,3	17,4	15,3	17,4	17,4	17,3	17,4	—	—	—	—	—

Маълумотлар: 1) Народное хозяйство Узбекской ССР в 1990 г. Статистический ежегодник. Т., 1991. 99-бет.

2) Статистический ежегодник регионов Узбекистана за 2001 г. Т., 2002. 30-бет. 3) Статистический ежегодник регионов Узбекистана за 2004 г. Т., 2005. 37-бет.

<sup>1</sup> 1982 йилда тузилган. 1988 йилда қудуднинг бир қисми Самарқанд вилоятига, бошқа қисми Бухоро вилоятига бирлаштирилган. 1992 йилда вилоят қайта тикланган.



19-илова

**Ўзбекистон Республикаси минтақалари бўйича аҳоли жон бошига пул даромадлари, сарф-харажат ва жамғарма**

	Пул даромадлари		Пул сарфи ва жамғарма	
	2003 й.	2004 й.	2003 й.	2004 й.
Ўзбекистон Республикаси	252,8	295,3	242,0	292,4
Қорақалпоғистон	142,7	158,4	110,1	143,4
Вилоятлар:				
Андижон	268,5	282,4	252,3	281,2
Бухоро	239,4	259,3	196,8	261,0
Жиззах	168,9	187,9	126,6	170,1
Қашқадарё	199,4	229,8	153,7	196,3
Навоний	354,4	450,7	214,1	318,1
Наманган	177,6	182,6	154,5	190,7
Самарқанд	182,4	202,8	161,8	194,6
Сурхондарё	181,6	217,2	142,3	184,8
Сирдарё	174,6	215,1	133,6	180,2
Тошкент	267,2	311,6	236,4	294,0
Фаргона	250,7	271,6	231,2	262,7
Хоразм	163,4	196,5	140,6	187,6
Тошкент ш.	692,4	904,1	927,5	1057,0

**Пенсионерлар ойлик пенсиясининг ўртача миқдори  
(йил охирига, сўм)**

	2003 й.	2004 й.
Ўзбекистон Республикаси	17565,9	22099,9
Қорақалпоғистон Республикаси	18193,5	22461,4
<b>Вилоятлар:</b>		
Андижон	15830,2	20122,7
Бухоро	17001,7	21251,9
Жиззах	16454,2	20237,2
Қашқадарё	16292,4	22410,9
Навобий	23605,2	29344,4
Наманган	15549,6	19076,8
Самарқанд	16915,4	21373,3
Сурхондарё	17242,3	22529,8
Сирдарё	19183,0	23514,5
Тошкент	17867,6	22223,0
Фарғона	16169,5	20006,3
Хоразм	17229,7	21469,8
Тошкент ш.	21147,1	26526,8

21-илова

**2004 йилда аҳоли жон бошига чакана товар айланиши  
(минг сўм)**

	Жами товарлар	Шу жумладан	
		озик-овқат моллари	ноозик-овқат моллар
Ўзбекистон Республикаси	183,5	104,4	79,1
Қорақалпоғистон Республикаси	92,3	52,0	40,3
Вилоятлар:			
Андижон	197,5	112,2	85,3
Бухоро	160,3	99,5	60,8
Жиззах	113,0	54,5	56,5
Қашқадарё	141,1	85,1	56
Навобий	177,1	87,5	89,6
Наманган	133,0	61,2	74,8
Самарқанд	130,5	80,0	50,5
Сурхондарё	132,5	62,3	70,2
Сирдарё	109,5	64,1	45,4
Тошкент	215,9	215,9	106,6
Фарғона	197,2	197,2	111,0
Хоразм	111,1	69,5	41,6
Тошкент ш.	514,0	322,8	191,2

**Ўзбекистон Республикасида минтақалар бўйича  
академик лицейлар (йил бошида)**

	Ўқув йили			
	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005
Қорақалпоғистон Республикаси	3 <u>886</u>	3 1099	4 <u>2023</u>	5 <u>2957</u>
Вилоятлар:				
Андижон	3 1330	3 1238	3 1490	5 2139
Бухоро	2 875	2 858	2 1026	2 986
Жиззах	2 656	2 826	2 973	2 1084
Қашқадарё	2 697	2 1068	2 1435	2 1895
Навоий	2 544	2 760	2 1004	2 1124
Наманган	2 1111	2 1382	2 1529	3 1696
Самарқанд	2 902	2 1141	2 1478	2 2320
Сурхондарё	2 761	2 962	2 1253	2 1315
Сирдарё	2 933	2 1058	2 1195	2 1050
Тошкент	3 1116	3 1250	4 1502	4 1508
Фарғона	3 1063	3 1449	3 1697	3 1737
Хоразм	1 345	1 288	1 374	2 702
Тошкент ш.	18 6297	22 7157	23 9251	24 9964
Ўзбекистон Республикаси	47 17516	51 20536	54 26236	65 30471

Изоҳ: суратда — академик лицейлар сони, маҳражда — ўқувчилар сони.

23-илова

**Ўзбекистон Республикасида минтақалар бўйича касб-хунар коллежлари\* (йил бошида)**

	Ўқув йили			
	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005
Қорақалпоғистон Республикаси	21 20563	34 33964	45 51296	79 67977
Вилоятлар:				
Андижон	21 21449	48 33831	54 45525	69 61837
Бухоро	19 9901	21 17158	29 25451	45 38076
Жиззах	14 7226	18 12482	26 17497	34 22822
Қашқадарё	20 16189	32 27591	44 38532	62 59739
Навобий	11 6491	13 11110	17 15842	27 24985
Наманган	28 17429	43 29632	58 43311	64 58570
Самарқанд	25 18047	37 31337	48 44840	75 69228
Сурхондарё	20 13614	27 22040	37 29900	59 49909
Сирдарё	14 6682	17 10806	22 15020	30 20708
Тошкент	19 10391	25 29446	32 43237	68 57080
Фарғона	31 19253	44 33875	55 50841	78 73618
Хоразм	22 13091	30 21823	35 33635	59 48916
Тошкент ш.	25 30442	25 51832	31 76693	85 104097
Ўзбекистон Республикаси	303 216762	414 336927	533 531620	827 757562

\* Шу жумладан касб-хунар коллежи дастури бўйича ўқитадиган ўрта махсус ва хунар-техника ўқув юртлири.

Изоҳ: суратда — касб-хунар коллежлари сони, маҳражда — ўқувчилар сони.

24-илова

**Ўзбекистон Республикасининг МДХ мамлакатлари билан ташқи савдо обороти (млн, АҚШ доллари)<sup>1</sup>**

	Жами оборот		Шу жумладан			
	2003 й.	2004 й.	экспорт		импорт	
			2003 й.	2004 й.	2003 й.	2004 й.
<b>Жами</b>	2105,4	3002,6	969,2	1528,4	1136,2	1474,2
<b>Шу жумладан:</b>						
Озарбайжон	9,6	153,1	5,7	147,1	3,9	6,0
Арманистон	2,6	4,8	1,8	3,3	0,8	1,5
Белоруссия	42,1	55,5	4,0	5,7	38,1	49,8
Грузия	9,9	22,3	6,8	17,6	3,1	4,7
Қозоғистон	295,2	425,9	99,1	184,7	196,1	241,2
Қирғизистон	76,4	68,1	50,1	43,6	26,3	24,5
Молдова	5,0	6,5	1,5	1,3	3,5	5,2
Россия	1149,1	1641,9	459,4	724,8	689,7	917,1
Тожикистон	145,8	184,8	121,5	147,2	24,3	37,6
Туркменистон	89,6	159,4	75,6	143,8	14,0	15,6
Украина	280,1	280,4	143,7	109,3	136,4	171,0

<sup>1</sup> Статистическое обозрение Республики Узбекистан, 2004 г. Т., 2005, 67-бет.

25-илова

**2004 йилда Ўзбекистон Республикасининг чет мамлакатлар билан  
ташқи савдо обороти (млн. АҚШ доллари)**

	Жами	Шу жумладан	
		экспорт	импорт
Жами	5666,4	3324,6	2341,8
шу жумладан:			
Австрия	64,5	39,8	24,7
Афғонистон	130,4	127,7	2,7
Бельгия	72,7	52,2	20,5
Болгария	13,2	9,1	4,1
Венгрия	13,1	0,6	12,5
Буюк Британия	453,2	383,4	69,8
Германия	320,3	50,6	269,7
Греция	11,6	7,6	4,0
Дания	8,7	0,1	8,6
Ҳиндистон	150,1	122,9	27,2
Исроил	26,6	10,2	16,4
Эрон	372	336,5	35,5
Ирландия	6,6	0,9	5,7
Испания	27,8	8,2	19,6
Италия	125,5	55,5	70,0
Хитой	367,2	101,5	265,7
Жанубий Корея	408,7	56,8	351,9
Латвия	116,6	102,7	13,9
Литва	18,2	1,9	16,3
Лихтенштейн	17,6	17,6	0,0
Люксембург	4,2	0,3	3,4
Нидерландия	55,5	25,0	30,5
БАА	112,6	27,7	84,9

25-шлованинг давоми

Покистон	8,5	2,3	6,2
Польша	37,6	11,4	26,2
Португалия	17,1	16,7	0,4
Руминия	6,6	4,0	2,6
Сингапур	24,2	20,2	4,0
Сурия	1,8	0,8	1,0
АҚШ	543,6	149,5	394,1
Туркия	388,5	216,0	172,5
Финляндия	18,2	0,3	17,9
Франция	76,4	32,5	43,9
Чехия Республикаси	17,5	0,8	16,7
Швейцария	167,5	151,2	16,3
Швеция	14,1	0,2	13,9
Эстония	5,6	3,6	2,0
Япония	101,8	21,8	80,0
Бошқа давлатлар	1340,5	1154,5	186,0



26-илова

**Ўзбекистон Республикаси экспорти ва импортининг товар таркиби  
(умумий ҳажмга нисбатан % да)**

	2000 й.	2001 й.	2003 й.	2004 й.
Ташқи савдо	100	100	100	100
Экспорт	52,6	51,0	55,7	56,0
Импорт	47,4	49,0	44,3	44,0
Экспорт таркиби	100	100	100	100
Шундан:				
пахта толаси	27,5	24,3	19,8	18,1
кимё маҳсулоти, пластмасса ва пластмасса буюмлар	2,9	2,6	3,1	4,7
рангли ва қора металллар	6,6	6,8	6,4	8,6
машина ва ускуналар	3,4	3,8	5,9	7,4
өзиқ-овқат моллари	5,4	3,8	2,7	3,8
энергия ташувчилар	10,3	9,9	9,8	12,4
хизматлар	13,7	14,1	14,4	11,8
бошқалар	30,2	34,7	37,9	33,2
Импорт таркиби	100	100	100	100
Шундан:				
өзиқ-овқат моллари	12,3	10,8	9,9	6,8
кимё маҳсулоти, пластмасса ва пластмасса буюмлар	13,6	12,7	12,8	12,5
рангли ва қора металллар	8,6	10,9	7,9	10,3
машина ва ускуналар	35,4	41,2	44,4	46,0
энергия ташувчилар	3,8	1,9	2,7	2,1
хизматлар	8,5	10,3	10,2	11,1
бошқалар	17,8	12,2	12,1	11,2

**Ўзбекистон Республикаси пойтахти Тошкент шаҳри билан  
унинг марказий шаҳарлари орасидаги масофа (км.да)**

Шаҳарлар номи	Тошкент	Андижон	Бухоро	Гулистон	Жиззах	Қарши	Навоий	Наманган	Нукус	Самарқанд	Термиз	Урганч	Фарғона
Тошкент	—	477	616	120	203	558	509	432	1265	354	708	1119	419
Андижон	477	—	847	413	468	722	737	69	1412	578	954	1268	70
Бухоро	616	847	—	496	379	156	110	793	565	269	421	491	807
Гулистон	120	413	496	—	117	371	386	359	1061	227	603	917	373
Жиззах	203	468	379	117	—	254	269	414	944	76	486	800	428
Қарши	558	722	156	371	254	—	266	668	721	178	265	577	682
Навоий	509	737	110	386	269	266	—	683	675	159	531	531	697
Наманган	432	69	793	359	414	668	683	—	1358	524	990	1214	122
Нукус	1265	1412	565	1061	944	721	675	1358	—	834	986	158	1372
Самарқанд	354	578	269	227	110	144	152	524	834	—	376	690	538
Термиз	708	954	421	603	486	265	331	900	986	376	—	842	914
Урганч	1119	1268	421	917	800	577	531	1214	158	690	842	—	1228
Фарғона	419	70	807	33	428	682	697	122	1372	538	914	1228	—

**Ўзбекистон Республикасида байрам  
(дам олиш) кунлари**

**1 январь** — Янги йил

**8 март** — Халқаро хотин-қизлар куни

**21 март** — Наврўз

**9 май** — Хотира ва Қадрлаш куни

**1 сентябрь** — Мустақиллик куни

**1 октябрь** — Ўқитувчилар ва мураббийлар куни

**8 декабрь** — Ўзбекистон Республикаси Конституцияси куни

Рамазон ҳайити (Ийд ал-фитр)нинг биринчи куни

Қурбон ҳайити (Ийд ал-адҳа)нинг биринчи куни

**МУНДАРИЖА**

Кириш .....	5
Табиий-жуғрофий шароитлар ва табиий бойликлар .....	8
Аҳолиси ва меҳнат ресурслари .....	20
Иқтисодий ривожланиш .....	29
Транспорт ва алоқа .....	47
Ижтимоий тараққиёт .....	55
Ўзбекистон Республикаси шаҳарлари .....	66
Ташқи иқтисодий алоқалар .....	84
Ўзбекистон Республикаси хорижликлар нигоҳида .....	94
Иловалар .....	101



# **РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН**

---

**краткий  
справочник**

**1 сентября 1991 года** — день провозглашения независимости Республики Узбекистан.

**18 ноября 1991 года** — день утверждения Государственного флага Республики Узбекистан.

**29 декабря 1991 года** — день избрания первого Президента независимой Республики Узбекистан.

**2 марта 1992 года** — день принятия Республики Узбекистан в Организацию Объединенных Наций (ООН).

**2 июля 1992 года** — день утверждения Государственного герба Республики Узбекистан.

**8 декабря 1992 года** — день принятия Конституции Республики Узбекистан.

**10 декабря 1992 года** — день утверждения Государственного гимна Республики Узбекистан.

**1 июля 1994 года** — день введения в обращение национальной валюты Республики Узбекистан.

Территория республики — 448,9 тысячи квадратных километров

Протяженность государственной границы

Республики Узбекистан — 6221 километр

Население — 26,6 миллиона человек

Столица — город Ташкент

В составе Республики Узбекистан:

Республика Каракалпакстан

области — 12

районы — 159

города — 120

в том числе:

республиканского и областного подчинения — 30

Расстояние от Ташкента до центральных городов Каракалпакстана и областей (в километрах):

Нукуса — 1265

Джизака — 203

Андижана — 477

Карши — 558

Бухары — 616

Навои — 509

Гулистана — 120

Намангана — 432

Самарканда — 354

Термеза — 708

Ургенча — 1119

Ферганы — 419

*Я убежден, у Узбекистана великое будущее. Наше государство обладает всем: природными богатствами, плодородными землями, великими реками. На этой священной земле живет трудолюбивый, талантливый народ.*

И.А. КАРИМОВ

## ВВЕДЕНИЕ

Узбекистан является одним из экономически развитых государств Центральноазиатского региона. Он занимает чуть более 11 процентов территории Центральной Азии, на которой проживает почти 46 процентов его населения. Здесь получили свое развитие многие отрасли промышленности, особое место среди которых занимают машиностроение, электроэнергетическая, газовая, химическая, цветная и черная металлургия, золотодобыча и другие. Широко развиты и традиционные отрасли Узбекистана — легкая и пищевая промышленность, представленные многочисленными текстильными комбинатами, швейными, трикотажными, обувными фабриками, предприятиями мебельной промышленности, мясными, молочными, кондитерскими, консервными и многими другими предприятиями.

Основные отрасли промышленности республики связаны с развитием хлопководства, шелководства, плодоводства и ирригационного строительства. На промышленных предприятиях Узбекистана производятся самолеты, хлопкоуборочные машины, экскаваторы, тракторные культиваторы, сеялки, ворохоочистители, телевизоры, холодильники, высокопроизводительные машины для текстильной промышленности, оборудование для химической промышленности, различные виды агротехнического оборудования, дорожные и строительные машины и многое другое.

Огромные масштабы строительства обусловили создание в республике промышленности строительных материалов.

С освоением и использованием различных минерально-сырьевых ресурсов, формированием и быстрым индустриальным ростом свое дальнейшее развитие получили такие старые города, как Ташкент, Маргилан, Шахрисабз, Андижан, Бухара, Наманган, Самарканд, Коканд, Фергана, возникли

новые города — Алмалык, Ангрен, Бекабад, Чирчик, Навои, Зарафшан, Мубарек и другие.

Узбекистан — основная хлопковая база региона и один из крупнейших в мире производителей хлопка. Но республика славится не только хлопком.

В составе народнохозяйственного комплекса развиваются и другие отрасли сельского хозяйства. Узбекистан в большом объеме производит шелк-сырец, волокно кенафа, выращивает фрукты, овощи, виноград, бахчевые, выпускает и другую продукцию, которая находит широкий сбыт во многих государствах как ближнего, так и дальнего зарубежья. Узбекистан — крупный район по производству каракулевых шкурок.

В республике осуществлены большие работы по комплексному освоению земель Голодной, Каршинской, Сурхан-Шерабадской и Джизакской степей, Центральной Ферганы.

В Узбекистане в соответствии с его природно-географическими условиями, особенностями исторического, социально-экономического развития сложилась и соответствующая территориальная структура народного хозяйства. Разнообразие природных условий и ресурсов создает необходимые предпосылки для территориального разделения труда и развития разносторонней хозяйственной деятельности, что и отразилось на характере формирования экономики. Взаиморасположение или чередование плодородных долин, горных и предгорных, пустынных и полупустынных территорий и сформировавшийся на их базе ряд отраслей производства создают своеобразный хозяйственный облик в пространственной структуре региональной экономики. Отдельные густозаселенные регионы республики с высокой степенью хозяйственной активности расположены несколько обособленно и имеют четкие рубежи в виде труднопроходимых горных систем, малоосвоенных пустынных территорий с экстремальными условиями их интенсивного освоения.

Основными факторами формирования территориальной структуры хозяйства выступают, прежде всего, природные богатства республики, а именно, агроклиматические, водные, земельные ресурсы и богатства недр, которые в соответствии с наличием трудовых ресурсов создают благоприятные возможности для повышения социально-экономического развития.



В Узбекистане достигнуты значительные успехи в социально-культурном развитии, образовании, науке.

В летописи истории Узбекистана заслуженно займет свое достойное место 1 сентября 1991 года. В этот день была провозглашена независимость республики.

В марте 1992 года республика стала членом Организации Объединенных Наций. 8 декабря 1992 года была принята первая Конституция независимого государства. По результатам всенародного референдума, проведенного 27 января 2002 года, и в соответствии с принятым на его основе Законом Республики Узбекистан от 24 апреля 2003 года внесены поправки и дополнения в Конституцию.

В конце 2004 года произошло большое событие исторического и политического характера. Состоялись выборы в Законодательную палату Олий Мажлиса Республики Узбекистан и местные кенгаши народных депутатов. Теперь Олий Мажлис республики состоит из двух палат: верхней — Сената и нижней — Законодательной. Указом Президента Республики Узбекистан от 24 января 2005 года «О назначении членов Сената» определен его состав.

С обретением республикой независимости проводится большая работа в области экономических реформ в условиях перехода экономики на рыночные отношения.

Историческим событием стало введение в обращение с 1 июля 1994 года национальной валюты Республики Узбекистан. Актуальнейшей задачей на нынешнем этапе экономических реформ и развития рыночных отношений является укрепление национальной валюты. Ускорение экономического развития республики должно быть достигнуто за счет новых видов производства, насыщения рынка товарами и продуктами для населения, развития деловой активности предпринимателей и бизнесменов, расширения частной инициативы и т. д.

С переходом республики к рыночным отношениям осуществляются меры по широкому развитию прямых внешнеэкономических связей Узбекистана с зарубежными странами.

## ПРИРОДНО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ И ПРИРОДНЫЕ БОГАТСТВА

Республика Узбекистан является одним из наиболее благоприятных по природно-географическим условиям регионом. Она расположена в центральной части Средней Азии, в междуречье таких крупных рек, как Амударья и Сырдарья. Протяженность ее территории с запада на восток — 1425 километров, с севера на юг — 930 километров. Республика занимает часть Туранской низменности на западе и горных возвышенностей на востоке, территория составляет 448,9 тысячи километров. По занимаемой площади Узбекистан превосходит такие европейские государства, как Великобритания, Бельгия, Дания, Швейцария, Австрия, вместе взятые.

Самая северная точка Узбекистана — плато Устюрт, у западного берега Аральского моря; самая южная точка находится в Сурхандарьинской области, у города Термеза; западная — на Устюртском плато; восточная точка — в Ферганской долине, на границе с Кыргызстаном.

Республика на северо-востоке граничит с Казахстаном, на востоке и юго-востоке — с Кыргызстаном и Таджикистаном, на западе — с Туркменистаном, на юге — с Афганистаном. Общая протяженность государственных границ составляет 6221 километр.

Узбекистан представляет собой своеобразное сочетание равнинного и горного рельефа. Равнины расположены в юго-западной и северо-западной частях и состоят из плато Устюрт, дельты низовья Амударьи и пустыни Кызылкум. По западному краю равнины проходят древние естественные русла реки Амударьи. Южная окраина Кызылкума, точнее пески Сундуклы, Каршинская степь и восточная часть Голодной степи образуют как бы переходную к предгорьям зону.

Горы и предгорья, занимая примерно одну треть территории республики, находятся на востоке и юго-востоке, где смыкаются с мощными горными сооружениями на территории соседних государств — Кыргызстана и Таджикистана. Проникая на территорию Узбекистана, отроги Угамского, Пискемского, Чаткальского, Туркестанского, Зарафшанского и, главным образом, Гиссарского хребтов образуют расходящийся пучок горных цепей, постепенно понижающихся и затухающих в северо-западном и юго-западном направлениях. Горная

часть Узбекистана относится к хребтам Западного Тянь-Шаня и Гиссаро-Алая.

Между горами расположены довольно большие по размерам впадины, такие как Ферганская и Самаркандская котловины, Ташкентско-Голодностепская равнина, Санзаро-Нурагинская, Кашкадарьинская и Сурхандарьинская впадины. Ферганская котловина широко известна, как Ферганская долина. Это крупнейшая межгорная впадина. Она простирается на 370 километров. Ширина ее достигает 190 километров. С трех сторон долина окружена горами и открыта только с запада.

Ферганская долина расположена между Кураминским и Чаткальским хребтами на севере и северо-западе, Алайским и Туркестанским хребтами на юге. На северо-востоке впадина ограничивается Ферганским хребтом. На самом западе Ферганская впадина резко сужается и соединяется с Голодностепской предгорной депрессией.

К равнинной части Узбекистана относятся часть плато Устюрт, низовья Амударьи, пески Кызылкума.

В пределах Кызылкума имеется значительное число невысоких горных возвышенностей, которые в определенной степени характеризуют монотонность преобладающих равнинных пространств. Все это является особенностью Кызылкума.

В центральной и юго-западной частях этой пустыни имеются и более крупные горные возвышенности, к числу которых относятся Букантау, Алтынтау, Кокпатас.

Для природных условий республики характерна высокая сейсмичность, доходящая до восьми-девяти баллов. К числу сильных разрушительных землетрясений относятся ферганское (1823), андижанское (1889 и 1902). Столица республики также находится в сейсмичной зоне. Землетрясение большой силы произошло здесь 26 апреля 1966 года, в результате которого пострадал ряд районов города, особенно его центральная часть. Только за один 1966 год в Ташкенте было зарегистрировано более 700 толчков.

Узбекистан — солнечная республика. Среднегодовое число часов солнечного сияния колеблется здесь от 2700—2980 на севере территории до 2800—3130 на юге. Для сравнения можно сказать, что в государствах Западной Европы оно составляет 70—80 процентов среднеазиатского уровня. В этом отношении со Средней Азией, в том числе Республикой Узбекистан, может соперничать штат Калифорния, находящийся в

южной части западных районов Соединенных Штатов Америки.

Климат Узбекистана резко континентальный. Он выражается в резких амплитудах дневной и ночной, летней и зимней температуры. Характерной особенностью природы республики является засушливость, выражающаяся в небольшом количестве атмосферных осадков, относительно низкой влажности воздуха в летнее время, малой облачности и в связи с этим длительном периоде солнечного сияния. Продолжительность дня летом составляет примерно пятнадцать часов, зимой — не менее девяти.

Для климата характерны отдельные черты, отличающие его от типично субтропического континентального климата в соседнем Иране и Афганистане, что связано с особенностями поверхности рельефа. Холодные массы воздуха умеренных и холодных широт не встречают препятствий для проникновения в район Средней Азии, в том числе Узбекистан. В зимний период это обуславливает более сильное воздействие на погоду холодных воздушных масс. Горный же барьер на юге и востоке способствует застаиванию их над территорией республики. В связи с этим климат здесь отличается более суровыми зимами, что свойственно субтропическим широтам. В это время года он больше похож на климат Казахстана, расположенного севернее и относящегося к климатической зоне умеренных широт.

Самым холодным месяцем в Узбекистане является январь. На крайнем юге, в районе города Термеза, температура бывает плюсовая. Абсолютный минимум температуры зимой доходит до 35—38 градусов ниже нуля. На крайнем севере Узбекистана зима длится почти пять месяцев, а в долинных районах — полтора-два месяца.

Самый жаркий месяц лета — июль, а в горных районах — июль-август. Средняя температура в этот период на равнинах и предгорьях составляет 25—30 градусов тепла, а на юге (Термез и Шерабад) она доходит до 31—32 градусов. Абсолютный летний максимум температуры превышает 42 градуса. Максимальная температура воздуха может доходить до 50 градусов и выше (город Термез Сурхандарьинской области). Следует отметить, что повышение летней температуры до 42—47 градусов во всех равнинных и предгорных районах Узбекистана — явление обычное. В пустынных районах республики тем-

пература воздуха в жаркие месяцы может достигать до 70 градусов выше нуля.

Узбекистан, как и все другие государства Средней Азии, относится к районам максимальной испаряемости не только по годовой ее сумме, но и в отдельные месяцы, а также к числу засушливых регионов, где в целом выпадает небольшое количество осадков, их распределение по территории республики крайне неравномерное. На большей части территории годовое количество осадков не превышает 200—300 миллиметров. Районами наименьшего выпадения осадков являются низовья Амударьи, пустынные зоны. Здесь в год выпадает менее 10 миллиметров осадков. К востоку и юго-востоку от пустынных равнин количество осадков начинает увеличиваться, сначала медленно, а затем, с приближением к горным районам, сравнительно резко, достигая 900—950 миллиметров.

Особенно острый дефицит осадков наблюдается в вегетационный период. Начиная с июля по сентябрь осадки почти отсутствуют. В эти месяцы выпадает всего лишь 1—6 процентов годовых. Основная часть осадков — от 30 до 50 процентов годовой нормы — приходится на весенний период и 25—40 процентов — на зимний. Осенью же количество выпадающих осадков составляет от 10 до 20 процентов годовой нормы.

Поверхностные воды на территории республики распределяются крайне неравномерно. В обширных равнинных районах, занимающих примерно две трети территории Республики Узбекистан, источников воды очень мало. В то же время горные районы, расположенные на востоке страны, сильно изрезаны широкой сетью рек, в составе которых насчитываются тысячи водостоков. Такое неравномерное распределение поверхностных вод по районам республики характеризуется климатическими и географическими особенностями Узбекистана.

Основным районом формирования стока в пределах республики является ее горная часть, на которую приходится наибольшее количество выпадающих осадков. Испарения в этих районах незначительны. Источник питания всех существующих рек Средней Азии, в том числе Узбекистана, — это, главным образом, воды снегового и ледникового происхождения.

Самые крупные реки как Узбекистана, так и всей Средней Азии — Амударья и Сырдарья. Общая длина Амударьи составляет 1415, Сырдарьи — 2122 километров.

Обе эти реки и их притоки берут начало за пределами Узбекистана. Амударья образуется, в основном, слиянием рек Пянджа и Вахша, Сырдарья — Нарына и Карадарьи. Превосходя Амударью по длине, Сырдарья уступает ей по водоносности.

Крупнейшие реки Средней Азии составляют два речных бассейна: Сырдарья и Амударья. В бассейн реки Сырдарья входят реки Нарын, Карадарья, Чирчик, Ахангаран, Сох, Исфара, Акбура, Исфайрамсай, Шахимардан, Гавасай и Касансай; в бассейн реки Амударья — Зарафшан, Кашкадарья, Сурхандарья, Туполангдарья, Шерабад. Притоки рек как Амударьи, так и Сырдарьи, в основном, протекают по территории республики лишь в пределах своего среднего и нижнего течения.

Сырдарья и Амударья имеют среднемноголетний поверхностный сток в объеме 119 кубических километров. Из этих рек на долю республики приходится 41 кубический километр, а используемый объем воды для отраслей народного хозяйства составляет 62—65 кубических километров ежегодно. Возникший дефицит восполняется за счет малых рек и подземных вод.

Воды реки Амударья используются на орошение сельскохозяйственных земель, главным образом Хорезмского оазиса и Каракалпакстана. В среднем течении этой реки определенная масса воды забирается в Амударьинский канал, а затем ею орошаются земли Бухарского и Кашкадарьинского оазисов.

Узбекистан относится к числу районов, где земледелие базируется на искусственном орошении и поэтому значение и роль рек и водоемов важны не только для сохранения имеющихся оазисов, но также для освоения и орошения новых, ранее пустовавших земель. С учетом этой особенности еще за шесть столетий до современного летосчисления предками узбекского народа производились большие ирригационные работы. Искусственное орошение того периода не знало водоподъемных сооружений и зависело от летних паводков.

Образцом ирригационного сооружения XVI века является плотина Абдуллаханбанди, построенная на территории Самаркандской области. От некоторых ирригационных сооружений сохранились лишь руины, некоторые модернизированы и действуют поныне.

Восхищает искусство древних ирригаторов, построивших многочисленные каналы на территории сегодняшнего Узбекистана и в целом Средней Азии. Методы искусственного орошения, которыми пользовались народы Средней Азии, приводили в изумление многих путешественников, ученых, историков, археологов и послов различных государств.

В прошлом из рек Амударьи, Зарафшана, Сырдарьи и из Ферганских саев — Исфары, Соха, Кувасая были выведены каналы. И сегодня строительство таких каналов продолжается. Они служат не только для оросительных целей, но, в некоторой степени, и для развития гидроэлектростанций. К таким каналам относятся, например, Нарпайский, Южный Ферганский, Северный Ферганский, Большой Ферганский, Эскиангарский, Аму-Бухарский, Большой Наманганский и др.

Больших озер на территории республики мало. Наиболее крупное из них Аральское. Поскольку оно занимает довольно большую площадь, его стали называть морем. Среди других сравнительно крупных озер можно назвать Судочье и Арнасайское.

Небольшие озера республики известны своими целебными свойствами. К их числу, в частности, относятся Аксыкент, Тузкан, Денгизкуль и другие.

За последние примерно 40 лет уровень Аральского моря понизился на 15—16 метров, берег ушел на десятки километров. Из года в год уменьшается сток рек Амударьи и Сырдарьи в Арал. Водное зеркало Арала уменьшилось почти в пять раз. Рождавшиеся над Аральским морем потоки теплого и влажного воздуха служили в прошлом естественным природным барьером, преграждавшим путь на юг воздушным течениям из России и Казахстана. Теперь этот барьер разрушен и холодный воздух устремляется на территорию центральноазиатских государств, на сельскохозяйственные поля, неся с собой неожиданный град и ливни. Они наблюдаются теперь даже в разгар лета, причиняя большие убытки. Это приводит к сокращению вегетационного периода ряда важных теплолюбивых культур и создает массу осложнений. Ухудшение экологической ситуации в районе Арала и Приаралья резко отрицательно сказывается на здоровье живущих в этих районах людей, а также на воспроизводстве населения.

Проблема Арала является примером конфликта человека и природы. Она возникла вследствие непродуманного расхо-

дования водных ресурсов Амударьи и Сырдарьи и приобрела глобальный экологический характер. Ее масштабы вышли далеко за рамки Центральноазиатского региона. Но наиболее тяжело отразился этот кризис на социально-экономическом развитии Узбекистана.

В связи с этим были приняты важные постановления и решения. В частности, Кабинетом Министров республики 3 апреля 2004 года принято весьма важное постановление «О создании благотворительного фонда и защите генофонда Приаралья». В Постановлении подчеркивается, что одной из важных задач указанного фонда является организация разработки и претворение в жизнь системных программ и проектов по вопросам охраны здоровья населения и защиты экологии Приаралья.

Экологическая ситуация, возникшая в Приаралье, наносит непоправимый урон животному и растительному миру региона. Резко отрицательные экологические последствия привели к тому, что часто встречавшиеся здесь виды растений и животных стали редкими, а некоторые из них вообще исчезли. Например, погибли шестнадцать из двадцати видов промысловых рыб. Бедственное положение Аральского моря иногда сравнивают с экологической катастрофой Чернобыля.

Как считают специалисты-эксперты, речь идет не о восстановлении прежнего облика Арала, а о стабилизации его нынешнего уровня. Проблема Аральского моря стала не локальной проблемой, а проблемой планетарного масштаба. Решить ее в одиночку не в состоянии ни одно государство. Свои действия должны активизировать европейские страны, ЮНЕСКО. С учетом всего этого, проблема Арала находится под неослабным вниманием государств Центральной Азии, и прежде всего Узбекистана.

11 января 1994 года в городе Нукусе состоялась конференция глав государств Центральной Азии, в которой приняла участие также правительственная делегация России. Начало таким конференциям было положено в январе 1993 года в городе Ташкенте, затем в марте того же года в казахском городе Кзыл-Орде.

На конференции 1994 года был рассмотрен широкий круг вопросов, непосредственно связанных с современной ситуацией в бассейне Аральского моря, ходом формирования средств Международного фонда спасения Арала. В результате



всестороннего обсуждения были определены первоочередные задачи, направленные на улучшение экологической обстановки в бассейне Аральского моря, рассчитанные на ближайшие три-пять лет.

В начале 1995 года очередной форум прошел в Туркменистане, в городе Ташаузе. Особое место в решении острых проблем, связанных с Аралом, занимает прошедшая в сентябре 1995 года в городе Нукусе (Каракалпакстан) Международная конференция по устойчивому развитию бассейна Аральского моря. В конференции, созванной при активном содействии ООН, приняли участие представители более 20 стран, президенты Узбекистана, Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана и правительственная делегация Туркменистана. На конференции была принята нукуская Декларация государств Центральной Азии и международных организаций по проблемам устойчивого развития бассейна Аральского моря, которая является важным шагом в рациональном решении проблем Арала и Приаралья.

С тревогой о судьбе Аральского моря говорил глава нашей республики в своей речи в Нью-Йорке на юбилейной сессии Генеральной Ассамблеи ООН (октябрь, 1995), посвященной 50-летию образования Организации Объединенных Наций. Он еще раз привлек внимание мирового сообщества к проблеме Арала.

За последние десятилетия в пределах республики построены искусственные озера-водохранилища, такие как Чарвакское, Ахангаранское, Туябугузское, Южно-Сурханское, Чимкурганское и др. Они осуществляют сезонное регулирование стока и по своему характеру относятся к водохранилищам ирригационного назначения.

Водные ресурсы на территории республики слагаются не только из поверхностных вод, но и частично из подземных водных источников. Поскольку территория Узбекистана относится к регионам аридной зоны с острым дефицитом водных ресурсов, имеющиеся здесь подземные воды достаточно широко применяются для водоснабжения, орошения, а также удовлетворения потребностей животноводства.

Кроме того, Республика Узбекистан богата источниками минеральных вод. Эти воды благодаря своему химическому составу оказывают лечебное воздействие на организм человека. Из выявленных в Узбекистане в течение последних не-

скольких лет минеральных вод особенно ценными являются сероводородные, йодоносные, радоновые и слабоминерализованные щелочные термоминеральные воды. Многие из них применяются в бальнеологических целях.

Сероводородные воды Ферганского и Сурхандарьинского артезианских бассейнов по своим химическим бальнеологическим составам не уступают источникам минеральных вод Кавказа. Построенные на базе использования минеральных источников республики санаторно-курортные объекты, например санатории Чимион, Чартак, известны далеко за пределами Узбекистана.

Природа одарила республику различными минерально-сырьевыми ресурсами, так необходимыми для повышения уровня экономического и социального развития Узбекистана и жизни его населения.

В недрах республики были открыты месторождения полезных ископаемых, выявлено более 100 видов минерального сырья. По запасам меди, серебра, золота, свинца, цинка, вольфрама, природного газа и некоторых других полезных ископаемых Узбекистан занимает одно из ведущих мест в мировом масштабе. Как подчеркнул Президент республики, на карте мира немного государств, которые владели бы такими богатствами, которыми располагает земля Узбекистана. Республика по праву гордится богатствами своих недр: найдены практически все элементы известной периодической системы Менделеева<sup>1</sup>.

На территории республики имеются большие запасы солей, алюминиевого сырья, облицовочных, поделочных и драгоценных камней, некоторых видов редких металлов, сырья для строительных материалов. Широко известно Газганское месторождение мрамора. Газганским мрамором украшены крупные сооружения, здания и станции метрополитенов многих городов. Имеются запасы полевого шпата, каолиновых глин, озокерита, корунда.

Из черных металлов в республике обнаружены железо, марганец и хром. Однако промышленные месторождения железа здесь пока еще не выявлены. Вот почему единственный в

---

<sup>1</sup> И. Каримов. Узбекистан на пороге XXI века: угрозы безопасности, условия и гарантии прогресса. Т., Ўзбекистон, 1997, с. 221.

Узбекистане Бекабадский металлургический комбинат работает в основном на металлическом ломе.

В республике довольно большое количество проявлений и месторождений марганца. Обнаружены также рудопроявления хромитов, но их запас невелик, и в связи с низким содержанием в них хрома их нельзя отнести к промышленным месторождениям.

Особого внимания заслуживает наличие запасов золота. Первый из открытых человеком металлов, золото является основой товарно-денежных отношений. Во внешней торговле всех государств оно выполняет функцию мировых валют. Каждая страна стремится создать больше золотого запаса как резерва для международных платежей.

По добыче золота Узбекистан занимает второе место среди стран СНГ (после России) и первое — по количеству на душу населения. Республике принадлежит довольно высокое место по добыче этого металла и в мировом масштабе.

Центром по добыче золота в республике является Мурунтау, где в 1972 году возник город золотодобытчиков Зарафшан. Отдельные месторождения этого благородного металла имеются также на территории Ташкентской, Джизакской, Наманганской областей.

В разработке полезных ископаемых важное место принадлежит цветным металлам. В настоящее время в республике известны сотни рудопроявлений и месторождений меди, но эксплуатируются, в основном, только три месторождения, расположенные в Алмалыкском районе Ташкентской области. Это меднорудные объекты Кальмакыр, Дальнее и Сарычеку. Благодаря этим месторождениям здесь в 1951 году возник город Алмалык, ныне важный центр цветной металлургии Узбекистана. Республика располагает еще несколькими перспективными рудопроявлениями меди, выявленными на просторах Кызылкума, в южном Узбекистане и в пределах Каракалпакстана.

В районе Ингички Самаркандской и Койташа Джизакской областей освоены месторождения вольфрама.

Узбекистан богат топливно-энергетическими ресурсами — природным газом, углем, нефтью. Как известно, топливно-энергетический комплекс занимает в экономическом развитии любого региона центральное место.

В топливно-энергетическом комплексе из года в год возрастает роль природного газа. Нынешнее состояние мировой

экономики убеждает, что XXI век станет «веком природного газа».

В этом отношении потенциальные возможности Узбекистана исключительно благоприятны. Крупными районами природного газа являются Кашкадарьинская и Бухарская области. По уровню богатства природным газом Узбекистан относится к числу десяти государств мира.

Природный газ на территории республики начали добывать, но в незначительных объемах, в 40-х годах на территории Андижанской области. В больших объемах его добывают с 1959 года благодаря открытию крупных месторождений этого ценного богатства в Бухарской области. В настоящее время как по числу месторождений, так и по объемам запасов природного газа Кашкадарьинская область намного опережает остальные газоносные регионы республики. По добыче природного газа в мире Узбекистан также входит в первую десятку стран<sup>1</sup>.

Важной особенностью ряда месторождений газа является наличие в них сероводорода и газоконденсата, что дает возможность организовать попутную их добычу.

В топливно-энергетическом комплексе Узбекистана важное место занимает уголь, по своим весьма значительным запасам. Общие ресурсы угля, как подсчитали ученые-специалисты, составляют около 5 миллиардов, балансовые запасы — более 3-х миллиардов тонн, из которых 1/3 — каменный уголь. При годовой добыче в пределах 10 миллионов тонн балансовых запасов этого топлива хватит на 300 лет.

Основными месторождениями угля являются Ангренское в Ташкентской области, Шаргуньское и Байсунское в Сурхандарьинской области. Среди этих месторождений наиболее значительным является Ангренское месторождение бурого угля. Добывается он, в основном, дешевым открытым способом.

Ценность Ангренского месторождения угля заключается в том, что здесь в отвалах залегают десятки миллионов тонн каолина, на базе использования которого можно организовать производство керамических изделий, огнеупоров и другой продукции.

В рациональном использовании угля важное место занимает переработка его в газообразное и жидкое топливо. В этом отношении в республике имеется довольно хороший опыт.

<sup>1</sup> Большой справочник. М., Дрофа, 2004, с. 243.

В угольном бассейне Узбекистана — в городе Ангрене — была построена станция «Подземгаз» производительностью более 4-х миллиардов кубометров горючего газа в год, которая является уникальным промышленным сооружением в мировом масштабе.

До недавнего времени для республики проблемой был недостаток нефти и нефтепродуктов. Потребность в них удовлетворялась за счет ее завоза из других регионов. В результате открытия ряда нефтяных месторождений появились хорошие перспективы в области самообеспечения нефтью и нефтепродуктами.

Одним из самых значительных достижений стало то, что в 1995 году в результате усиленной добычи и переработки нефти республика обрела нефтяную независимость. Если в 1980 г. в Узбекистане было добыто немногим более 1 миллиона тонн нефти, то в 1995 году эта цифра составила 7,6 миллиона тонн.

В решении проблемы обеспечения нефтью республики в перспективе может занять свое достойное место и месторождение Кокдумалак, находящееся в Каршинских степях вблизи границы Бухарской области и Туркмении. По мнению ученых-геологов, это месторождение является одним из перспективных месторождений нашей страны. С учетом этого Кабинетом Министров Республики Узбекистан был принят соответствующий документ по расширению использования нефти этого месторождения. В 30 километрах от Караулбазара обнаружено новое Камалакское месторождение нефти. Таким образом, можно ожидать, что в недалеком будущем роль и значение нефти в топливном балансе и в социально-экономическом развитии республики в целом резко повысится, и Узбекистан добьется своей независимости в обеспечении отраслей народного хозяйства нефтью.

Наши подземные кладовые — это великое богатство. Но только разумное, эффективное, нерасточительное их использование принесет желаемую экономическую независимость, создаст основу процветающего государства. В связи с этим особое место займет Закон Республики Узбекистан «О недрах» (в новой редакции), принятый 13 декабря 2000 года. Цель этого закона — регулирование отношений, возникающих при владении, пользовании и распоряжении недрами; обеспечение рационального, комплексного их использования для удовлетворения потребностей в минеральном сырье, подземных

водах; охрана недр, окружающей природной среды и безопасность ведения работ при пользовании недрами; защита интересов государства и граждан, а также охрана прав пользователей недрами.

## НАСЕЛЕНИЕ И ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

Население является главным производителем материальных благ и в то же время основным их потребителем.

Демографические процессы, то есть воспроизводство населения, характер и темпы его роста, изменение уровня рождаемости, смертности и брачности, смена поколений, продолжительность жизни, половозрастная и семейная структуры, находятся в тесной связи и во взаимодействии со всем общественным развитием. Они зависят от него и, в свою очередь, оказывают на него воздействие, облегчая или усложняя социально-экономические преобразования в тех или других государствах. И поэтому проблемы, связанные с изменением численности населения, его территориальное размещение и влияние на экономику страны привлекали и неустанно привлекают внимание многих ученых — демографов, экономистов, географов, философов, юристов, медиков и др.

Республика Узбекистан является колыбелью древней высокой земледельческой и городской культуры, насчитывающей тысячелетнюю историю. Жемчужина Узбекистана — Ферганская долина, бассейны рек Зарафшана, Кашкадарьи, а также низовьев Амударьи с древних времен были густонаселенными оазисами региона. Жители сел занимались традиционными для района хлопководством, шелководством, садоводством, виноградарством, бахчеводством, городское же население — различными видами народных промыслов.

Современный Узбекистан — крупный индустриальный и сельскохозяйственный регион Центральной Азии.

По общей численности населения Республика Узбекистан занимает третье место среди стран, входящих в состав СНГ, уступая лишь России и Украине. А среди пяти государств Центральной Азии уверенно занимает первое место.

Характерной особенностью Узбекистана являются высокие темпы прироста населения. В этом отношении республика наряду с соседним Таджикистаном занимает ведущее место среди всех государств ближнего зарубежья. Ежегодно насе-

ление республики увеличивается примерно на 350—400 тысяч человек.

Увеличение численности населения Узбекистана происходит под влиянием ряда причин: исторических, социально-экономических и особенно свойственных республике демографических факторов. Эти факторы непосредственно связаны между собой.

Стабильный рост численности населения Узбекистана происходит на протяжении многих лет. Но отмечались периоды, когда такая тенденция в некоторой степени была нарушена. К такому периоду относятся, например, годы войны с Германией (1941—1945). Мобилизация военнообязанного населения на фронт вызвала резкое сокращение демографической базы его воспроизводства.

Как подтверждают статистические данные, самые высокие темпы роста численности населения республики за всю ее историю выпадают на современный этап. За последние три десятилетия численность населения Узбекистана возросла почти на 12 миллионов человек, в то время как за предыдущий такой же период — на 3,5 миллиона.

Постоянное опережение республикой темпов роста населения по сравнению с другими регионами сопровождается систематическим увеличением удельного веса Республики Узбекистан в общей численности населения государств, входящих в состав СНГ.

Население республики размещено по территории неравномерно, и по средней плотности населения Узбекистан находится впереди ряда стран СНГ, опережая по этому показателю остальные государства Центральной Азии. В связи с быстрым ростом численности населения Узбекистана плотность его на каждый квадратный километр территории на начало 2005 года выросла по сравнению с 1959 годом в несколько раз и составила в среднем 58,2 человека.

В связи со специфическими особенностями природных условий — гористость, пустынность, аридность климата — в Узбекистане объективно сложилась концентрация населения, главным образом, в оазисах. Так, например, только в трех областях Ферганской долины (Андижанская, Наманганская, Ферганская), которые занимают лишь чуть более 4-х процентов территории Узбекистана, проживает около 28—30 процентов населения.

Таблица 1

## Динамика численности населения Республики Узбекистан

Годы	Все население, тыс. чел.	В том числе		% к итогу	
		городское	сельское	городское	сельское
1897	3948	743	3205	18,8	81,2
1913	4334	1060	3574	24,5	75,5
1924	4258	866	3392	20,3	79,7
1940	6551	1606	4945	24,5	75,5
1959	8119	2729	5390	33,6	66,4
1970	11799	4322	7477	36,6	63,4
1980	15757	6452	9305	40,9	59,1
1985	17974	7530	10444	40,6	59,4
1990	20322	8282	12040	40,8	59,2
1995	22562	8732	13830	38,7	61,3
2000	24488	9166	15322	38,7	61,3
2001	24908	6295	15613	37,3	62,7
2002	25211	9357	15854	37,1	62,9
2003	25428	9341	16088	36,7	62,9
2004	25707	9381	16326	36,5	63,5
2005	26021,3	9441,9	16579,4	36,3	63,7

В пустынных районах республики плотность населения очень низкая. В Каракалпакстане она составляет 9,4, в Навоийской области — 7,3 человека на каждый квадратный километр территории.

В отдельных частях пустынных зон на один квадратный километр территории приходится менее одного человека.

Необходимо подчеркнуть, что отдельные области Узбекистана по этому показателю опережают все остальные регионы СНГ. Андижанская область по плотности населения (559,2 чел. на 1 км<sup>2</sup>) опережает даже такую густонаселенную область, как Московская, и занимает первое место среди регионов СНГ. В Андижанской области, занимающей менее 1-го процента территории республики, проживает 9 процентов всего населения Узбекистана. Плотно заселена в пределах республики Ферганская (425,8) и Наманганская (281,0) области.



Высока плотность населения и в Ташкентской области. Здесь средняя плотность населения на один квадратный километр площади составляет почти 300 человек, т. е. более чем в пять раз выше, чем в среднем по республике (58,2 чел.). Такая высокая плотность населения в этой области связана, прежде всего, с расположением здесь значительного количества крупных промышленных предприятий и городских поселений. При этом большое место принадлежит Ташкенту — крупнейшему из городов Центральной Азии.

Вследствие устойчиво сохраняющейся высокой рождаемости и низкой смертности в республике наблюдается высокий уровень естественного прироста населения.

В расчете на 1000 человек по Республике Узбекистан в 2004 году естественный прирост составил 18,2 человека, то есть более чем в четыре раза превышает прирост в странах СНГ. По уровню естественного прироста населения, государства Центральной Азии мало отличаются друг от друга, за исключением Казахстана, где этот показатель вдвое меньше, чем в остальных государствах региона. Это, прежде всего, связано с относительно низким уровнем рождаемости в Казахстане.

В некоторых странах СНГ численность населения в последние годы не только не растет, но и происходит ее снижение. В частности, в Российской Федерации с 1992 года население уменьшается в среднем на 800—900 тысяч человек в год. Снижение численности населения в перспективе, по прогнозам ООН, будет происходить и в некоторых других странах СНГ, что видно из нижеприведенной таблицы.

В Узбекистане происходит, хотя и не очень быстрыми темпами, процесс урбанизации, то есть растет число городов, повышаются их роль и значение в социально-экономическом развитии республики, увеличивается численность городского населения.

Тенденция роста абсолютной численности городского населения республики продолжается, однако за последние годы удельный вес городского населения в общей численности населения не только не увеличивается, а, наоборот, несколько снижается. Так, если, по данным 1979 года, городское население составило 41,2 процента, в 1989 году — 40,7, то в 2005 году — 36,3 процента. Это связано с тем, что естественный прирост сельского населения гораздо выше городского.

Таблица 2

**Современная и перспективная численность населения  
в странах СНГ (млн чел.)**

Страны	Годы		
	2005	2025	2050
Азербайджан	8,4	9,7	11,6
Армения	3,0	3,0	2,5
Беларусь	9,8	9,4	8,5
Грузия	4,5	3,1	3,0
Казахстан	14,8	15,8	14,8
Кыргызстан	5,3	6,7	8,2
Молдова	4,2	3,9	3,0
Россия	143,2	136,9	119,1
Таджикистан	6,5	8,6	10,0
Туркменистан	4,8	7,6	8,7
Узбекистан	26,6	36,9	48,5
Украина	46,5	45,1	38,4

Так, за период с 1940 по 2005 годы численность сельского населения увеличилась более чем в три раза. Этим республика резко отличается от ряда регионов СНГ, где численность сельского населения постоянно сокращается, главным образом за счет миграции в городские поселения, снижения рождаемости и повышения за последние годы уровня смертности населения.

Узбекистан — многонациональная республика. В настоящее время здесь проживают представители более 130 наций и народностей.

Основную массу населения составляют узбеки, доля которых в общей численности населения систематически увеличивается.

Как видно из таблицы 3, удельный вес представителей европейских национальностей в общем составе населения Узбекистана несколько сокращается. Этот факт — следствие больших различий в уровне рождаемости коренного и европейс-

Таблица 3

## Национальный состав населения Республики Узбекистан

	Тысяч человек					В процентах				
	1959 г.	1970 г.	1979 г.	1989 г.	2003 г.	1959 г.	1970 г.	1979 г.	1989 г.	2003 г.
Всего населения	8105,5	11799,0	15389,3	19810,1	25427,9	100	100	100	100	100
В том числе:										
узбеки	5038,3	7724,4	10569,0	14145,5	20133,0	62,2	65,4	68,7	71,4	79,2
каракалпаки	168,3	230,3	297,8	411,9	549,2	2,1	1,9	1,9	2,1	2,2
таджики	311,4	448,5	594,6	933,6	1237,4	3,8	3,8	3,9	4,7	4,9
русские	1090,3	1473,5	1665,7	1653,5	1053,5	13,5	12,5	10,8	8,3	4,1
казахи	335,3	476,3	620,1	802,2	977,8	4,1	4,0	4,0	4,1	3,8
татары	444,8	573,7	648,8	656,6	275,4	5,5	4,9	4,2	3,3	1,1
киргизы	92,7	110,7	142,2	174,9	227,4	1,1	1,0	0,9	0,9	0,9
корейцы	138,5	147,5	163,1	183,1	166,1	1,7	1,3	1,1	0,9	0,6
туркмены	54,8	71,0	92,3	121,1	152,3	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6
украины	87,9	111,7	113,8	153,2	97,2	1,1	0,9	0,7	0,8	0,4
армяне	27,4	34,2	42,4	50,5	42,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2
азарбайджаны	40,5	38,9	59,8	44,4	41,0	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2
белорусы	9,5	16,9	19,1	29,4	22,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
другие нации	265,8	341,4	360,6	452,7	453,4	3,3	2,9	2,4	0,3	1,7

\* Итоги Всесоюзной переписи населения. 1959 г. М., 1962, с.138—143; 1970 г. М., 1972, ч.1, книга 2, с.546—552. Итоги переписи населения Республики Узбекистан. 1989 г. Т., 1992, с.51—56. Демографический ежегодник. Т., 2002, с. 78.

кого населения. Кроме того, с распадом СССР в бывших союзных республиках происходит определенная миграция русскоязычного населения, в основном, в Россию, Украину, Беларусь, Казахстан.

Размещение населения по национальному составу на территории республики неодинаковое. Узбекское население живет во всех районах республики. Но основными регионами сосредоточения узбеков являются старые, давно существующие города и районы орошаемого земледелия, к которым относятся Ферганская, Зарафшанская, Кашкадарьинская долины — регионы, где узбеки издревле занимались хлопководством, садоводством, виноградарством, бахчеводством и овощеводством. Русскоязычное население, главным образом, проживает в городских поселениях, промышленных центрах. По переписи населения 1989 года, почти 43 процента русских, проживающих в республике, были размещены в одном только городе Ташкенте. Казахи проживают в сопредельных частях Узбекистана с Казахстаном — в северной части Каракалпакстана, Навоийской и Ташкентской областях и занимаются, в основном, животноводством. Таджики сосредоточены в Сурхандарьинской, Кашкадарьинской областях, Зарафшанской и Ферганской долинах. Их достаточно много в городах Самарканде, Бухаре.

Основным местом проживания каракалпаков являются районы низовья Амударьи, Аральского моря. Основная часть киргизов размещена в сопредельных с Кыргызстаном горных и предгорных районах и занимается преимущественно животноводством.

В перспективе тенденция высокого темпа прироста численности населения республики будет продолжаться, хотя несколько замедленными темпами.

Как уже отмечалось, в Узбекистане высок естественный прирост населения. Но есть и ряд проблем — высокий уровень младенческой смертности, хотя за последние годы он стал несколько снижаться. Так, если, по данным 1980 года, на 1000 родившихся смертность детей до одного года составляла 47, то в 2002 году она упала до 16,7, хотя и это очень высокий показатель.

Уместно отметить, что в ряде стран мира показатели младенческой смертности очень низкие. Так, например, число детей, умерших в возрасте до одного года, на 1000 родивших-

ся составляет в Японии — 3, Финляндии — 4, Швеции — 3,7 и т.д.

С учетом всего этого и всех других специфических демографических особенностей Узбекистана и в целях охраны материнства и детства, нравственно-духовного воспитания подрастающего поколения, которому предстоит решать стратегические задачи, направленные на укрепление самостоятельности и независимости республики, Указом Президента Республики Узбекистан от 4 марта 1993 года учрежден первый официальный орден независимого государства «Соғлом авлод учун» («За здоровое поколение») двух степеней. В мировой практике такого ордена не было. Для награжденных указанным орденом предусмотрены как материальные, так и моральные льготы, которые подтверждают его важность и авторитетность.

Орденом «Соғлом авлод учун» награждаются не только представители профессий, непосредственной задачей которых являются охрана здоровья и развитие подрастающего поколения, но и работники самых различных государственных и общественных структур, внесшие свой вклад в защиту материнства и детства. Очень важным является и то, что будет оценен труд граждан в воспитании детей-сирот и инвалидов, а также общественных организаций, проводящих большие общегосударственные акции, направленные на благотворительность и создание материальных и духовных ценностей, защищающих и возвеличивающих материнство и детство.

Еще одним ярким свидетельством и продолжением акта гуманизма и заботы о здоровье детей и матерей является издание указа от 23 апреля 1993 года о создании Международного неправительственного благотворительного фонда «Соғлом авлод учун». Целью этого фонда является, как подчеркнуто в указе, обеспечение здоровья будущего поколения, охрана материнства и младенчества, создание благоприятных условий для физического, интеллектуального и нравственного развития детей.

Фонд «Соғлом авлод учун» является открытым для всех юридических и физических лиц, в том числе зарубежных граждан, организаций, фирм и ассоциаций.

Основными задачами фонда являются укрепление материально-технической базы родовспомогательных и детских учреждений и оснащение их современным оборудованием;

обеспечение новыми, эффективными лечебными средствами; координация усилий общественности и государственных структур, направленных на улучшение генофонда будущего поколения с учетом мирового опыта.

В целях реализации комплексной программы оздоровления подрастающего поколения, а также государственной поддержки медицинских, инвестиционных и благотворительных программ фонда «Соғлом авлод учун» Кабинет Министров Республики Узбекистан 5 марта 1994 года принял Постановление «О государственной поддержке Международного неправительственного благотворительного фонда «Соғлом авлод учун».

В этом документе государственной важности, в частности, указано на необходимость создать в каждом районе и городе республики опорные пункты фонда, оказать фонду, его отделениям и опорным пунктам финансовую и материально-техническую помощь.

Издается журнал «Соғлом авлод учун».

Узбекистан, как и другие государства Центральной Азии, является трудоизбыточным регионом. Почти половина населения республики в трудоспособном возрасте.

Ежегодно в трудоспособный возраст в Республике Узбекистан вступает примерно 200—250 тысяч человек, в связи с чем особое значение приобретает проблема рациональной их занятости.

С учетом важности проблемы рационального использования трудовых ресурсов в республике 13 января 1992 года принят Закон «О занятости населения». В нем определены правовые, экономические и организационные условия обеспечения прав граждан на труд и занятость, предусмотрены соответствующие гарантии по его реализации в период перехода к рыночным отношениям.

1 июля 1998 года был принят данный закон в новой редакции с учетом внесенных изменений и дополнений о необходимости всестороннего развития рыночной экономики и определения ее эффективного пути развития.

Число занятых в народном хозяйстве Узбекистана составило: в 1985 году — 6619,1 тысячи человек, в 2004 году — 9910,6 тысячи. Из занятых в 2004 году 67,7 процента приходится на сферу материального производства и 32,2 процента — на непроизводственную сферу.

В современных условиях в связи с переходом к рыночной экономике, развитием малого бизнеса и различных форм предпринимательства происходят значительные изменения в структуре занятости населения — увеличивается число работающих в индивидуальном секторе экономики.

Анализ распределения населения, занятого в отраслях народного хозяйства, показывает: в 2005 году самый большой удельный вес занятых пришелся традиционно на аграрный сектор — 31 процент, промышленность и строительство — 28,7 процента.

Проблема занятости населения осложняется в условиях перехода экономики к рыночным отношениям, когда задача повышения эффективности хозяйствования и необходимость повышения производительности труда требуют существенно сокращения норм использования рабочей силы в производственной и непроизводственной сферах. Большого внимания к себе требует проблема обеспечения гарантий социальной защиты населения.

В Узбекистане политика занятости должна предусматривать создание возможностей для развития широких аспектов участия населения в общественном производстве, домашнем и личном подсобном хозяйстве, кооперативах, малых и совместных с зарубежными странами предприятиях на базе формирования различных форм собственности.

Требуют эффективного решения проблемы женского труда, а также труда в аграрном секторе, в том числе в связи с сезонностью работ в сельском хозяйстве, когда основная часть работы приходится на уборку урожая, прежде всего хлопкосырца. Вызывает определенную тревогу увлечение молодых людей «бизнесом», дающим быстрый заработок в ущерб учебе. При этом необходимость приобретения и пополнения знаний отодвигается ими на второй план.

## **ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ**

Вот уже пятнадцать лет Узбекистан уверенно идет по пути демократизации общественно-политического устройства, модернизации экономики и формирования настоящих владельцев собственности. Прослеживается тенденция перехода от стабилизации экономики к качественному ее росту. Проведенные за годы независимости реформы в области экономи-

ческого развития, главным образом, нацелены на переход от сильного государства к сильному гражданскому обществу и скорейшую интеграцию республики в мировое сообщество.

На совместном заседании Законодательной палаты и Сената Олий Мажлиса Республики Узбекистан Президент страны И. Каримов определил стратегию дальнейшего развития республики: «Наша главная цель — демократизация и обновление общества, реформирование и модернизация страны». Среди приоритетных задач — углубление рыночных реформ и дальнейшая либерализация экономики. Для достижения этих задач страна располагает всеми необходимыми условиями.

Экономика Республики Узбекистан представляет многоотраслевой территориально-производственный комплекс. Основу его составляют отрасли производственной специализации, куда входят газовая, нефтяная, хлопкоочистительная, текстильная, химическая промышленность, электроэнергетика, цветная и черная металлургия, машиностроение и другие.

Среди республик Центральной Азии Узбекистан располагает наиболее крупным экономическим потенциалом и выделяется по многим показателям как промышленного, так и сельскохозяйственного развития.

В экономике республики важное место принадлежит отраслям сельского хозяйства, прежде всего хлопководству. Природно-климатические условия и навыки населения способствуют развитию шелководства, животноводства, виноградарства, выращиванию фруктов и продукции бахчеводства.

Как в отраслях промышленности, так и сельскохозяйственного производства республики создан значительный научно-технический потенциал.

**Промышленность.** Промышленность определяет экономический потенциал страны, технический уровень производства, степень использования естественно-природных, материальных и трудовых ресурсов. С ней связаны все главные направления развития и территориальной организации производительных сил, решение важнейших экономических и социальных проблем на пути укрепления независимости Узбекистана.

По районообразующему значению промышленность превосходит любую отрасль хозяйства. Она составляет основу большинства территориально-производственных комплексов, фор-



мирая сложную систему внутренних и межрайонных торгово-экономических связей.

В Узбекистане создана многоотраслевая промышленность, насчитывающая более 100 подотраслей, сформированы национальные кадры рабочего класса.

Промышленность республики возникла и развивалась, главным образом, на базе потребностей и нужд основных отраслей народного хозяйства — хлопководства, шелководства, плодоводства, каракулеводства. В дальнейшем она стала ведущим звеном народнохозяйственного хлопкового комплекса. Эта отрасль народного хозяйства республики характеризуется развитой специализацией и кооперированием основных ее отраслей.

Отраслевая структура промышленности Узбекистана совершенствуется и приобретает форму взаимосвязанного комплекса, начиная соответствовать требованиям рынка.

Наибольший удельный вес составляет тяжелая промышленность, куда входят топливно-энергетический, металлургический, машиностроительный комплексы, и промышленность строительных материалов. Среди этих комплексов ведущим является машиностроительный.

В связи с тем, что Ферганская долина являлась основной хлопковой базой Узбекистана, большая доля крупной промышленности размещена именно в этом районе. Следующим районом по удельному весу промышленности стала Ташкентская область, где теперь сосредоточены основные отрасли промышленности республики. В остальных регионах, особенно южных и в низовьях Амударьи, промышленность была развита слабо и в настоящее время достаточного развития не получила.

Такое неравномерное распределение отраслей промышленности по территории Узбекистана в ряде случаев приводит к ее отрыву от сырьевых топливных ресурсов и районов потребления, вызывает нерациональные, а иногда встречные перевозки и т. д.

Опережающими темпами развивалось машиностроение, электроэнергетика, цветная металлургия, химия, металлообработка, то есть те отрасли, которые определяют научно-технический прогресс. Только за последние несколько лет в республике построены такие крупные промышленные предприятия, как Ташкентская и Сырдарьинская ТЭС, Навоийс-

кий электрохимкомбинат, Алмалыкский химический завод, Ангрнский резиновый комбинат, Ташкентский моторный завод, Самаркандский завод бытовых холодильников, Кува-сайский фарфорово-фаянсовый завод и др.

Получили широкое развитие и традиционные для республики отрасли — легкая и пищевая промышленность. Крупными объектами этих отраслей, построенными за последние годы, стали Бухарский хлопчатобумажный и Хивинский ковровый комбинаты, шелкомотальная фабрика в городе Хиве, Джизакская фабрика трикотажа, Ургенчский маслоэкстракционный завод и др.

Развитие промышленности связано с комплексным освоением природно-экономических ресурсов, уровнем использования быстро растущей численности населения. Вовлечение в 60-х годах в хозяйственный оборот больших запасов природного газа Бухаро-Хивинской депрессии и Кашкадарьинской области явилось новым важным этапом в развитии и усложнении структуры отраслей промышленности, прежде всего газовой и нефтяной. Этот факт послужил толчком в развитии и других отраслей народного хозяйства республики.

Тяжелая индустрия, с входящими в ее состав электроэнергетикой, машиностроением и другими отраслями, вооружает различные отрасли народного хозяйства новой и новейшей техникой, служит основной базой для технической реконструкции промышленности, транспорта и сельского хозяйства. Но роль этой отрасли этим не завершается. Конечная цель тяжелой промышленности — всемерное развитие производства средств производства и предметов потребления. Одним словом, эта важнейшая отрасль способствует укреплению производственной базы и развитию легкой и пищевой промышленности, сельского хозяйства.

Основой современного производства является электроэнергетика. В сентябре 1994 года она отметила свое 60-летие. 25 сентября 1934 года было образовано «Узбекэнерго», что стало большим событием в жизни республики и обеспечило координацию всех вопросов планирования и управления энергохозяйством республики.

История энергосистемы Узбекистана связана с началом строительства ГЭС в 1923 году на канале Бозсу близ Ташкента. Первая очередь этой ГЭС была введена в эксплуатацию в 1926 году.

В 30-е годы основу прироста энергетической мощности составляли гидроэлектростанции, возведенные на Чирчик-Бозсуйском водном тракте. В тот период было завершено строительство Кадыринской ГЭС, вступили в строй Бурджарская и Таваксайская ГЭС.

Во второй половине 30-х годов на базе Кизилкийских углей Кыргызстана было начато строительство Куvasайской ТЭС, первая очередь которой была введена в действие в 1939 году. В дальнейшем были построены еще несколько гидроэлектростанций небольшой мощности.

В тяжелый военный период, в 1943 году, началось строительство Фархадской ГЭС. Это было еще одним испытанием героизма народа Узбекистана. Здесь проявились настоящее мужество и народный дух. Строительство осуществлялось методом хашара. Первая очередь этой станции — гордости узбекского народа — была сдана в эксплуатацию в 1948 году.

Также в годы войны было начато освоение Ангренского месторождения угля, которое стало основой для строительства Ангренской ТЭС и Алмалыкской ТЭЦ.

В 70-е годы были пущены в строй Чарвакская (мощностью 600 тысяч киловатт) и Ходжикентская ГЭС. Несколько позже была построена небывалая до сих пор по мощности Сырдарьинская ТЭС, имеющая 10 блоков по 300 мегаватт каждая.

В 60-е годы основная часть электроэнергии в Узбекистане производилась гидроэлектростанциями. Строительство в республике крупных тепловых электростанций, таких как Ташкентская, Сырдарьинская, Навоийская, Тахиаташская и другие, коренным образом изменило структуру производства электроэнергии. Сегодня доля электроэнергии, вырабатываемой тепловыми электростанциями, приближается к 90%.

Энергосистема Узбекистана полностью обеспечивает потребности республики в электрической и тепловой электроэнергии. Республика Узбекистан как по производству, так и по потреблению электроэнергии занимает четвертое место среди стран Содружества Независимых Государств (после России, Украины, Казахстана).

Основная часть электроэнергии республики производится на ряде крупных тепловых станций, к числу которых можно отнести Сырдарьинскую, Ташкентскую, Навоийскую, Ангренскую и Тахиаташскую. Свой вклад в энергетику вносят и другие гидроэлектростанции, например Чарвакская, Ходжи-

кентская, а также 19 станций каскада ГЭС, построенных на реке Чирчик.

В промышленности Узбекистана широко развито машиностроение — основа технического перевооружения всех отраслей народного хозяйства. Эта отрасль призвана обеспечить комплексную механизацию хлопководства, дальнейшее развитие ирригации, обеспечение различных отраслей промышленности разнообразными машинами для переработки и обработки хлопка-сырца, коконов шелкопряда и т. д. С отраслью машиностроения неразрывно связано развитие средств транспорта, также широко обслуживающих хлопководство.

На промышленных предприятиях машиностроения действуют десятки поточных линий, конвейеров, автоматических и полуавтоматических установок, созданы новые машины, механизмы, приборы. В их числе хлопкоуборочные машины различных модификаций, хлопковые сеялки точного высева семян хлопка, прядильные и крутильные машины, самосвальные прицепы для бестарной перевозки хлопка, машины для механизации полива, станки с программным управлением и многое другое.

Предприятия машиностроения производят машины и агрегаты для земляных и дорожных работ: экскаваторы, транспортеры, канавокопатели, грейдеры, планировочные машины.

В отрасли машиностроения работают десятки промышленных предприятий и объединений. Производственные объединения Ташкентский тракторный завод, «Узбексельмаш», «Ташсельмаш», «Чирчиксельмаш», Ташкентский агрегатный завод, «Ташхимсельмаш» — вот неполный перечень предприятий этой отрасли. Крупные промышленные предприятия машиностроения по выпуску ровничных и прядильных установок представлены «Таштекстильмашем», оборудования для химической промышленности — «Узбекхиммашем» (город Чирчик) и др.

В городе Асаке Андижанской области совместно с южнокорейской компанией ДЭУ создан центр автомобилестроения «УзДЭУавто». 25 марта 1996 года здесь вступила в строй производственная линия по выпуску микроавтобусов «Дамас», автомобилей «Нексия», «Тико», «Матиз», «Ласетти». Таким образом, была открыта новая страница в истории автомобильной промышленности независимого Узбекистана.

А весной 1999 года произошло еще одно значительное событие в развитии автомобилестроения республики. В Самар-

канде за короткое время был построен и введен в действие автозавод «Самкочавто». Этот завод был также построен на совместной основе Ассоциацией «Узавтосаноат» и турецкой компанией «Кочхолдинг».

Новый завод позволяет не только поднять на новый уровень создаваемую автопромышленность республики, но и создает новые рабочие места и формирует потребность в квалифицированных работниках. Как известно, автомобильная промышленность относится к районо-, а часто и к градоформирующим отраслям промышленности.

В Ташкенте размещено одно из крупнейших авиационных предприятий — Производственное авиационное объединение им. В.П. Чкалова (ТАПОиЧ). В его составе заводы Ташкента, Ферганы, Андижана. Оно создано в 1941 году на базе эвакуированного из подмосковного города Химки завода.

В конце 1993 года объединением выпущен турбовинтовой 64-местный пассажирский самолет Ил-114. Как известно, в самолетостроении мира основным показателем является расход топлива. Исходя из этого, необходимо указать, что самолет Ил-114 расходует топлива в два раза меньше, чем устаревшие Ан-24 и Як-40. Этот самолет построен в порядке кооперации с российскими специалистами.

Важное место в экономике республики занимает топливная промышленность. Наличием и развитостью топливно-энергетического комплекса во многом определяется мощь государства. Эта отрасль представлена, в основном, добычей природного газа, а также ангреновского бурого угля.

В развитии топливной промышленности Узбекистана особое место занимает Шуртанский газохимический комплекс на территории Кашкадарьинской области. Выступая на торжественной церемонии в честь открытия этого предприятия, Президент Узбекистана И.Каримов сказал: «Нет никаких сомнений, что пуск такого грандиозного комплекса, подобного которому не так уж много в мире, единственного на всем постсоветском пространстве, оснащенного самой современной технологией и техническим оборудованием, увеличит не только потенциал Кашкадарьинского оазиса, но и поднимет индустриальную мощь нашей страны на новую ступень»<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Газета «Народное слово», 2001, 21 декабря.

Продукция Шуртанского комплекса — это 125 тонн полиэтилена, 137 тысяч тонн сжиженного газа, 130 тысяч тонн легкого конденсата, более 4 миллиардов кубометров газа и 4 тысячи тонн серы.

Одной из ведущих отраслей промышленности Узбекистана является цветная металлургия, сосредоточенная главным образом в Ангрен-Алмалыкском горно-промышленном районе. Эта отрасль включает производство меди, тугоплавких и жаропрочных металлов, золота. Крупнейшее предприятие отрасли — Алмалыкский горно-металлургический комбинат. В составе комбината имеются Калмакырский, Кургашинканский, Алтынтопканский рудники, свинцово-цинковая обогатительная фабрика, электростанция, ряд подсобных предприятий. На базе освоения цветных металлов этого района возник город Алмалык, который стал крупным центром цветной металлургии Узбекистана.

На базе вольфрамовых руд и молибдена, обнаруженных в республике, работает Узбекский комбинат тугоплавких и жаропрочных металлов (город Чирчик).

Трудно переоценить роль и место в экономике Республики Узбекистан золотодобывающей промышленности, центром которой является Мурунтауский горно-обогатительный комбинат, работающий на базе золота пустыни Кызылкум. По оценкам специалистов, Мурунтауское месторождение золота по содержанию благородного металла относится к одним из самых богатых в мире.

За время работы Мурунтауского карьера образовались отвалы, в которых есть небольшое содержание золота. В ряде стран мира, в частности в Австралии, ЮАР, США, выработана технология извлечения золота из отвалов. С учетом такого опыта в 1993 году было подписано соглашение между США и Узбекистаном о создании совместного узбекско-американского предприятия «Зарафшан-Ньюмонт». 25 мая 1995 года стало днем официального открытия завода по извлечению золота из отвалов. Прибыль от этой деятельности обе стороны будут получать поровну.

На заводе установлено оборудование, завезенное из нескольких стран, большая часть которого уникальна. Ряд предприятий действует в объединении «Узбекзолото». По добыче золота высокой пробы Узбекистан входит в число ведущих стран мира.

Черная металлургия представлена единственным в республике металлургическим комбинатом в городе Бекабаде Ташкентской области, который вошел в строй действующих в 1946 году. Это предприятие, выпускающее сталь и прокат, работает в основном на металлоломе. В последние годы комбинат стал выпускать и товары народного потребления. Здесь работают мартеновский, прокатный, литейный цеха, несколько подсобных предприятий. Комбинат покрывает небольшую часть потребностей республики в металле, основная часть которого необходимая для республики, завозилась из других регионов бывшего СССР. С разрывом экономических связей с бывшими республиками возникли большие проблемы в обеспечении республики металлом, что обуславливает необходимость расширения развития в Узбекистане черной металлургии.

Одно из ведущих мест в народном хозяйстве республики принадлежит химической промышленности. В качестве сырья для этой отрасли служат газ, нефть, уголь, сера, озокерит, поваренная соль и различные отходы цветной металлургии, переработка хлопка-сырца и кенафа. Роль химической промышленности особенно важна для развития хлопководства и обеспечения этой отрасли минеральными удобрениями.

Данная отрасль, кроме минеральных удобрений, выпускает ядохимикаты для ведения борьбы с вредителями хлопчатника, вырабатывает различные виды искусственных волокон, различные красители, а подотрасль, бытовая химия, — различные товары для удовлетворения потребностей населения.

К числу крупных предприятий химической промышленности относятся Чирчикский электрохимкомбинат, Самаркандский суперфосфатный завод, Ферганский завод азотных удобрений, «Навоийазот», Алмалыкский химзавод, а также такие предприятия, как Ташкентский завод синтетических моющих средств, Наманганский химический завод, Андижанский и Ферганский гидролизные заводы, Ташкентский пластмассовый и Ташкентский химико-фармацевтический заводы и др.

В республике получила развитие электротехническая промышленность, занимающаяся в основном производством кабельной продукции, электроламп, электронной техники, силовых трансформаторов, различных электроаппаратов и двигателей.

Определенное место в промышленном комплексе республики принадлежит промышленности строительных материалов. Эта подотрасль представлена производством цемента, шифера, оконного стекла, строительного кирпича, железобетонных конструкций и деталей, сантехнических изделий и др.

Для развития промышленности строительных материалов Республика Узбекистан располагает богатыми, разнообразными возможностями сырьевых ресурсов, к числу которых, в частности, относятся известняк, глины, асбест, пески, строительные камни, мел, гранит, гравий.

Заметную роль играет производство мрамора (Газганское месторождение в Навоийской области). На базе газганского мрамора работают камнеперерабатывающие заводы в городах Газалкенте, Ташкенте, Самарканде, Алмалыке, Нукусе. В различных районах республики имеются карьеры нерудных строительных материалов. В городах Бекабаде, Ангрене, Ахангаране, Кувасае работают крупные цементные комбинаты.

Вступивший в действие еще в 1960 году Джизакский силикальцитный завод выпускает стеновые блоки, панели, перекрытия, лестничные ступени и другую продукцию.

В формировании и развитии промышленного комплекса Узбекистана важное место отводится легкой и текстильной промышленности. В специфических условиях республики, как района крупного земледелия, сложилась разноотраслевая легкая промышленность, которая включает в себя производство хлопка-волокна, хлопчатобумажных и шелковых тканей, шелка-сырца, волокна кенафа, чулочно-носочных изделий, верхнего и бельевого трикотажа, швейных изделий, обуви и др. К отрасли легкой промышленности республики относится также производство ковров, галантерейных изделий, фарфоро-фаянсовой посуды. Широкую известность получили Ташкентский, Самаркандский и Кувасайский фарфоровые заводы Узбекистана. Замечательные и своеобразные по красоте изделия вполне могут конкурировать на мировом рынке, они демонстрировались на выставках, проводимых во многих государствах, и были удостоены золотых медалей, дипломов, многих других наград.

Крупнейшими предприятиями, производящими хлопчатобумажные ткани, являются Ташкентский и Ферганский текстильные комбинаты и Бухарский хлопчатобумажный ком-



бинат. Основные центры по выращиванию шелка-сырца и производству шелковых тканей находятся в Ферганской, Наманганской и Бухарской областях,

В Наманганской области организовано производство ковровых и нетканых материалов, в Коканде — производство чулочно-носочных изделий. Почти повсеместно в республике имеются швейные фабрики, город Хива славится производством ковров.

Доминирующее положение в легкой промышленности занимает хлопкоочистительная промышленность. Предприятия этой отрасли построены, в основном, в непосредственной близости от хлопкосеющих районов, но их недостаточно в районах нового освоения.

Кожевенная промышленность получила свое развитие в Ташкенте, Самарканде, Коканде, Фергане; во многих других городах республики производится различная обувь.

Представление о производстве промышленной продукции в республике можно получить из данных нижеприведенной таблицы.

Таблица 4

**Производство в Республике Узбекистан важнейших видов промышленной продукции**

Наименование продукции	Един.изм.	1990 г.	1997 г.	2003 г.	2004 г.
Электроэнергия	млрд кВт · ч	56,3	46,1	48,7	49,6
Природный газ	млрд м <sup>3</sup>	40,8	51,2	57,5	59,9
Нефть и газовый конденсат	млн т	2,8	7,9	7,1	6,6
Уголь	млн т	6,5	2,9	1,9	2,7
Сталь	тыс. т	1014,5	379,0	485,6	602,2
Легковые автомобили	тыс. шт.	—	64,9	40,5	70,1
Тракторы	тыс. шт.	23,3	2,9	2,8	2,9
Минеральные удобрения	тыс.т	1761,8	954,4	817,2	875,6
Цемент	тыс.т	6385,4	480,0	4062,5	4803,8
Хлопок-волокно	тыс.т	1635,7	1125,0	945,9	976,7

Велика в народном хозяйстве Узбекистана роль пищевой промышленности, которая базируется, главным образом, на переработке местного сельскохозяйственного сырья. Повышенное внимание к уровню развития этой отрасли естественно для нынешнего периода. Нарушение и фактический разрыв старых экономических связей между странами бывшего Союза, стремительное удорожание сырья и топливно-энергетических ресурсов резко отрицательно сказывались и на развитии этой важнейшей для населения отрасли. Отсюда вывод: в этой отрасли любые кризисные факты и явления необходимо преодолевать основательно и быстро, так как на осложнения этой отрасли население реагирует мгновенно и очень болезненно. Те или иные виды предприятий отрасли размещены почти во всех областях Узбекистана. В общем объеме продукции промышленности удельный вес пищевой промышленности составляет 11—12 процентов.

Одна из важных подотраслей пищевой промышленности — масложирная — развивается, в основном, на базе переработки хлопковых семян. В республике действуют более двух десятков масложирных заводов, оборудованных современной техникой. К их числу относятся Андижанский, Ферганский и Ташкентский масложирные комбинаты, Каттакурганский, Кокандский, Учкурганский и другие масложирные заводы.

Консервная промышленность представлена несколькими крупными заводами, но более всего эта отрасль развита в Самаркандской, Ташкентской, Ферганской и Андижанской областях. В Каракалпакстане (город Муйнак) находится единственный в республике рыбоконсервный комбинат.

Мукомольная промышленность, производство мясо-молочной продукции, безалкогольных напитков, хлебопродуктов, кондитерских изделий и другой продукции повседневного спроса представлены почти во всех районах республики.

На Самаркандской чаеразвесочной фабрике налаживается производство ароматических трав и некоторых плодов в мелкой удобной расфасовке для приготовления в домашних условиях разнообразных тонизирующих напитков. Предусмотрены и другие меры, направленные на развитие пищевой промышленности.

Кроме отмеченных выше отраслей промышленности, свое развитие получила и местная промышленность, производя-

шая товары культурно-бытового назначения и хозяйственно-го обихода. Роль местной промышленности особенно повышается теперь, в период перехода к рыночным отношениям и широкого развития предпринимательства.

В дальнейшем ожидается усиление внимания приоритетному развитию таких отраслей промышленности, как нефтегазовая, горно- и золотодобывающая, электроэнергетика, цветная металлургия, а также отдельным подотраслям химии, которые не только будут обеспечивать нужды республики, но и станут источником валютных поступлений из-за рубежа.

Создан Межведомственный совет по экономической реформе, предпринимательству и иностранным инвестициям. Задачей Совета является ускорение процесса экономических реформ. Важное значение в развитии предпринимательства имеют Указы Президента Республики Узбекистан «О создании агентства по страховой защите частного предпринимательства и малого бизнеса» и «О создании фонда поддержки частного предпринимательства и малого бизнеса (Бизнес-фонда)», подписанные 26 июля 1995 года.

В экономическом развитии Узбекистана сельское хозяйство и, прежде всего, хлопководство занимает ведущее место. Эта отрасль обеспечивает население необходимыми продуктами питания, а различные отрасли промышленности — сырьем. Благоприятные природно-географические условия, традиционные трудолюбие и навыки народа являются факторами, способствующими широкому развитию садоводства, виноградарства, животноводства и других отраслей аграрного сектора; накоплен значительный потенциал в области аграрной науки.

Здесь необходимо подчеркнуть важность Указа Президента Республики Узбекистан от 9 января 2006 года «О мерах по углублению экономических реформ в плодовоовощеводстве и виноградарстве».

Стабилизация и подъем уровня развития сельского хозяйства являются важным условием повышения социально-экономической мощи страны. В этом убеждает мировой опыт. Высоких темпов экономического развития и социально-экономического процветания такие страны, как Япония, Южная Корея и другие достигли, начиная именно с подъема сельского хозяйства. Не будет ошибочным утверждение о том, что от уровня осуществления экономической реформы в сель-

ском хозяйстве зависит будущее и нашей независимой республики. Сельское хозяйство республики — крупная механизированная отрасль. По числу и удельному весу занятых эта отрасль занимает ведущее место. Так, по данным 2004 года, на сельское и лесное хозяйство приходится около 30 процентов всех занятых в отраслях народного хозяйства республики. Но по объему валового общественного продукта сельское хозяйство уступает промышленности.

В настоящее время преобладающая часть государственных предприятий сельского хозяйства преобразована в различные негосударственные типы хозяйств. В условиях Узбекистана с его специфическими особенностями природно-климатического характера основой развития отраслей сельского хозяйства, и, прежде всего хлопководства, является орошение.

В народном хозяйстве Республики Узбекистан в настоящее время используется 95 процентов земельных и 85 процентов водных ресурсов, находящихся в обороте сельского хозяйства.

Подавляющую часть угодий в республике составляют пустынные пастбища и всего лишь 15 процентов, или 4,2 миллиона гектаров, приходится на орошаемые земли. По этому показателю республика из государств-участников СНГ уступает только России (6,1 млн га). На орошаемых землях Узбекистана выращивается почти вся сельскохозяйственная продукция республики. Однако, размер орошаемого фонда республики лимитируется недостатком не земель, пригодных к освоению, а собственных водных ресурсов, которые уже практически исчерпаны.

В связи с этим, как упоминалось, на территории Узбекистана построены десятки искусственных каналов, а в последние годы — и крупных водохранилищ. Особую актуальность приобретают вопросы эффективного использования имеющихся земельных ресурсов и их охраны. В этом отношении в последние годы, благодаря проводимым в республике экономическим реформам, происходят положительные изменения.

Узбекистан является основной хлопковой базой Центральной Азии. Республика выращивает около 2/3 хлопка, получаемого в странах всей Центральной Азии, а среди десяти важнейших хлопкосеющих государств мира занимает пятое место, уступая Китаю, Соединенным Штатам Америки, Индии и Пакистану<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Большой справочник. М., Дрофа, 2004, с.264.

По уровню урожайности хлопка отличаются такие государства, как Израиль, Гватемала, Испания, Египет, где с одного гектара получают более 10 центнеров в пересчете на хлопок-волокно (в Узбекистане 8—9 центнеров).

По данным за 2000 год, по валовому производству хлопка Узбекистан примерно в четыре раза уступает Соединенным Штатам Америки, но в два с половиной раза опережает такие хлопкосеющие государства, как Греция и Сирия.

Значение хлопка в социально-экономической жизни огромное благодаря его широкому применению в качестве сырья для производства самой разнообразной продукции.

В мировом масштабе спрос и потребление хлопка опережают его производство.

Хлопководство Узбекистана, в сочетании с которым развиваются рисосеяние, виноградарство, овощеводство, бахчеводство, животноводство, является ведущей отраслью сельскохозяйственного производства. Однако монокультура хлопчатника, долгое время господствовавшая в республике, серьезно сдерживала развитие других жизненно важных отраслей агропромышленного комплекса, порождала массу негативных последствий.

В отдельных районах монокультура хлопчатника достигала 85—90 процентов, она «оккупировала» лучшие сельскохозяйственные земли, вытеснив другие, столь необходимые для населения, растениеводческие культуры. В результате уровень удовлетворения потребностей населения ввиду общественного производства многих фруктов, овощей, бахчевых культур, продукции животноводства резко упал.

С учетом такого положения в последние годы проводилась аграрная политика по некоторому сокращению отводимых под хлопчатник площадей, а также объема производимого в республике хлопка-сырца, созданию реальных условий для повышения самостоятельности и расширения прав производителей продукции.

Разработана необходимая законодательная и нормативная базы, приняты законы о собственности, земле, другие важные документы.

В принятых законах «О собственности», «О земле», «О воде и водопользовании», «Об охране природы», «О земельном налоге», «О недрах» и других законодательных и подзаконных актах заложены основы правового регулирования приро-

допользования, охраны и эффективного использования земельных ресурсов республики.

Претворение в жизнь этих законов и многих других правительственных документов даст возможность поднять уровень сельскохозяйственного производства. В настоящее время упор делается на повышение урожайности хлопка-сырца и его качественных показателей, то есть на повышение удельного веса хлопка-волокна. Начиная с 1986 года, посевные площади под хлопчатник уменьшаются, а под овощи, бахчевые, картофель — расширяются.

Говоря о размерах посевных площадей, необходимо отметить, что благодаря освоению и орошению новых земель в Голодной, Джизакской и Каршинской степях удалось увеличить посевные площади. Так, если в 1940 году во всех категориях хозяйств насчитывалось 3036,5 тысячи гектаров посевных площадей, то в 2004 году их размеры достигли 3695,7 тысячи га.

Постоянное расширение площадей орошаемых земель позволило наряду с развитием основной отрасли растениеводства — хлопководства — в староорошаемых районах создать новые районы этой отрасли в Центральной Фергане, Сурхан-Шерабадской долине, Голодной, Каршинской и Джизакской степях. Освоение новых земель в республике будет продолжаться и дальше.

Кроме хлопчатника из технических культур в республике возделываются кенаф и джут. Основным центром этих культур является Ташкентская область.

Ургутский район Самаркандской области знаменит выращиванием табака — доходной продукции сельского хозяйства. Закупка его государствами СНГ резко увеличивается из года в год. Почти повсеместно в республике возделываются зерновые культуры, главным образом, озимая и яровая пшеница. Межрайонное значение имеют посевы риса, основные районы этой культуры — Каракалпакстан и Хорезмская область.

Однако на протяжении длительного периода времени потребность республики в зерне покрывалась, в основном, за счет завоза из других государств.

При этом надо сказать, собственные возможности для увеличения производства зерна используются не полностью. Как показывает опыт передовых хозяйств, на поливных землях

можно получать по 50—60 центнеров пшеницы с гектара. Однако, в настоящее время во многих хозяйствах этот показатель не превышает и 20 центнеров. Допускаются потери зерна при уборке, транспортировке, хранении и т. д.

Немаловажная роль в республике принадлежит животноводству и главной его отрасли — овцеводству. Овцеводство имеет исторически сложившееся каракулеводческое направление. Главные районы этой отрасли — Бухарская, Кашкадарьинская, Сурхандарьинская, Самаркандская и Джизакская области и Каракалпакстан. Разноцветные смушки ягнят каракульской породы известны во многих зарубежных странах и пользуются большим спросом. Не зря каракуль называют «мягким золотом».

Каракулеводство имеет свои специфические особенности. Оно развивается в пустынных зонах, там, где невозможно разводить другие виды овцеводства и найти в других сферах применение труда населения, проживающего в таких регионах. Только каракульская овца приспособлена к большим перепадам температуры. Как известно, около 80 процентов пастбищ республики имеют сильно засоленные водоисточники. Каракульская овца употребляет именно такую воду.

Таблица 5

**Производство отдельных видов продукции животноводства  
в Узбекистане**

Наименование продукции	Ед. изм.	1980 г.	1990 г.	1995 г.	2000 г.	2001 г.	2003 г.	2004 г.
Мясо (в убойном весе)	тыс. т	330,5	484,4	523,9	501,8	507,6	561,3	598,2
Молоко	тыс. т	2265,5	3034,1	5677,4	2632,5	3665,2	4031,1	4280,5
Яйца	млн шт.	1460,6	2452,9	1251,8	1254,4	1287,8	1632,4	1860,3
Шерсть	тыс. т	20,7	25,8	23,1	15,8	16,0	17,8	19,0
Каракуль	тыс. шт.	2673,6	1401,6	1535,2	747,6	728,8	690,8	671,5

Важное экономическое значение имеет одна из старейших сельскохозяйственных отраслей Узбекистана — шелководство. Эта отрасль удачно сочетается с хлопководством, овощебахчеводством, садоводством в использовании земельно-водных, трудовых, материальных ресурсов и традиционных навыков населения. Продукция шелководства — коконы — является важнейшим сырьем для изготовления натурального шелка.

Закупка коконов шелкопряда составила (тыс. т):

1940 г.	9,8	1992 г.	33,2
1970 г.	18,4	1993 г.	29,6
1980 г.	30,3	1994 г.	22,9
1985 г.	32,2	1995 г.	23,7
1990 г.	32,8	2003 г.	16,7
1991г.	33,8	2004 г.	16,9

В условиях перехода экономики к рыночным отношениям расширяется создание в республике фермерских хозяйств. Такие хозяйства сравнительно быстро формируются в тех зонах, где плотность населения не очень высокая, и на душу населения приходится больше земельных угодий. К таким районам относятся Республика Каракалпакстан, Бухарская, Навоийская, Кашкадарьинская области.

Таким образом, для сельского хозяйства Республики Узбекистан характерен многоотраслевой комплекс. В условиях аридной зоны специфическими для этой отрасли народного хозяйства являются орошаемое земледелие и связанный с ним рост ирригационного строительства, трудоемкость сельскохозяйственного производства. Эти характерные особенности сохраняются и в перспективе.

Успешное или неуспешное развитие сельского хозяйства во многом определяется положением дел в различных отраслях экономики, особенно в промышленности, так как невозможно представить сельское хозяйство без машин, механизмов, различных удобрений, средств защиты растений и т.д.

Значительную роль в использовании земель в сельском хозяйстве должно сыграть правовое регулирование отношений в сфере землепользования. Практически с необходимостью правового регулирования природопользования, в том числе земельных богатств, сталкиваются все государства мира. И в различных странах они решаются в интересах самих стран, по-разному. В Соединенных Штатах Америки, где две трети



территории находятся в руках частной собственности, практически вся пашня, большая часть других сельскохозяйственных земель, большой удельный вес лесов, а также земли, занятые производственными и жилыми строениями, принадлежат частным владельцам. И отсюда, на первый взгляд, кажется, что собственники располагают полной свободой в использовании земель по своему усмотрению. А на самом деле права и полномочия частных собственников ограничены в интересах общества федеральным законодательством, а также законами штатов. В этом отношении нам есть чему поучиться.

Перед аграрным сектором стоит ряд проблем, решение которых даст возможность поднять роль и значение сельского хозяйства в жизни республики. К числу таких проблем относятся необходимость увеличения площади орошаемых земель, повышение урожайности, организация борьбы с болезнями и вредителями, улучшение материально-технического обеспечения сельского хозяйства, в частности хлопководства.

Важной задачей является комплексное и рациональное использование земельных, особенно водных и быстрорастущих трудовых ресурсов, совершенствование структуры посевных площадей. В этих целях следует внедрить севооборот, агротехнические мероприятия, отвечающие требованиям сегодняшнего дня. Необходимо принятие мер по повышению плодородия почв и урожайности растениеводства, продуктивности скота.

В период реализации экономических реформ в сельском хозяйстве важным элементом, который приобретает все большее значение, является установление и совершенствование четких, эффективных взаимоотношений между предприятиями сельского хозяйства и заготовительными организациями, промышленными предприятиями, перерабатывающими продукцию аграрного сектора.

Реализация задачи подъема уровня сельского хозяйства требует усиленного внимания к аграрной науке и применению ее достижений на практике.

В целях развития аграрной сферы и повышения уровня жизни населения издан Указ «Об основных направлениях углубления реформ в сельском хозяйстве», подписанный Президентом страны в марте 2003 года, а также Указ от 9 января 2006 года «О мерах по углублению реформ в плодовоовощеводстве и виноградарстве».

10 февраля 2006 года состоялось заседание Кабинета Министров Республики Узбекистан по итогам социально-экономического развития в 2005 году и важнейшим приоритетам углубления социально-экономического развития и углублению экономических реформ в 2006 году.

Выступая с докладом Президент И. Каримов отметил, что практически по всем макроэкономическим показателям достигнуты прогнозные параметры, а по многим из них обеспечено значительное их превышение.

Особое внимание сегодня уделяется развитию малого бизнеса и частного предпринимательства, фермерских хозяйств.

## ТРАНСПОРТ И СВЯЗЬ

Трудно переоценить роль и значение транспорта в развитии и размещении производительных сил, повышении уровня экономики и культуры, улучшении жизни населения. Транспорт — важнейшая отрасль материального производства, необходимое звено в народно-хозяйственном комплексе любого региона. Без мощного, четко работающего транспорта невозможно эффективное и рациональное развитие территории любого масштаба. Транспорт активно участвует в создании различных видов как промышленной, так и сельскохозяйственной продукции и доставке ее потребителям. Благодаря этому виду производства возможна специализация зон и экономических районов.

Развитие транспорта, дорожной сети в немалой степени способствует закреплению кадров на селе, рациональному и гибкому использованию трудовых ресурсов как в городах, так и селах, приобщению людей к достижениям цивилизации, культуры в широком смысле слова.

Транспортная сеть Республики Узбекистан включает в себя железнодорожный, автомобильный, авиационный, трубопроводный и речной транспорт.

Ежегодно всеми видами транспорта в республике осуществляются грузовые и пассажирские перевозки огромного масштаба. В 2004 году грузооборот составил 64,5 миллиарда тонно-километров, а пассажирооборот — 40,1 миллиарда пассажиро-километров (в 1940 году — соответственно 3,3 и 2,2; в 1960 году — 18,4 и 1,9).

Таблица 6

Перевозка грузов по видам транспорта (млн.т)<sup>1</sup>

	1999 г.	2000 г.	2001 г.	2004 г.
Транспорт — всего	296,4	293	255,2	720,5
в т.ч.				
железнодорожный	41,4	42,4	41,5	45,4
автомобильный	205,1	199,1	168,2	601,8
трубопроводный	34,0	36,3	36,8	67,7
воздушный	15,9	15,2	8,7	5,6

Главное место в перевозках занимает железнодорожный транспорт, на долю которого приходится значительный удельный вес грузооборота. Важнейшими преимуществами этого вида транспорта являются его высокая провозная способность и регулярность работы в течение года, независимо от погодных условий (в отличие от воздушного и речного транспорта).

На территории республики построены железнодорожные линии, соединяющие различные районы как внутри Узбекистана, так и за его пределами. Строительство железных дорог в Узбекистане имеет свою историю. Первая железная дорога на территории республики была проложена в 1888 году от станции Фараб до города Самарканда, как продолжение линии Туркменбаши (бывший Красноводск) — Чарджоу. Эта дорога затем была продолжена до городов Андижана и Ташкента и была завершена в 1899 году.

Через шесть лет после завершения строительства этой дороги в 1905 году было открыто движение по железной дороге между Ташкентом и Оренбургом.

Строительство железнодорожных линий в условиях аридной зоны Средней Азии, в том числе Узбекистана, через пустынные и горные территории, реки было большим достижением инженерной мысли и строительной практики.

<sup>1</sup> а) Транспорт и связь в Республике Узбекистан, 2001 г. Стат. сборник. Т., 2000, с. 19;

б) Статобозрение Республики Узбекистан за 2004 г. Т., с. 35.

Еще в довоенный период на территории Узбекистана были построены железнодорожные линии, к числу которых относятся Фергана—Кувасай, Асака—Шахрихан, Карасу—Ош, Учкурган—Ташкумыр, Андижан—Тентаксай и другие.

В социально-экономическом развитии Средней Азии, в том числе Узбекистана, большое значение имело строительство в 30-е годы Туркестано-Сибирской железнодорожной магистрали «Турксиб», протяженностью 1400 километров.

Свои особенности были в развитии и строительстве железных дорог в годы войны. В этот период железнодорожный транспорт осуществлял, в основном, перевозку войск, боеприпасов, продовольственных продуктов и других грузов к месту боевых действий. Принимались меры для приближения железных дорог непосредственно к крупным промышленным предприятиям, что сыграло, в конечном итоге, свою положительную роль. Например, была подведена железнодорожная линия к крупному Ангренскому угольному бассейну, построены подъездные пути к крупнейшему в то время электрохимкомбинату, расположенному в городе Чирчике Ташкентской области.

В послевоенное время железнодорожный транспорт развивался за счет реконструкции существующих и строительства новых железнодорожных линий и их технического перевооружения.

В этот период в республике в широких масштабах проводились работы по освоению целинных и залежных земель в Голодной и Каршинской степях, в низовьях Амударьи. Строительство таких железнодорожных линий, как Сырдарья—Джизак, Самарканд—Карши, Чарлжоу—Кунград—Бейнеу, было связано именно с выполнением работ по освоению целинных земель. Строительство железных дорог сыграло большую роль в развитии народного хозяйства Узбекистана. Ввод в действие линии Кунград—Бейнеу протяженностью 400 километров создал возможность второго выхода из Среднеазиатского экономического района в Казахстан, европейскую часть бывшего СССР, районы Кавказа, что имело немаловажное значение в устранении дальних и окружных перевозок, снижении транспортных издержек перевозимых продуктов и материалов. Кроме того, линия Кунград—Бейнеу способствовала освоению различных природных ресурсов низовьев Амударьи и экономическому и культурному развитию данного региона.

Когда речь идет о длине железнодорожных путей, надо отметить, что по этому показателю республика резко уступает многим государствам мира, в частности, странам Европы. Например, такая маленькая страна, как Бельгия, уступая Узбекистану по размерам территории в пятнадцать раз, имеет такие же по длине железнодорожные линии. Или площадь Великобритании, Австрии, Бельгии, Дании, вместе взятых, несколько меньше территории Узбекистана, а длина их железнодорожных линий в пять раз больше, чем в нашей республике. В масштабе государств Центральной Азии Узбекистан по этому показателю уступает Казахстану, опережая остальные страны этого региона.

В межрегиональном обмене Узбекистана важное место принадлежит государствам Центральной Азии — Казахстану, Кыргызстану, Таджикистану, Туркмении. Эти связи большей частью осуществляются при помощи железнодорожного транспорта. По железным дорогам в Узбекистан, в основном, ввозятся каменный уголь, лес, хлебные грузы, металл и металлоконструкции, строительные материалы. Как известно, продукцией специализации хозяйства республики являются хлопок-волокно, шелк-сырец, каракуль, фрукты, виноград, овощи, растительное масло. Как продукция экспорта они отправляются различными видами транспорта в ряд регионов и государств. Для выхода республики в страны дальнего зарубежья, в частности в южные страны, важное значение имеет строительство железнодорожной линии Мешхед—Серахс—Теджен.

Железнодорожный транспорт приобретает особое значение в период перехода экономики к рыночным отношениям. За последние два года более 150 километров железнодорожных линий было электрифицировано. Намечена реконструкция железнодорожных линий Навои—Учкудук, Султануиздаг—Нукус. Предусмотрено также строительство новой линии Учкудук—Султануиздаг и ее электрификация.

В августе 1995 года правительством республики принято постановление о строительстве железнодорожной линии Гузар—Байсун—Кумкурбан. Выполнение всех этих задач будет существенным шагом, направленным на эффективное социально-экономическое развитие республики в целом и отдельных ее регионов.

В частности, прокладка железной дороги Гузар—Байсун—Кумкурбан открывает большие возможности для развития

южных регионов Узбекистана, в частности Кашкадарьинской и Сурхандарьинской областей, освоения их богатых природных ресурсов, создания новых рабочих мест. Вместе с тем строящиеся новые железнодорожные линии будут выполнять функции нового коридора, обеспечивающего выход к южным морским коммуникациям. Строительство новых железных дорог осуществляется в тяжелых природно-географических условиях. Вот почему зрители достойно встретили 3-серийную ленту кинофильма «Дороги судьбы».

Сложная обстановка, возникшая в бывших республиках, сказывается и на работе железных дорог. В начале октября 1994 года прекратила свое существование Среднеазиатская железная дорога. Она разделена по территориальному принципу с Кыргызстаном и Таджикистаном. Участок железных дорог в пределах Узбекистана будет впредь называться Узбекской железной дорогой.

В целях своевременного и полного удовлетворения потребностей народного хозяйства и населения в перевозках железнодорожным транспортом, обеспечения устойчивой и безопасной работы железных дорог в ноябре 1994 года образована Государственно-акционерная железнодорожная компания «Ўзбекистон темир йуллари».

Основными задачами и направлениями деятельности этой компании являются исследование конъюнктуры рынка, перевозка грузов и пассажиров железнодорожным транспортом; прогнозирование его развития и размещения с учетом структурной перестройки экономики страны; обеспечение конкурентоспособности железнодорожного транспорта на рынке транспортных услуг на основе создания многопрофильной сферы услуг, предоставляемых предприятиями железнодорожного транспорта; разработка и реализация комплекса мер по повышению ритмичности работы и увеличению пропускной способности сети железных дорог и т. д.

В целях дальнейшего улучшения деятельности железнодорожного транспорта в августе 2004 года Кабинетом Министров Республики принято постановление о дальнейшем совершенствовании организации управления Государственно-акционерной железнодорожной компании «Ўзбекистон темир йуллари». А в октябре 2004 года Президентом Республики был подписан Указ «Об образовании Узбекской ассоциации транспорта и транспортных коммуникаций».

Цель данного Указа — упорядочение работы всех видов транспорта и перевозки пассажиров, повышение их эффективности, умелой организации, усиление развития и ритмичной работы.

Важное место в республике принадлежит автомобильному транспорту. В настоящее время нет отрасли народного хозяйства Республики Узбекистан, где бы ни использовался этот вид транспорта. Важность и перспективность автомобильного транспорта обусловлены его большой маневренностью, возможностью быстрой доставки грузов на сравнительно короткие расстояния. Автомобильный транспорт доставляет грузы по принципу «от двери до двери». В районах и населенных пунктах, где отсутствуют другие виды транспорта, этот вид транспорта является единственным для удовлетворения потребностей населения. Значимость его роли особенно усиливается в горных районах, которые почти недоступны другим видам современного транспорта.

Следует отметить, что в республике за последние несколько лет не происходит роста в объеме доставки народнохозяйственных грузов автомобильным транспортом. Так, если в 1985 году он составлял 1127,9 миллиона тонн, то в 2004 году — 601,8.

На участке с большой интенсивностью автомобильного движения сооружены автодороги, имеющие большое народнохозяйственное значение. В их числе Большой Узбекский тракт протяженностью 708 километров, Ташкент—Алмалык, Зарафшанский тракт, Ферганское кольцо, Ташкентская кольцевая дорога и др.

В целях улучшения автотранспортной инфраструктуры и сообщения между Ферганской долиной и другими регионами, в частности городом Ташкентом, на горных перевалах Камчик и Резак в труднейших условиях были построены автомобильные туннели. Длина туннеля Камчик составляет 890 м, а туннеля Резак — 368 м. Ввод туннелей в строй позволил не только сократить автопробег, но и значительно повысить безопасность дорожного движения на этом участке.

В республике регулярное автобусное сообщение было организовано в 1926 году. С тех пор этот вид пассажирского транспорта получил большое развитие. Если в 1940 году автобусами общего пользования было перевезено всего лишь около 9 миллионов человек, то теперь (2004) эта цифра составляет почти 3,3 миллиарда пассажиров.

Пассажирские перевозки автобусами общего пользования в пределах республики осуществляются в нескольких десятках городских поселений.

В целях повышения качества перевозок населения Ташкента в январе 2006 года вышел Указ Президента «О дальнейшем совершенствовании системы организации пассажирского транспорта в г. Ташкенте».

В данном указе отмечены проведенные работы по улучшению транспортного обслуживания населения города Ташкента, последовательному обновлению автобусного парка, организации сервисного обслуживания, определены задачи по повышению обслуживания населения пассажирским автотранспортом, в частности приняты решения о создании на базе АК «Ташшаҳарйуловчитранс» ассоциации по пассажирским перевозкам «Ташшаҳар трансхизмат».

По длине шоссейных дорог Узбекистан в рамках Центральной Азии уступает только Казахстану, а по плотности шоссейных дорог на 1000 кв.км территории занимает первое место; особенно это касается дорог с твердым покрытием.

Широкое развитие получают междугородные пассажирские перевозки.

Автомобильный парк современного Узбекистана пополняется новыми грузовыми автомобилями различной грузоподъемности, комфортабельными автобусами и легковыми автомобилями.

В десяти городах республики имеются троллейбусные сообщения, а один город республики, столица Ташкент, пользуется услугами метрополитена.

Большое место в транспортном обеспечении республики принадлежит авиационному транспорту. Знаменательной датой для гражданской авиации является день 12 мая 1924 года. В этот день был выполнен первый пассажирский рейс по маршруту Ташкент—Бишкек (быв. Пишпек)—Алматы. За прошедшие с тех пор годы воздушный транспорт республики сделал большой шаг вперед. Этим видом транспорта осуществляются главным образом пассажирские перевозки, а также перевозка грузов, быстрая доставка которых имеет большое народнохозяйственное значение. Доля воздушного транспорта особенно высока в дальних перевозках. Необходимо подчеркнуть, что в нынешних сложных экономических условиях объем перевозки пассажиров воздушным транспортом



снижается. Так, например, если в 1980 году этим видом транспорта было перевезено 5,3 миллиона пассажиров, то в 2004 году эта цифра составила всего лишь 0,9 миллиона человек.

С провозглашением независимости Республики Узбекистан возникла возможность установления свободных воздушных сообщений как со странами ближнего, так и дальнего зарубежья.

В развитии воздушного транспорта независимой республики историческим днем считается 28 января 1993 года. В этот день была создана национальная авиакомпания «Ўзбекистон ҳаво йуллари», благодаря которой можно совершать прямые авиарейсы из Узбекистана в различные города мира. К их числу относятся Лондон, Стамбул, Дели, Пекин, Франкфурт-на-Майне, Тель-Авив, Сеул, Куала-Лумпур, Джидда, Урумчи и др. В дальнейшем география таких авиарейсов расширится.

Осуществлена модернизация аэровокзального комплекса ташкентского аэропорта, построенного тридцать лет назад — в 1976 году. Проведено его оснащение первоклассной техникой, теперь этот комплекс работает по стандартам мирового уровня.

С открытием и разработкой месторождений природного газа и нефти значительное развитие в республике получил трубопроводный транспорт, построен ряд магистральных газопроводов.

Уровень транспортного производственно-технического потенциала в результате его некомплексного несбалансированного развития в целом отстает от современных требований. Особенно это чувствуется в развитии пассажирского транспорта, ремонтной базы транспорта, качестве как городских, так и сельских дорог, нехватке запасных частей, погрузочно-разгрузочной техники и т.д. Острой остается проблема ухудшения экологии выхлопными газами автомобильного транспорта.

В республике в определенной степени получил развитие ряд отраслей связи — почта, телеграф, телефон, радиовещание, телевидение. Дальнейшее их совершенствование будет способствовать научной и оперативной организации форм управления развитием народного хозяйства, а также улучшению условий жизни населения.

11 февраля 1927 года в Узбекистане стала действовать первая ширококвещательная радиостанция. А 5 ноября 1956 года

впервые начало свою работу Узбекское телевидение. В том же году была создана Ташкентская студия телевидения.

Довольно резко за последние десять лет выросло число телефонных абонентов, как в городской, так и сельской местности. Если в 1980 году их число составляло 628,6 тысячи, то в 2001 году — 1615,2. Особенно значительный рост произошел в сельской местности.

В 1992 году Узбекистан стал членом Международного союза электросвязи (МСЭ).

С помощью специалистов этой авторитетной организации разработана генеральная программа развития и реконструкции этой отрасли.

К числу важных задач, предусмотренных генеральной программой, относится совершенствование телефонной службы в сельской местности.

Правительством республики утверждена национальная программа развития и модернизации сетей телекоммуникаций. С претворением в жизнь всех намеченных задач Узбекистан из импортера различных видов оборудования связи превратится в их экспортера.

## СОЦИАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ

Под социальной сферой принято понимать совокупность всех условий жизнедеятельности человека, определенную систему, гарантирующую материальные и духовные блага, в которой отражены приоритеты государственной политики в сфере образования, здравоохранения, пенсионного обеспечения, жилищно-коммунального хозяйства, бытового обслуживания и т.д.

Уровень благосостояния населения связан не только с объемами промышленной и сельскохозяйственной продукции, но и состоянием, уровнем развития социальной сферы, главным образом с той частью бюджета, которой предусматривается развитие медицины, строительство жилья и улучшение организации услуг и т.д. Отсюда и понятно, что повернуть экономику лицом к человеку, повседневным нуждам и жизненным потребностям каждой без исключения семьи, индивидуальным запросам населения становится стержнем всей деятельности государства.

Все это требует принятия безотлагательных и широких мер, направленных на использование имеющегося социально-эко-

номического потенциала, прежде всего удовлетворение нужд населения, в том числе в социальной сфере. Социальная сфера предполагает реализацию проводимой государством экономической политики, затрагивающей интересы всех слоев населения. Рост отраслей социальной инфраструктуры — важнейший показатель экономического развития того или иного района, уровень ее развития в значительной степени определяет политический и психологический климат в стране, общий настрой населения. Именно в этой сфере наиболее широко и наглядно проявляется гуманистическая природа государства. С учетом всего этого основные проблемы развития народного хозяйства должны рассматриваться не только с экономической точки зрения, но и социальной. Укрепление в дальнейшем материально-технической базы социальной сферы является одной из важнейших задач в условиях перехода к рыночным отношениям.

К данной сфере относятся просвещение, здравоохранение, социальное обеспечение, культура и искусство, жилищно-коммунальное хозяйство и бытовое обслуживание населения, торговля и общественное питание, физкультура и спорт и др.

Эффективность функционирования социальной инфраструктуры зависит от комплексного развития всех основных ее элементов, важнейшим из которых является жилищное строительство. На основе жилищного фонда — основного ее звена — планируется развитие и размещение других составляющих социальной инфраструктуры.

Важной сферой социального развития является медицинское обслуживание населения. Здоровье населения — главный показатель социального благосостояния любого государства. Охрана и укрепление здоровья людей, увеличение продолжительности их жизни и активной деятельности, повышение качества медицинской помощи — существенное направление социальной политики государства.

В настоящее время большое внимание уделяется как истории развития науки в Узбекистане, так и ее современному уровню. Как известно, по инициативе Али ибн Маъмуна, с которым тесно связаны имена таких выдающихся ученых, как Абу Али ибн Сино, Абу Райхона Беруни, Аль-Ходженди, Аль-Масихи и ряда других, в Хорезме в 1004 году была организована Академия Маъмуна.

На основе Указа Президента республики от 11 ноября 1997 года в городе Хиве была восстановлена Академия Маъмуна как региональный отдел Академии наук Узбекистана. Принято постановление Кабинета Министров о праздновании 1000-летия Хорезмской академии под эгидой ЮНЕСКО, что является важным фактором усиления в деле изучения и сохранения для будущих поколений богатого и бесценного научного наследия великих предков нашей страны. 1 ноября 2005 года принято еще одно Постановление «О дополнительных мерах по дальнейшему совершенствованию деятельности Академии Маъмуна и празднованию его 1000-летия». Все это послужит толчком для дальнейшего развития научного потенциала республики и духовности, даст возможность все большего привлечения в сферы науки талантливых и перспективных ученых.

В настоящее время в этой Академии ведутся важные научные исследования о роли Хорезмского оазиса в развитии таких наук, как археология, история и философия, его значении в формировании древней и средневековой узбекской государственности, этнической самобытности.

В структуре Академии Маъмуна в настоящее время организованы отделы археологии, истории и философии, языка и литературы и др. Уже изданы десятки монографий, многочисленные научные статьи.

Основными элементами социальной сферы являются также образование и культура. Подчеркивая роль духовности и интеллектуального потенциала народа, И. Каримов отметил: «Мы все должны четко осознать, что от духовного возрождения народа, сохранения традиций, развития культуры и искусства, науки и образования зависит положение дел в других сферах, зависит, насколько результативными будут проводимые реформы»<sup>1</sup>.

Какое значение придает глава государства проблемам подготовки кадров видно из следующих его слов: «Еще и еще раз хочу подчеркнуть простую истину. Какие бы задачи мы сегодня ни ставили, какие бы проблемы нам ни приходилось решать, в конечном итоге все упирается в кадры и только в кадры. Без преувелечения можно сказать — наше будущее, будущее нашей страны полностью зависит от того, кто придет нам на смену, какие кадры мы воспитаем»<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> И. Каримов. Узбекистан, устремленный в XXI век. Т., Ўзбекистон, 1999, с. 17.

<sup>2</sup> Там же.

Появилась перспектива радикально реформировать всю сферу образования, приблизить содержание, формы и методику обучения к реальным запросам общества, избавить высшую и среднюю школы от консерватизма и формализма, пустивших глубокие корни при прежнем режиме. Идет интенсивный процесс создания новых типов учебных заведений — профессиональных колледжей, лицеев, бизнес-школ, академических лицеев.

Создание академических лицеев и профессиональных колледжей с учетом демографических условий и местных потребностей в специалистах разного профиля позволит существенно повлиять на социально-экономическое развитие тех или других регионов нашей республики, ликвидировать дисбаланс распределения квалифицированных кадров по ее территории, и, в целом, будет способствовать раскрытию всех потенциальных возможностей страны на ее пути к процветанию.

За последние годы приняты важнейшие правительственные документы, направленные на создание благоприятных условий для формирования нового всесторонне развитого поколения и поддержки одаренных детей и молодежи. К их числу относятся законы Республики Узбекистан «О Национальной программе подготовки кадров» и «Об образовании», постановления Кабинета Министров «Об организации общего среднего образования в Республике Узбекистан», «О мерах по организации среднего специального образования в Республике Узбекистан», «О государственной общенациональной программе развития школьного образования в 2004—2009 годах» и др.

Среди указанных важнейших документов особое место принадлежит Национальной программе подготовки кадров, которая рассматривается как часть национальной идеи, как предпосылка и основа для достижения стратегической цели развития Узбекистана — создания правового демократического государства, равноправного члена сообщества развитых стран мира.

Национальная программа подготовки кадров предусматривает становление разносторонне развитой личности через систему непрерывного образования, органично связанную с интеллектуальным и духовно-нравственным воспитанием гражданина, реализацию одной из главных конституционных

гарантий — права на образование, а также реализацию творческих способностей личности, интенсивное интеллектуальное развитие, профессиональный труд. Формируется рынок образовательных услуг путем развития маркетинга в сфере образования и подготовки квалифицированных кадров. Получает широкое развитие система государственных и негосударственных образовательных учреждений, платных консультативных и образовательных услуг. На принципах самокупаемости и самофинансирования, спроса и предложения формируются рыночные отношения в системе образования.

В апреле 1996 года Президентом республики был издан Указ «О фонде молодежи Республики Узбекистан ‘Камолот’». Основной функцией этого фонда является всемерная поддержка юношей и девушек, чьи помыслы и дела направлены на такие благородные цели, как строительство государства с великим будущим, развитие демократии, формирование мировоззрения молодежи на основе национальной духовности, культурного наследия и общечеловеческих ценностей. Одной из главных задач фонда является социальная защита молодежи, обеспечение ее работой в период перехода к рыночным отношениям, оказание помощи в мобилизации ее сил и энергии на созидательный труд.

В республике получила широкое развитие система высшего образования. На основе указов главы нашего государства и постановлений Кабинета Министров Республики Узбекистан нескольким высшим учебным заведениям придан статус университетов, открылись новые высшие учебные заведения в областных центрах и в столице республики — Ташкенте.

Важная роль в становлении и развитии высшего образования не только в нашей республике, но и во всей Центральной Азии и Казахстане принадлежит Национальному университету Узбекистана им. Мирзо Улугбека.

Особое значение придается вопросам развития научно-исследовательской базы, так как без всестороннего развития науки у государства нет будущего. С учетом этого в независимой республике большое внимание уделяется проблемам расширения научных исследований, углубления и эффективно-го использования их результатов в различных сферах национальной экономики.

Наряду со многими направлениями науки получают свое дальнейшее развитие в русле экономических реформ такие

дисциплины, как экономика, история, философия, право, социология и др. В подразделениях системы Академии наук и в различных ВУЗах Узбекистана проводятся широкие и глубокие научные исследования как фундаментального, так и прикладного характера.

С обретением республикой независимости, по инициативе главы нашего государства, особое внимание стало уделяться повышению в нашей стране уровня духовности и просветительства. Возрождаются национальные духовные ценности, историческое прошлое, происходит осознание самих себя и своего места в истории. Интерес к своим культурным истокам, к историческим судьбам народов нашего края, переосмысление событий и фактов далекого и недавнего прошлого сопровождаются активным усвоением общечеловеческих ценностей в области культуры, экономики и права. Все это находит понимание и получает высокую оценку мирового сообщества.

Учитывая исключительную роль художественного наследия и традиций прикладного искусства и миниатюры в становлении национального самосознания народа, в целях широкого изучения и пропаганды признанных достижений национальной художественной школы как в республике, так и за ее пределами, а также в интересах совершенствования профессиональной подготовки в сфере художественного образования был издан Указ Президента «Об организации Академии художеств Узбекистана».

За годы независимости в Узбекистане был создан целый ряд высших учебных заведений, к числу которых, в частности, относятся Навоийский государственный горный институт, Самаркандский государственный институт иностранных языков, Термезский и Ургенчский государственные университеты, Международный университет мировой экономики и дипломатии, филиал Российской экономической академии им. В. Плеханова в Ташкенте.

Главой Республики Узбекистан 7 апреля 1999 года подписан Указ «О создании Ташкентского исламского университета». В Указе подчеркнуто, что целью создания такого университета является бережное сохранение богатого духовного и культурного наследия священной веры нашего народа — исламской религии; глубокое и всестороннее изучение, анализ и развитие в современном духе идей и научных изысканий великих ученых, родившихся и выросших в нашем краю; про-

ведение научно-теоретических исследований в этой области; обеспечение подготовки квалифицированных специалистов на уровне современных требований; создание для них необходимых условий, а также повышение религиозной грамотности народа посредством распространения знаний, полученных на основе исследований уникальных источников, унаследованных от наших предков.

Исходя из целей открытия Исламского университета, его основными задачами является подготовка высококвалифицированных специалистов — бакалавров и магистров, глубоко освоивших основы, направления и принципы теологии, историю и философию исламской религии, вопросы, связанные с их местом в жизни и развитии общества, а также современные светские науки, занимающиеся решением теоретических задач, стоящих перед государственными и общественными организациями, религиозными учреждениями. Здесь же будет обеспечиваться повышение квалификации действующих кадров.

В период 2004—2005 годов было создано еще три высших учебных заведения — Ташкентская медицинская академия на базе Первого и Второго ташкентских медицинских институтов, Ташкентский институт ирригации и мелиорации на базе Ташкентского института инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства, Самаркандский институт экономики и сервиса на базе Самаркандского торгового института.

6 ноября 1998 года в Ташкенте состоялось заключительное заседание 155-й сессии Исполнительного совета ЮНЕСКО. На заседании, полностью посвященном мировым проблемам развития культуры, отметили достигнутые в республике успехи в сфере развития науки, культуры, духовности, а также то, что Узбекистан — не только одна из колыбелей древней культуры, а общество, являющее ныне достойный пример для многих стран, с точки зрения мирного сосуществования народов, их отношения к духовному наследию.

Одной из непреходящих ценностей по праву считается семья — основа общества, его первичная ячейка, важнейший из социальных институтов. В семье начинается наша жизнь, она вводит нас в мир, дает начальные навыки поведения в нем, семья помогает переживать все неудачи и преодолевать неизбежные трудности. В ней человек находит понимание, необходимые каждому сочувствие и поддержку. Семья, если



она благополучна, может создать тот неповторимый микроклимат близости и взаимной заботы, без которых невозможно нравственно-гармоничное развитие человека. Семья является источником социально-культурных ориентиров и образцом поведения, велико ее значение в организации совместного быта людей. От семьи, наконец, зависит обеспечение непрерывной смены поколений и воспроизводства самого населения. Все сказанное делает семью одной из высших моральных ценностей государства. Вот почему семья у нас находится под пристальным вниманием и защитой, а ее упрочение составляет одну из главных задач демографической политики.

В укреплении и благополучии семьи наряду с мужчиной большую роль играет женщина. Чем выше социальный статус женщины, ее правовая защищенность как работницы, жены и матери, тем больше возможностей у семьи вырастить полноценную смену. Отсюда и то растущее внимание и забота, которые уделяются в республике проблемам семьи и повышению роли женщин, в связи с этим 1998 год был объявлен у нас Годом семьи. В провозглашении Года семьи сосредоточен глубокий смысл. Он заключается в том, чтобы определить место семьи в ряду других приоритетов, выбрать ту модель развития демографических процессов, ту оптимальную модель семьи, которая соответствует образу и смыслу процветающего государства. В формировании и развитии семьи в нынешних условиях важную роль должны сыграть созданный Республиканский научно-практический центр «Оила» и принятый Семейный кодекс.

За сравнительно небольшой исторический период после обретения Узбекистаном независимости в стране произошли глубокие количественные и качественные преобразования в экономике, социальной сфере, изменилось положение женщин. Осуществляется ряд мер по повышению роли женщины в социально-экономической, политической и духовной жизни нашей республики. По предложению И. Каримова 2000-й год объявлен Годом здорового поколения.

В целях повышения общественного уважения к женщине, признания ее исключительной роли в воспитании молодежи, поощрения наиболее ярких дарований девушек на поприще литературы, искусства, науки и культуры, за активную деятельность в воспитании сверстниц в духе преданности идеям национальной независимости, прогресса и высокой

духовности, за личный вклад в ускорение широкомасштабных реформ в июне 1999 года издан Указ Президента республики «О поддержке предложений по учреждению Государственной премии имени Зульфии».

Эта премия присуждается одаренным девушкам, обучающимся в школах, лицеях, колледжах и высших учебных заведениях, за отличное поведение, сметливость, эрудицию, инициативность, успехи в учебе, усердие во имя осуществления идей независимости, особые достижения в области литературы, культуры, искусства, науки и образования. Государственная премия имени Зульфии присуждается ежегодно в канун Международного женского дня по одной представительнице от Республики Каракалпакстан, областей и города Ташкента.

В независимом Узбекистане вопросам физического, так же как интеллектуального и духовного развития молодежи уделяется пристальное внимание.

За короткий исторический период независимости — 15 лет — республика достигла огромных успехов в развитии нескольких видов спорта. Эти успехи особенно заметны на боксерских рингах, международных шахматных турнирах, теннисных кортах, татами мастеров восточных единоборств и других.

Вся спортивная общественность хорошо знает таких боксеров Узбекистана, как Артура Григоряна, Руслана Чагаева, Махаматкадира Абдуллаева, Уткурбека Хайдарова, Тулкунбая Тургунова и других. Всемирную известность получил Рустам Касымжанов, ставший в 2004 году чемпионом мира по шахматам. Указом Президента страны он был награжден Орденом Амира Темура.

За последние годы перешагнула границы нашей страны узбекская национальная борьба кураш, завоевавшая мировую популярность. Соревнования по этому виду спорта проводятся теперь в более чем 70 странах мира.

Летом 2005 года в Ташкенте прошел чемпионат Азии по дзюдо среди мужчин и женщин. В нем приняли участие представители почти 30 стран мира. Звание абсолютного чемпиона Азии завоевал узбекский спортсмен Палван Абдулла Тангриев.

В недавнем прошлом лишь немногие энтузиасты занимались в республике каратэ, долгое время этот вид спорта

был запрещен. Теперь этот вид восточных единоборств также стал массовым и приобрел большую популярность.

Фейерверк спортивных достижений последних лет объясняется не только талантом и трудолюбием нескольких поколений спортсменов и тренеров, заложивших основу национальной спортивной школы, но и многовековыми традициями народных празднеств, кульминациями которых были соревнования борцов-курашистов различных стилей. Неслучайно один из видов узбекского кураша стремительно завоевал популярность за пределами республики. Ведь эта национальная борьба — одно из направлений того спортивного феномена, который вошел в мировую культуру под общим названием «Восточные единоборства».

За большие заслуги в развитии спорта в Узбекистане и мирового спорта в целом в мае 1999 года Генеральный секретарь Международной федерации любительской борьбы Мишель Дюссон вручил Президенту Узбекистана И. Каримову высшую награду федерации — «Золотое ожерелье». Надо подчеркнуть, что лидер нашей страны стал первым обладателем, среди глав государств мира, этой престижной награды.

Большую роль в развитии спорта сыграло Постановление Кабинета Министров республики «О мерах по дальнейшему развитию физической культуры и спорта в Узбекистане».

В целях комплексного решения проблем культуры и спорта, создания условий для всестороннего воспитания достойной личности, большего удовлетворения эстетических потребностей, а также совершенствования управления сферой культуры и спорта 27 сентября 2004 года был принят Указ «Об организации Министерства Республики Узбекистана по делам культуры и спорта».

Таким образом, в широких масштабах продолжается формирование здравоохранения, культуры, туризма, спорта, ускоряется развитие социальной инфраструктуры в сельской местности, меняется облик сел и улучшается их социально-бытовое обслуживание, решаются вопросы повышения обеспеченности сельчан питьевой водой, природным газом.

22 марта 2002 года произошло большое событие в развитии музыкально-театрального искусства республики. В этот день в Ташкенте было открыто новое здание консерватории. 16 апреля того же года Президентом страны был подписан Указ «О преобразовании Ташкентской государственной консерва-

тории в Узбекскую государственную консерваторию», а 5 сентября 2002 года вышло Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан «О мерах по совершенствованию деятельности Узбекской государственной консерватории».

В социально-культурном развитии и эстетическом воспитании населения огромную роль играют музеи различного профиля. Музеи являются историей нации. Первый публичный музей, состоящий из коллекций по минералогии, зоологии, нумизматике, этнографии, был открыт в Ташкенте в 1876 году.

Музеи созданы в Самарканде, Андижане, Бухаре, Хиве, Фергане, Намангане и других городах республики. Среди музеев Узбекистана — исторические, искусствоведческие, литературные, естественно-научные и другие, но, к большому сожалению, не только Узбекистан, а все государства Центральной Азии по разнообразию и числу музеев значительно уступают многим странам мира.

В настоящее время в республике насчитывается около 100 музеев. Даже в таких небольших государствах мира, как Австрия, Греция, Дания, Нидерланды, их насчитываются сотни. На основе решения правительства в Ташкенте в 1996 году создан Государственный музей истории Темуридов.

Учитывая важное значение музеев в нравственном, интеллектуальном воспитании населения, особенно молодого поколения, И. Каримовым 12 января 1998 года подписан Указ «О коренном улучшении и совершенствовании деятельности музеев».

В отраслях непродуцированной сферы есть немало других проблем. Во многих развитых странах мира в этой сфере работает 70—75 процентов занятого населения, у нас же эта цифра составляет 25—30 процентов. В связи с этим Президент и правительство республики принимают кардинальные меры по улучшению этой важной сферы.

## **ГОРОДА РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

В настоящее время на карте республики насчитывается 120 городов. В небольшом разделе рассказать о всех этих городах, их происхождении, пути развития, месте и роли в жизни Узбекистана, является сложным. Исходя из этого, речь пойдет о крупнейших городах Центральной Азии: столице Рес-

публики Узбекистан — Ташкенте, а также о некоторых других городах — центрах древнейшей культуры и цивилизации, которые вызывают у туристов многих стран мира огромный интерес.

**ТАШКЕНТ.** Ташкент расположен в северо-восточной части Узбекистана, в Ташкентском оазисе, в долине реки Чирчик.

В глубь столетий уходит история Ташкента — одного из крупнейших городов современности. Сведения о его истории встречаются в различных источниках. В разные периоды город назывался по-разному: Чач, Шаш, Бинкент и другими именами. В 1983 году Ташкент отметил свое 2000-летие.

Город под названием Ташкент впервые упоминается в XI веке в энциклопедических сочинениях Абу Райхона ал-Беруни и Махмуда Кашгари.

Ташкент возник на стыке важных торговых путей. Особенно примечателен Великий шелковый путь — крупная нить исторических связей стран Востока и Запада.

В столице есть памятники древней культуры и зодчества. Наиболее известные из них — медресе Кукальдаш и Баракхан, сооруженные в XVI веке и охраняемые государством.

В целях защиты города от набегов внешних врагов в X веке в Ташкенте начали возводиться въездные и выездные ворота. Число этих ворот со временем менялось. К середине XIX века в стене, которая окружала город, имелось 12 ворот — Лабзак, Тахтапуть, Карасарай, Сагбан, Чигатай, Кукча, Самарканд, Камалан, Бешагач, Коймас, Коканд, Кашгар. Названия ворот соответствовали главным направлениям внешних дорог и внутренних улиц. От каждого ворот были свои ключи, на которых писали их названия и дату изготовления ключей.

Относительно количества ворот есть и другое мнение. Так, В. А. Лавров считает, что в Ташкенте 13 ворот, в том числе и ворота Тешик-капка<sup>1</sup>.

Столицей Ташкент является с 1930 года, до этого, с 1924 по 1930 годы, эту функцию выполнял Самарканд.

До переписи населения 1897 года сведения о населении столицы, можно сказать, отсутствовали, а имевшиеся были очень неточными и часто противоречивыми. Такие важней-

---

<sup>1</sup> В.А.Лавров. Градостроительная культура Средней Азии. М., Госиздат архитектуры и градостроительства, 1950, с. 112, 119.

шие данные, например, о рождаемости, смертности, естественном приросте и механическом движении, если имелись, то были недоступны для широкого круга населения.

В 1924 году действовавший в то время Туркестанский экономический совет издал статистический ежегодник. По данным этого ежегодника, в 1865 году в Ташкенте проживало 100 тысяч человек.

Наиболее достоверные цифры о численности населения Ташкента были получены впервые в материалах переписи населения 1897 года, а объявлены только в 1910 году. По данным этой переписи, его население составляло 156,4 тысячи человек. Интересно отметить, что в составе населения города мужчин было гораздо больше, чем женщин. Мужчины составили 54,1 процента, женщины — 45,9, иными словами, на 1000 мужчин приходилось 848 женщин. Постепенно удельный вес женщин в общей численности населения стал расти. В настоящее время эти показатели почти уравнились.

По данным 2005 года, численность населения нашей столицы составляет 2,1 миллиона человек. По этому показателю Ташкент является самым крупным городом Центральной Азии, а среди городов-миллионеров стран СНГ занимает четвертое место, уступая Москве, Киеву и Санкт-Петербургу. В целом численность населения Ташкента систематически росла.

Война 1941—1945 годов внесла изменения в динамику народонаселения. Мобилизация населения на войну вызвала сокращение демографической базы его воспроизводства. За период войны население Ташкента увеличивалось, в основном, за счет эвакуированных из районов, временно захваченных немецкими оккупантами. В результате такой эвакуации население несколько увеличилось в 1943 году против 1940 года (в 1940 г. — 600 тыс., в 1943 — 727 тыс. человек).

В конце 1944 года начинается процесс реэвакуации населения, также происходит миграция в освобожденные от врага регионы. Такой процесс продолжался и после войны, до 1946 года. Но часть эвакуированного населения осталась в городе, и с 1947 года численность населения Ташкента стала опять увеличиваться. В 1950 году достигла 626,1 тысячи человек.

В связи с социально-экономической и политической ситуацией, возникшей с распадом бывшего СССР, происходит эмиграция определенной части, в основном русскоязычного

населения, не только из города, но и всей республики, что также сказывается на численности населения Ташкента. За последние примерно 10—15 лет в численности населения города происходит стагнация.

Как известно, урбанизация, повышение образовательного ценза женщин и уровня их занятости приводят к снижению, в некоторой степени, рождаемости и естественного прироста населения. Такая демографическая ситуация особенно характерна для крупных городов. В этом отношении не составляет исключения и Ташкент. Если здесь естественный прирост на 1000 человек населения в 1960 году составил 19,3 человека, то в 2004 году эта цифра упала до 8,1, что почти в два раза ниже, чем по республике.

Уместно отметить, что смертность в расчете на 1000 человек населения в Ташкенте выше, чем в целом по республике (в 2004 г. в Ташкенте — 8, в республике — 5).

В административно-территориальном отношении столица делится на одиннадцать районов, которые формировались в разные годы. Среди административных районов города самыми крупными по численности населения являются Юнусабадский, М. Улугбекский, С. Рахимовский, в каждом из которых проживает более 250 тысяч человек, а самыми маленькими — Бектемирский, Яккасарайский и Мирабадский.

Национальный состав населения Ташкента очень пестрый. Здесь проживают представители почти 100 национальностей и народностей. Такое разнообразие наций издавна характерно для Ташкента.

Преобладающей национальностью являются узбеки. Их удельный вес в общей численности населения систематически увеличивается. Так, если этот показатель по переписи населения 1959 года составлял 34,4 процента, то по итогам переписи 1989 года — 44,2 процента. Правда, размещение узбеков по административным районам города очень разное. Самый высокий удельный вес узбеков приходится на Шайхантахурский район, самый низкий — на Мирабадский.

Из всех узбеков, проживающих в городе Ташкенте, более трех четвертей приходится на четыре его района: С. Рахимовский, Шайхантахурский, Юнусабадский и Учтепинский.

Интересно отметить, что по переписи населения 1939, 1959 и 1970 годов в составе населения столицы русских было больше, чем узбеков.

Таблица 7

## Численность населения Ташкента по районам (тыс. чел.)

Районы	Годы						
	1980	1985	1990	1995	2000	2004	2005
Бектемирский	—	—	24,5	29,0	30,5	29,3	29,1
Мирабадский	139,9	150,8	137,1	126,6	124,6	123,1	122,7
М. Улугбекский	246,2	273,2	270,0	253,5	249,6	243,3	242,5
С. Рахимовский	202,1	239,3	259,0	263,3	280,7	288,2	291,5
Сергелийский	58,7	87,3	138,0	155,9	156,2	150,5	149,8
Учтепинский	204,8	221,3	216,4	221,5	226,9	228,8	229,7
Хамзинский	207,6	230,0	218,8	211,4	211,0	204,8	203,9
Чиланзарский	229,3	240,7	231,0	219,0	218,3	215,1	214,5
Шайханта-хурский	213,6	236,0	219,0	242,3	257,9	270,0	274,0
Юнусабадский	200,9	225,9	288,8	285,5	289,0	288,8	288,9
Яккасарайский	120,0	131,4	116,7	106,4	111,8	112,4	112,7

Как известно, во многих регионах в составе населения число женщин превосходит число мужчин. Город Ташкент не является исключением. Но здесь происходит постепенное улучшение соотношения числа мужчин и женщин в общей численности населения. Так, если по переписи населения 1979 года женщины составляли 51,9 процента, то в 2004 году — 50,1 процента. Это, конечно, положительный факт. Интересно отметить, что только в двух районах Ташкента из одиннадцати — Шайхантахурском и С. Рахимовском, — где в составе населения самый большой удельный вес узбеков, процент мужчин выше процента женщин: в Шайхантахурском — 51,0 и С. Рахимовском — 50,8 процента.

Ташкент является крупным промышленным центром. За последние примерно полвека здесь возникли новые отрасли промышленности, построен ряд крупных промышленных предприятий, отмечен быстрый рост объема промышленного производства. На промышленные предприятия города при-



## Национальный состав населения Ташкента по данным переписи населения

	Число лиц данной национальности, тыс.чел.				К численности населения, %			
	1959 г.	1970 г.	1979 г.	1989 г.	1959 г.	1970 г.	1979 г.	1989 г.
Все население	974,9	1384,5	1759,4	2060,2	100,0	100,0	100,0	100,0
в том числе:								
узбеки	339,6	513,0	718,5	910,3	34,4	37,2	40,8	44,2
русские	414,7	564,6	679,2	701,3	42,5	40,8	38,4	34,0
татары	68,5	98,9	127,2	129,2	7,0	7,1	7,2	6,3
украинцы	25,6	40,7	43,6	60,0	2,6	2,9	2,5	3,0
белорусы	2,7	5,9	6,3	10,7	0,3	0,4	0,4	0,5
казахи	15,2	15,2	20,5	30,6	1,5	1,1	1,2	1,5
таджики	5,5	8,0	9,6	14,9	0,6	0,5	0,6	0,7
киргизы	нет св.	нет св.	1,7	2,8	-	-	0,1	0,1
армяне	5,5	13,4	16,7	20,5	0,6	1,0	1,0	1,0
евреи	50,4	55,8	56,9	43,1	5,2	4,0	3,2	2,1
греки	11,3	13,7	7,9	5,9	1,2	1,0	0,4	0,3
корейцы	5,5	18,2	29,5	44,0	10,6	1,3	1,7	2,1
уйгуры	3,0	5,8	7,9	11,1	0,3	0,4	0,4	0,5
другие национальности	27,4	31,3	35,0	73,0	2,8	2,3	2,0	3,6

ходится 100 процентов производимых в республике различных видов кабельной продукции, металлорежущих станков, тракторных и автомобильных прицепов, тракторов хлопковой модификации, прядильных и ровничных машин. Довольно большое место занимает производство хлопчатобумажных тканей, верхнего трикотажа, виноградных вин. Здесь производятся самолеты, экскаваторы, силовые трансформаторы, электрические краны, большой ассортимент товаров народного потребления. Продукция, выпускаемая различными предприятиями Ташкента, экспортируется в ряд стран мира.

Структура промышленности изменилась. Наметились отчетливая тенденция роста удельного веса тяжелой промышленности. Ведущими отраслями стали машиностроение и металлообработка.

В машиностроении, в свою очередь, ведущей подотраслью является сельскохозяйственное машиностроение, особенно, хлопковая модификация. Значительное развитие получило текстильное машиностроение.

Большинство крупнейших промышленных предприятий Республики Узбекистан размещены именно в городе Ташкенте. В их числе такие предприятия, как авиационное производственное объединение ТАПОиЧ, ПО «Ташкентский тракторный завод», «Ташсельмаш», «Узбексельмаш», «Таштекстильмаш», Ташкентский текстильный комбинат и другие.

Важную роль крупного плацдарма сыграл Ташкент в суровые годы войны — 1941—1945. Сюда из временно захваченных врагом районов были эвакуированы десятки промышленных предприятий, и за короткий период времени они начали давать необходимую фронту продукцию. Из Республики Узбекистан в Российскую Федерацию, Украину, Белоруссию, Прибалтийские республики отправляли различное промышленное оборудование, станки, инструменты, цемент и другие строительные материалы. Жители Узбекистана, испытывая во всем большую нужду, щедро делились с районами, оказавшимися в тяжелых условиях.

В тяжелые военные годы республика, в том числе город Ташкент, приютила несколько тысяч детей из оккупированных врагами районов.

В январе 1944 года на страницах печати было опубликовано обращение ко всем женщинам Узбекистана с призывом проявить материнскую заботу об эвакуированных из фронто-

вых районов детей. На этот призыв одной из первых откликнулась обычная узбекская семья кузнеца Шамахмудова, которая взяла 14 детей разных национальностей — русских, евреев, белорусов, украинцев, латышей и других. Для своего времени это было проявлением большого гуманизма и, смело можно сказать, героизма. В честь этой семьи воздвигнут памятник-монумент на площади Дружбы народов, снят фильм «Ты — не сирота».

Ташкент — крупный транспортный узел Центральноазиатского региона. С двух железнодорожных вокзалов — Северного и Южного — Ташкент имеет выход во многие регионы стран СНГ. От города в разные стороны проходят многочисленные автомагистрали, самая крупная из которых Большой Узбекский тракт общей протяженностью 708 километров.

В Ташкенте в 1901 году была пущена первая линия «конка-трамвай», построенная Бельгийскими концернами. Начало развития городского общественного транспорта положено выпуску в 1913 году узкоколейного трамвая. Первые автобусы здесь появились в 1926 году, такси — в 1939, троллейбусы — в 1946. Теперь эти виды транспорта получили широкое развитие.

В январе 1972 года было начато строительство Ташкентского метрополитена. 6 ноября 1977 года был сдан в эксплуатацию первый его участок — Чиланзарский. Затем были сданы друг за другом и другие участки.

В настоящее время метро оказывает услуги населению в трех направлениях. Общая его протяженность составляет 35 километров, число станций достигло 29.

Пуск в действие метрополитена способствовало резкому улучшению транспортных услуг и повышению уровня культуры пассажирского обслуживания. Таким образом, метрополитен стал самым удобным и надежным видом пассажирского транспорта столичного города Ташкента с более чем двухмиллионным населением.

Ташкент — один из крупных научных центров. Первым его научным учреждением была астрономическая обсерватория, организованная в 1873 году.

В Ташкенте находится штаб науки — Академия наук Республики Узбекистан — с десятками научно-исследовательских учреждений.

Заслуженным признанием пользуются сложившиеся в Узбекистане научные школы по ряду направлений. Широкую известность получили работы ученых столицы в области ядерной физики, электроники, математики, физики твердых тел, сейсмологии и многих других. Достижения науки и техники стали той основой, на базе которой развиваются отрасли сельского хозяйства, прежде всего хлопководство, ряд отраслей промышленности и т. д.

Основным учебным заведением по подготовке научных кадров не только для Узбекистана, но и всей Центральной Азии стал созданный здесь в 1918 году Народный университет, преобразованный в 1923 году в Среднеазиатский государственный университет. Указом Президента Республики Узбекистан от 28 января 2000 года старейший университет страны получил статус национального университета. Теперь это высшее учебное заведение стало называться Национальным университетом имени Мирзо Улугбека, являющимся кузницей кадров национальной научной интеллигенции, специалистов различных отраслей знаний.

В сентябре 2003 года университет отметил свое 85-летие. За годы своего существования он внес большой вклад в развитие системы высшего образования, науки, подготовку высококвалифицированных кадров, специалистов.

Формирование университета способствовало расцвету народных талантов. Позже на его базе был создан ряд других высших учебных заведений, в настоящее время в Ташкенте их более двух десятков.

В Ташкенте построено большое число крупных уникальных объектов культурно-бытового, спортивного и административного значения. В их числе площади Мустакиллик и Дружбы народов, стадион «Пахтакор», дворец спорта «Алпомыш», теннисный корт, Дворец искусств, Дом кино, памятники Амиру Темуру, Алишеру Навои, Улугбеку. Крупным достижением зодчества является строительство дворца «Туркистон», здания Музея истории Темуридов.

Особого внимания заслуживает площадь Мустакиллик. 3 февраля 2006 года принято Постановление Президента Республики Узбекистана «О Монументе независимости и гуманизма», в котором подчеркивается, что площадь Мустакиллик в столице нашей Родины, городе Ташкенте, является священным символом свободы народа, самого великого, са-

мого дорогого достижения — независимости, которую на протяжении веков с надеждой ждали, к которой стремились наши предки, при которой живет нынешнее поколение.

Учитывая важную роль и значение этой площади в общественно-политической жизни, в целях глубокого внедрения идей независимости, чувств национальной гордости и патриотизма в сердца и сознание людей, особенно молодого поколения, назвать сооруженный на площади Мустакиллик новый монумент, включающий памятники независимости и счастливой матери, Монументом независимости и гуманизма.

Меняется облик так называемого старого города. Этот район, являющийся самым густонаселенным в городе, где проживает основная часть узбеков, на протяжении длительного времени по многим показателям социальной сферы уступал новой части города.

На низком уровне была здесь обеспеченность населения природным газом, канализацией, центральным отоплением, телефонной связью. Теперь осуществлена огромная перестройка этой части города согласно указа главы правительства от 23 ноября 1994 года о коренной реконструкции старгородской части Ташкента. С проведением грандиозных, в полном смысле слова, мероприятий по изменению облика старого города столица республики приобрела обновленный соответствующий ее статусу вид. Теперь бывший район с узкими улицами, домами без коммунально-бытовых условий превратился в одну из современных, красивых частей столицы.

Ташкент стал крупным международным политическим и финансовым центром. Здесь открыты посольства различных стран мира, созданы крупные учреждения банковско-финансовой системы.

Роль и значение Ташкента как крупного административного, политического, культурного центра в Центральноазиатском регионе в перспективе не только сохранятся, но и усилятся.

В Узбекистане есть города-реликвии такие, как Самарканд, Бухара, Хива, Шахрисабз, Маргилан, Коканд и другие. О них знает весь мир. Каждый мечтает побывать в этих городах. Шедевры классического архитектурно-строительного искусства вызывают восхищение. Как верно отмечает знаменитость нашей эпохи Чингиз Айтматов, культура зодчества наших предков в этих городах была настолько высокой, настолько

своеобразной, отличной от всего известного, что и теперь, пробившись через толщу веков, она удивляет нас так же, как удивляла современников. Древние города — жемчужины Востока. В уникальных памятниках архитектуры этих городов словно живет сама история, уходящая корнями в седую старину.

Бывший Генеральный директор ЮНЕСКО Федерико Майор, посетивший в августе 1995 года Узбекистан и его исторические города, сказал: «Древний Самарканд, Бухара и Хива являются колыбелью цивилизации человечества. Ими гордится не только ваша страна, не только страны Азии, это достоинство и гордость всех народов мира».

Памятники древних городов Узбекистана охраняются государством как общенародное достояние и бережно реставрируются.

Хотелось бы кратко рассказать и о некоторых других исторических городах, играющих немаловажную роль в социально-экономическом развитии страны.

**САМАРКАНД.** Самарканд — центральный город одноименной области, один из древнейших городов мира. Он — ровесник Вавилона, Рима, Афин. Одно из наиболее ранних упоминаний о Самарканде относится к IV веку до нашей эры. В то время город, известный под именем Мароканд, имел мощные оборонительные стены, протяженность которых превышала 10 километров.

Самарканд в своей истории неоднократно переживал периоды расцвета и упадка, прошел сложный исторический путь. Каждый исторический период в жизни города имеет свои особенности, воплощает дух времени.

Как и все города мира, он складывался и развивался на основе объективных законов исторического развития общества.

Самарканд, расположенный в центре густонаселенного оазиса, на левобережье реки Зарафшан, железнодорожной магистрали Ташкент — Туркменбаши, Большом Узбекском тракте, в узле автомобильных и воздушных путей сообщения, является бесценной сокровищницей культуры народа.

Многие поэты, писатели, историки и путешественники его заслуженно называли «драгоценной жемчужиной мира», «Римом Востока», «Эдемом Древнего Востока», «Красотой подлунных стран» и т. д.

Об удивительном по красоте Самарканде писали историки, востоковеды, летописцы древней Греции, поэты и писа-

тели слагали о нем песни и газели, путешественники и ученые стран мира выражали свое восхищение им, как средоточием художественной и научной мысли, широкоизвестным центром роскошных монументальных творений замечательных народных умельцев, искусных зодчих, прекрасных строителей, которые сумели воплотить и запечатлеть в веках гений народа.

Как подчеркивал один из крупнейших ученых-востоковедов В. В. Бартольд, Самарканд, по мысли Темура, должен был стать первым городом в мире.

Монументальные сооружения Самарканда из камня, дерева встают перед взором во всей своей красоте и изяществе, ярко и глубоко раскрывая особенности национальной культуры. Великолепные, неповторимые архитектурные, в полном смысле слова, шедевры, сохранившиеся до сегодняшних дней, были воздвигнуты руками простых людей — талантливых творцов истории. Эти подлинные мастера своего дела в течение веков создавали бессмертные творения, и теперь вызывающие удивление и восхищение. Неизгладимый след оставили удивительные мастера чеканки, ювелирных, шелкоткацких и других изделий. Здесь жили и творили видные ученые, писатели, поэты, художники Востока.

Самарканд в 1970 году торжественно отпраздновал свое 2500-летие. За период своего существования город сыграл большую роль в исторической, политической, экономической и культурной жизни всей Средней Азии. Большое значение имело его благоприятное географическое положение. Он расположен в плодородной и освоенной части Зарафшанской долины, на Великом шелковом пути, идущем от Китая до Византии. Возникнув на стыке гор и пустынь в долине Зарафшана, Самарканд был местом скопления населения, центром товарообмена и торговли оседлых и кочевых народов.

Самарканд получил всемирное признание как настоящий город-музей благодаря своим историческим древним памятникам зодчества. Эти памятники, как и памятники Китая, Индии, Древней Греции, Рима удивляют взор своей красотой, изяществом. Ежегодно ими любят наслаждаться сотни тысяч туристов, приезжающих из различных частей света.

К числу замечательных памятников искусства древних зодчих можно отнести ансамбль Шахи-Зинда, мавзолей Гур-Эмир, мечеть Биби-Ханум, архитектурный ансамбль площа-

ди Регистан, обсерваторию Улугбека и др. Всех, кто посещает Самарканд, восхищает высокое мастерство и художественный талант зодчих древности, создавших эти удивительные творения архитектуры.

Самый пленительный и сравнительно хорошо сохранившийся исторический памятник Шахи-Зинда, что означает «живой царь», состоит из мавзолеев и мечетей, которые удивляют тонким и нежным рисунком. Поражает богатство их деталей. Одним словом, Шахи-Зинда — настоящий музей оформительского искусства своего времени.

Величественны руины мечети Биби-Ханум. Они производят неизгладимое впечатление и дают представление о строительной технике и архитектуре того периода. Сейчас Биби-Ханум находится в стадии восстановления.

Ярко вырисовывается великолепный купол мавзолея Гур-Эмир. Он представляет собой один из лучших образцов архитектурного мастерства прошлого.

В северо-восточной части города восстановлены остатки знаменитой обсерватории Улугбека, оборудованной совершенными для того времени инструментами, из которых сохранилась лишь часть огромного секстанта, обсерватория охраняется государством.

Почти в центре Самарканда находится еще один архитектурный ансамбль Регистан. Он объединяет медресе Улугбека, Шер-Дор и Тилля-Кари. Среди них особое место занимает медресе Улугбека. В этом имеющем всемирное значение медресе преподавал сам Улугбек — великий мыслитель, знаменитый астроном, математик, государственный деятель.

В Самаркандском музее находится копия европейской гравюры XVII века, на которой в окружении шести крупнейших астрономов мира, рядом с Птолемеем, Коперником и Тихо де Браге, на почетном месте сидит Мирзо Улугбек. Крупный французский астроном, математик, физик Лаплас заслуженно назвал Улугбека «величайшим наблюдателем».

Примерно четыре десятилетия здесь правил Улугбек. В этот период Самарканд становится одним из мировых центров науки средневековья. Вокруг Улугбека образовалась научная школа, объединившая крупных ученых-астрономов и математиков, среди которых Казы-Заде-Руми, Али Кушчи и другие.

В школах, основанных Улугбеком, кроме богословия преподавали такие предметы, как географию, историю, астро-



ному. Улугбек говорил: «Царства разрушаются, но труды ученых остаются на вечные времена».

Учитывая заслуги ученого-энциклопедиста Улугбека в мировой науке и цивилизации, 27-я сессия Генеральной конференции ЮНЕСКО приняла решение о внесении его юбилея — 600-летия со дня рождения — в список мировых ценностей и праздновании этой даты в 1994 году во всем мире. 19 марта 1994 года издан Указ Президента Республики Узбекистан об объявлении 1994 года Годом Мирзо Улугбека.

В октябре 1994 года повсеместно в Республике Узбекистан прошли юбилейные торжества, посвященные 600-летию со дня рождения нашего великого соотечественника.

Эта дата была отмечена и в других регионах нашей планеты. В частности, торжества в честь Улугбека прошли в Париже, штаб-квартире одной из самых авторитетных международных организаций — ЮНЕСКО. Здесь прошла международная конференция «Улугбек и эпоха великих Темуридов». Участники этого форума отметили, что Улугбек вошел в историю как крупный ученый и мыслитель, подчеркнули его великий вклад в сокровищницу мировой науки и культуры. На конференции красной нитью проходила также мысль о том, что представители науки и культуры эпохи Темуридов оставили яркие страницы не только в истории Турана, но и в истории культуры и науки всей Земли.

В конце 2001 года Самарканд включен в список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Сегодня Самарканд является вторым промышленным и культурным центром республики после Ташкента. Численность его населения на начало 2005 года составила 385,5 тысячи человек, примерно сто лет назад, в 1897 году, — 55 тысяч.

В настоящее время в городе работают десятки промышленных предприятий, оснащенных современной техникой и оборудованием. Здесь производят киноаппаратуру, бытовые холодильники, лифты, фарфоровые изделия, ткани, минеральные удобрения и многое другое, фасуют чай, выращивают табак.

Небезынтересно отметить, что в IX веке город Самарканд славился производством высококачественной бумаги. В эпоху правления Темура, и особенно Мирзо Улугбека, наука и искусство достигли большого расцвета, и для издательского дела, естественно, требовалось немало бумаги. Вот тогда и начали производить бумагу на базе местного сырья.

К числу крупных промышленных предприятий города относятся «Алпомиш», «Кинап», заводы: по производству холодильников, суперфосфатный, аммофосный, шиноремонтный, фарфоровый, кожевенный, хлопкоочистительный, а также чаеразвесочная фабрика. В Самарканде функционирует единственный в Центральной Азии завод по производству пассажирских лифтов.

Отдельные виды продукции, выпускаемой предприятиями города, отправляются не только в страны СНГ, но и в дальнее зарубежье.

Важное событие в развитии промышленности произошло весной 1999 года. Здесь построен еще один автомобильный завод Узбекистана «СамКочАвто». Это предприятие, как и «УздЭУавто», было построено в очень короткий срок на основе соглашений между ассоциацией «Узавтострой» и турецкой компаний «Коч Холдинг». Завод производит комфортабельные автобусы «Отайул» и малогабаритные грузовые машины. В настоящее время автобусы данного завода отправляются на экспорт. Ввод в действие «СамКочАвто» — подъем еще на одну ступень автомобильной промышленности республики.

Самарканд является одним из наиболее крупных культурных и научных центров. Не только Самаркандский университет им. Алишера Навои, но такие вузы, как медицинский, сельскохозяйственный, архитектурно-строительный, педагогический готовят квалифицированных специалистов для различных отраслей народного хозяйства.

В ноябре 1994 года был принят Указ Президента Республики о создании в городе еще одного высшего учебного заведения — Самаркандского государственного института иностранных языков. В настоящее время на базе Самаркандского торгового института создан Институт экономики и сервиса, основная задача которого подготовка переводчиков широкого профиля и педагогов для образовательных учреждений, повышение квалификации специалистов по иностранным языкам, ускоренное переобучение переводчиков и экскурсоводов.

В Самарканде находится единственный, в масштабе стран СНГ, научно-исследовательский институт каракулеводства. Здесь работает также ряд других научно-исследовательских институтов.

С 1924 по 1930 годы Самарканд являлся столицей Узбекистана.

**БУХАРА.** Среди городов Узбекистана особое место, как и Самарканд, занимает Бухара, расположенная на юго-западе республики, на расстоянии более 600 километров от Ташкента.

Бухара, как и Самарканд, богата удивительными по красоте архитектурными памятниками древности, получившими известность и привлекающими внимание многочисленных туристов. В ней сохранилось около 140 памятников архитектуры. Бухара больше, чем какой-либо другой город Центральной Азии сохранила облик древнего восточного города. Бухара — настоящая летопись, где запечатлены тысячелетняя история и основные этапы развития среднеазиатского зодчества. Здесь каждый памятник в безмолвии хранит тайны далекого прошлого.

Возраст этого изумительного города измеряется веками.

В далеком прошлом через территорию Бухары проходили важнейшие для того времени международные торгово-экономические пути, прежде всего Великий шелковый путь. Широко развитый торговый обмен способствовал развитию хозяйства в самой Бухаре, а также на транзитных территориях.

Бухару заслуженно называли «обителью славы», «Каабой владычества» и «местом собрания выдающихся людей». Прелесть и уникальность древней Бухары в ее неповторимых архитектурных памятниках.

На протяжении ряда веков Бухара занимала ведущее положение среди городов Туркестана. Эти периоды характеризовались развитием в городе ремесел, торговли, строительной техники, науки, литературы, искусства. Здесь жил и творил выдающийся поэт средневековья Рудаки, известный всему миру ученый-энциклопедист Абу Али ибн Сино и другие. Бухара в мусульманском мире занимала особое место.

В Бухаре много памятников материальной культуры, которые позволяют называть ее городом-музеем.

Сотни лет простоял и сохранился до наших дней мавзолей Исмаила Самани — удивительный памятник мусульманского Востока. В нем нашли свое отражение лучшие достижения зодчества раннего средневековья. Этот мавзолей, несмотря на простоту композиции, поражает разнообразием приемов архитектуры и по праву считается жемчужиной Востока.

Силуэт Бухары нельзя представить без величественного минарета Калян. Построенный более 900 лет тому назад этот архитектурный памятник Средней Азии занимает особое место в облике города. Его иногда называют «минаретом смерти» или «башней смерти», так как, согласно легенде, с него сбрасывали осужденных на смерть преступников и неверных жен.

В центре Бухары возвышается древняя цитадель — арк. Это самый старый архитектурный памятник города-музея.

Большой интерес представляют и другие памятники древности. Привлекает внимание туристов медресе Чор-Минор с четырьмя высокими башнями, мечеть Бола-хауз с айваном на двадцати деревянных колоннах, медресе Абдулазизхана и медресе Мир-Араб и др. Нельзя не упомянуть о красивом комплексе летних дворцов Ситораи Мохи-Хоса (конец XIX— начало XX вв.). Как свидетельствуют литературные источники, в строительстве этого дворца проявилось слияние творческих навыков талантливых местных и приглашенных европейских мастеров. Комплекс занимал очень большую и хорошо озелененную территорию и состоял из двух частей — старого и нового дворцов. Среди многих помещений дворца Ситораи Мохи-Хоса особенно выделяется «Белый зал», предназначенный для торжественных приемов.

Прошли века... Они оставили разрушительные следы на отдельных памятниках города, но и в наши дни вызывает восхищение искусство древних зодчих, создавших их.

Сегодня Бухара — административный, экономический и культурный центр одноименной области. Численность населения города на начало 2005 года составила 260 тысяч человек. Здесь создан ряд промышленных предприятий. Ценную продукцию выпускает единственный в Узбекистане каракулевый завод — один из крупнейших предприятий меховой промышленности. Меховые изделия этого завода отправляются в Англию, США, Германию, Канаду, Францию, Италию, Швейцарию и другие государства.

В Бухаре работает крупный в Центральной Азии хлопчатобумажный комбинат. Имеются также ремонтный, хлопкоочистительный и маслобойный заводы, обувная, швейная, гребенная фабрики. К числу крупных предприятий относится шелкомотальная фабрика. Действуют здесь предприятия строительной индустрии и пищевой промышленности.

Золотошвейное и шелкоткацкое производства для Бухары являются традиционными. Изделия искусных местных мастеров — художественное панно, женская одежда, различные шелковые пояса, тибетейки известны далеко за пределами республики. Покупают бухарские изделия во многих странах мира.

Облик современной Бухары создают и ее высшие учебные заведения, колледжи, лицеи, школы. Бессмертные рукописи Навои, Фирдоуси и других поэтов и философов Средней Азии хранятся в публичной библиотеке имени Абу Али ибн Сино.

Ежегодно в Бухару приезжают десятки тысяч туристов из разных стран мира.

**ХИВА.** Хива — город из сказки, один из древнейших городов Средней Азии, второй по численности населения, после Ургенча, город Хорезмской области — имеет свою далекую историю. Письменные источники о городе дошли до нас не полностью. Археологические материалы свидетельствуют, что Хива возникла в конце I века до нашей эры. В официальных документах датой образования города считается XVII век (первое упоминание о городе в исторических материалах как одном из крупных городов Туркестана). В начале XVII века Хива становится столицей Хорезмского государства. Позже это государство было переименовано в Хивинское ханство.

На протяжении 300 лет Хива была столицей Хорезмского государства и резиденцией Хивинского ханства, а также одним из важных центров мусульманской культуры. В тот период широкое развитие здесь получили народные промыслы.

Архитектурный облик Хивы был сформирован в конце XVIII—начале XX веков.

Хива — сокровищница уникальных памятников прошлого, занимающая исключительное положение среди городов Узбекистана, — отличается от них своей спецификой.

Уникальность Хивы заключается в прекрасно сохранившихся ансамблях, удивительных зданиях и сооружениях культурного, военного, дворцового характера, а также жилых домов своеобразного национального стиля.

Великолепными памятниками города являются Ичан-Кала и Дишан-Кала, которые составляют две его части.

Ичан-Кала — самая древняя часть города, она обнесена со всех сторон крепостными стенами. На ее территории размещены многочисленные архитектурные памятники, характер-

ные для древнего узбекского зодчества, среди которых медресе, мечети, мавзолеи и крытые рынки.

В Дишан-Кале были построены дома торговцев, ремесленников, а также ряд мечетей и медресе. Территория Дишан-Калы делилась на кварталы (махалли), в которых жили люди определенных профессий, что было отражено в их названии. Например, махалля оружейников, гончаров, жестянщиков, ткачей и др. Это характерно и для других старых городов Узбекистана — Андижана, Намангана, Коканда и других.

Известно, что в мусульманских стройках было традиционное строительство минаретов-башен. Хива в этом отношении не составляет исключения. Здесь имеется несколько таких минаретов, в частности минарет Ислам Ходжи, являющийся самым высоким в крае — 56 метров.

В центре города стоит многоколонная Джума-мечеть — одно из древнейших сооружений Средней Азии. Архитектура Хивы поражает воображение монументальностью форм, изяществом орнамента. Памятники являются уникальными образцами высоко художественного мастерства, смелости инженерных решений мастеров и зодчих всего Хорезма.

Со второй половины XIX века город стал расширяться. Однако частые внутренние распри нарушали нормальный режим жизни города, тормозили развитие производительных сил, ухудшали уровень жизни населения.

В начале XIX века довольно большое место в Хиве занимали кустарничество и торговля. В кустарном деле особое место принадлежало обработке металла и производству металлических изделий, главным образом для нужд сельского хозяйства. К концу XIX— началу XX веков Хива среди городов Средней Азии отличалась изготовлением ювелирных изделий, ножей с золотыми ручками, также здесь изготавливали сабли и другие предметы.

Изделия, сделанные кустарями, обходились очень дорого, по качеству они не соответствовали стоимости этих изделий, в результате это ремесло приходило в упадок. Причиной упадка явилось и то, что к этому времени из России и других стран привозили фабрично-заводские изделия, отличавшиеся внешним видом и сравнительно низкой ценой.

Хива является административным центром Хивинского района Хорезмской области. Численность населения города на начало 2005 года составила 51 тысячу человек. За после-

дни года несколько оживилась промышленность города, построены ковровый комбинат, швейная фабрика, керамический завод, фабрика художественных сувениров и другие предприятия. Сданы новые жилые дома, детские дошкольные, школьные и медицинские учреждения, объекты культурно-бытового назначения, административные и общественные здания. Рядом со знаменитой Ичан-Калой формируется общественно-административный центр Хивы. Здесь уже сейчас действуют Дом быта, гостиница, Музей истории Хорезма, торговый центр. Благодаря уникальным памятникам прошлого Хива вызывает неизменный интерес и привлекает большой поток туристов.

Главным направлением перспективного социально-экономического развития города является ускоренное формирование и поэтапное развитие важного центра международного и отечественного туризма, создание необходимой материальной базы в целях развития различных сфер обслуживания, улучшение организации экскурсионной деятельности. Одним словом, Хива и в дальнейшем должна оставаться крупным историческим городом-музеем, важным центром широкой пропаганды уникальных наследий древности и международного туризма.

В целях рационального использования трудовых ресурсов и других возможностей необходимо создать и развивать в городе отдельные отрасли промышленности с учетом специфических особенностей, которые не окажут отрицательного влияния на состояние памятников древней культуры. Этого требует современная жизнь независимого государства.

Народы не только Узбекистана, но и всей Центральной Азии заслуженно гордятся тем, что в их регионе находятся такие прекрасные города, как Самарканд, Бухара, Хива и многие другие. Однако, красота не вечная, ее нужно бережно охранять, чтобы передать будущим поколениям.

## **ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИЕ СВЯЗИ**

Внешнеэкономические отношения являются одной из центральных сфер международного сотрудничества. Активное и всестороннее развитие экономических, научно-технических и культурных связей с различными странами является важным фактором и средством укрепления дружественных отношений, содействует решению экономических и социальных проблем.

Любое государство, малое или крупное, на каком бы уровне развития оно ни находилось, не может обходиться без внешних экономических связей, поскольку ассортимент изделий, выпускаемых в мире, составляет несколько миллионов. Ни одно государство не в состоянии производить все своими силами; в некоторых случаях отдельные виды продукции целесообразнее и выгоднее завозить из других стран, чем производить их самим. Отсюда и понятно, что в современных условиях нет государства, которое находилось бы в изоляции. Любая страна, независимо от своего потенциала, вынуждена сотрудничать с другими государствами. Поэтому связи во внешней экономике являются одним из важных средств удовлетворения различных потребностей государства, эффективности социально-экономического прогресса, сближения наций и народностей, и, в конечном счете, укрепления мощи государства и подъема уровня жизни населения.

Эффективно осуществляемые внешнеэкономические отношения способствуют широкому развитию отраслей хозяйства, совершенствованию промышленного и сельскохозяйственного производства, оснащению отдельных отраслей и производств современной техникой и технологией, более эффективному использованию природно-географических условий, минерально-сырьевых и людских ресурсов; позволяют успешнее решать стоящие перед страной также социально-экономические задачи.

При определении экономических успехов той или иной страны большую роль играет доход от экспорта, т.к. экспорт показывает, настолько востребованы в мире продукты, товара или услуги этой страны, насколько они конкурентоспособны. По данным Всемирной торговой организации, в 2004 году все страны планеты заработали на экспорте 9153 миллиарда долларов. В этом отношении лидируют страны Европы<sup>1</sup>.

Грамотное и широкое использование научно-технических достижений других стран способствует распространению и внедрению передового мирового опыта в производство и тем самым ускоряет решение острых проблем социально-экономического развития, науки и техники.

Для успешного международного экономического сотрудничества необходимо производить и предлагать партнерам

<sup>1</sup> Труд-7, 2005, 22—28 декабря.



такие товары, которые отвечали бы высоким мировым требованиям. Во внешнеэкономических отношениях, как в зеркале, отражается уровень технического состояния производства, качество производимой в той или другой стране продукции.

Социально-экономическое содержание внешнеэкономической деятельности, ее структура, масштабы определяются уровнем и характером производительных сил и производственных отношений в странах-партнерах и в мире в целом. Внешние экономические связи основываются на принципах взаимной выгоды и равноправия сторон.

Развитие экономических связей Республики Узбекистан с другими странами на этой основе, расширение торгового оборота со странами как дальнего, так и ближнего зарубежья дают возможность рационально и эффективно решать возникающие в сегодняшних нелегких условиях проблемы.

В годы советской власти Узбекистан был лишен возможности самостоятельно устанавливать связи с зарубежными странами, напрямую участвовать в мировой торговле, максимально использовать в этих вопросах свой природный и экономический потенциал, результаты трудовых навыков населения. Все вопросы, касавшиеся внешнеэкономических связей республики, решались под диктовку центра. Теперь, с обретением республикой государственной независимости, осуществляется реформирование внешнеэкономической деятельности, совершенствуются процессы управления этой деятельностью, происходит ее подчинение коренным нуждам и интересам республики.

Широкая внешнеэкономическая деятельность является одной из важных гарантий независимости, фактором стабилизации и дальнейшего развития не только экономики, но и всех сфер жизни Узбекистана.

Участие Узбекистана в мировом сотрудничестве и международном разделении труда определяется его природно-географическими, культурными, историческими условиями, трудовыми навыками населения и другими потенциальными возможностями.

Роль и значение внешних экономических связей особенно возрастают в нынешних условиях, когда резко нарушились социально-экономические связи между государствами бывшего Союза. Необходимо констатировать, что экспортный по-

тенциал различных отраслей промышленности и сельского хозяйства республики используется неудовлетворительно, медленно осуществляется переход к широкой научно-технической и производственной кооперации. Сложившееся положение явилось во многом следствием устаревших методов управления внешнеэкономической деятельностью, разобщенности отраслей промышленности и внешней торговли.

С обретением независимости в республике появились большие возможности для активного участия в международном разделении труда, расширении внешнеэкономических связей. Здесь имеются необходимые минерально-сырьевые благоприятные для развития сельскохозяйственных отраслей растительные ресурсы, природно-климатические условия, накоплен научно-производственный потенциал. Теперь в их использовании, в интересах республики, произошли позитивные изменения.

Экономика Республики Узбекистан становится все более открытой для реализации и углубления торгово-экономических задач. Республика сотрудничает со странами как ближнего, так и дальнего зарубежья.

Наша республика, еще не так давно служившая во многом сырьевым придатком бывшего СССР, сегодня наряду с сырьевыми ресурсами нарастающими объемами экспортирует машины и оборудование, необходимые для развития хлопко-

Таблица 9

**Внешнеторговый оборот Республики Узбекистан  
(млн долл. США)**

Годы	Всего	Из них		В % к итогу	
		экспорт	импорт	экспорт	импорт
1994	5299,4	2689,9	2609,5	50,7	49,3
1995	6612,6	3719,9	2892,7	56,3	43,7
1996	9311,3	4590,2	4721,1	49,3	50,7
1997	8910,5	4387,5	4523,0	49,2	50,8
1998	6816,9	3528,2	3288,7	51,8	48,2
1999	6346,5	3235,8	3110,7	51,0	49,0
2000	6212,1	3269,7	2947,4	52,6	47,4
2003	6689,2	3725,0	2964,2	55,7	44,3
2004	8669,0	4853,0	3816,0	56,0	44,0

водства, станки для текстильной промышленности, прядильные и крутильные машины, самолеты, автомашины, телевизоры, видеомагнитофоны, аудиотехнику, краски, лаки, ковровые изделия, хрусталь и многие другие виды конкурентоспособной продукции.

Если многие годы сальдо внешнеэкономических связей было отрицательным, а объем импорта превышал объем экспорта, то к 1994 году картина изменилась — сальдо стало положительным, данная тенденция продолжается.

В целях совершенствования управления внешнеэкономическим комплексом и координации работы различных министерств, ведомств, объединений и организаций, осуществляющих торгово-экономические, валютно-финансовые и научно-технические связи с зарубежными странами, в феврале 1992 года было создано Министерство внешнеэкономических связей Республики Узбекистан, в настоящее время Министерство внешнеэкономических связей, инвестиций и торговли Республики Узбекистан.

Грамотно проводимая внешнеэкономическая политика позволяет более успешно выполнять стоящие перед страной важные задачи по гармонизации отраслевых пропорций в ее экономике, техническому перевооружению строительства, транспорта, развитию инфраструктуры и коммуникаций. Все более активно участвуя в международном разделении труда, Узбекистан имеет возможность добиваться более высокой производительности, повышения качества продукции, а также решать проблему использования значительных трудовых ресурсов.

Межгосударственное торгово-экономическое сотрудничество, в контексте возникшей в государствах бывшего Союза ситуации, рассматривается как жизненно важная необходимость, без которой государства СНГ не в состоянии решать свои проблемы в сфере социально-экономического развития.

Обретя независимость, Узбекистану приходится «на ходу» постигать законы и «секреты» мирового рынка с наибольшей пользой для наших национальных интересов.

Импортировались и продолжают импортироваться промышленные и продовольственные товары: различные машины и оборудование, измерительные приборы, станки, теле- и радиотовары, холодильники, легковые автомобили, автобусы и пассажирские вагоны, швейные и табачные изделия, консервированные овощи, фрукты и т. д.

В настоящее время для республики открылись большие перспективы по углублению внешних торгово-экономических связей. Расширяется сфера самостоятельного выхода предприятий, объединений, фирм на мировой рынок, что стимулирует создание новых организационно-хозяйственных структур.

Перечень стран, заключивших с Узбекистаном торгово-экономические соглашения, расширяется. В числе наших партнеров США, Республика Корея, Великобритания, Швейцария, Франция, Германия, Бельгия, Италия, Япония, Индия, Китай, Таиланд и многие другие. Немалая доля внешнеэкономических связей республики приходится на страны так называемого ближнего зарубежья.

Во внешнеторговом разрезе с Узбекистаном Россия является ведущей страной, на ее долю приходится почти 20 процентов всего внешнего оборота. По данным 2004 года по этому показателю второе место занимают США (16,3 %).

Одним из важнейших и эффективных путей развития внешнеэкономических связей является создание совместных с зарубежными странами предприятий (СП). Эта форма производственной деятельности, распространенная во многих странах мира, становится популярной и в Узбекистане. По данным 2004 года в нашей стране действует 2412 совместных предприятий.

Самый большой их удельный вес приходится на город Ташкент и Ташкентскую область (73%). В таких регионах, как Джизакская и Хорезмская области и Республика Каракалпакстан пока их очень мало (таблица 10).

Необходимо подчеркнуть, что самые высокие темпы экономического роста наблюдаются именно в деятельности совместных предприятий. Объем их экспорта составляет почти одну десятую часть от общего объема экспорта республики.

В формировании совместных предприятий в Узбекистане участвуют фирмы из десятков стран мира, прежде всего США, Великобритании, Германии, Республики Корея, Китая, Турции, Объединенных Арабских Эмиратов, Израиля, Пакистана, России и других. Достаточно известными являются такие совместные предприятия, как «Зарафшан-Ньюмонт», «УзБАТ», «Кабул-Узбеккомпани» и др.

На весь мир стало известным также совместное предприятие Узбекистана «Совпластитал», созданное в 1988 году совместно с итальянской фирмой «Альма Роза». Это СП, одно из первых за время своей деятельности, установило тесные

Таблица 10

**Число действующих совместных предприятий  
по регионам Республики Узбекистан (в единицах)**

	Годы	
	2003	2004
Республика Узбекистан, в т.ч.	2209	2412
Республика Каракалпакстан	34	38
области:		
Андижанская	95	79
Бухарская	51	55
Джизакская	23	26
Кашкарарьинская	42	44
Навийская	35	47
Наманганская	58	56
Самаркандская	115	120
Сурхандарьинская	35	40
Сырдарьинская	34	41
Ташкентская	162	165
Ферганская	73	77
Хорезмская	29	27
г.Ташкент	1443	1597

партнерские отношения с промышленными и торговыми компаниями ряда стран мира. Его изделия получили признание в Австрии, Франции, Великобритании, России, Бельгии, Голландии, Китае, Южной Кореи, Канаде, США, в странах Персидского залива и др. Предприятие было удостоено многочисленных международных призов и наград. СП «Совпластитал» вносит значительный вклад в экономику республики, производя импортозамещающую и экспортоориентированную продукцию. Высокохудожественные изделия из цветного стекла, фарфора, керамики, а именно различные вазы, статуэтки, часы, панно, шахматы, искусственные цветы, детские игрушки, — вот неполный перечень его продукции. Ряд изделий не имеет аналогов в мировом масштабе.

Такой же похвалы заслуживает и совместное предприятие «Хобас-Тапо», выпускающее неметаллические трубы для питьевого водоснабжения и канализационных отходов. Трубы этого СП отличаются долговечностью, их можно использовать в течение 75 лет и любых природно-климатических условиях, качество воды при этом не ухудшается. СП «Хобас-Тапо» по своей уникальности является единственным в пределах СНГ.

Во внешнеэкономической деятельности Республики Узбекистан важное место в недалеком будущем займет международный туризм, являющийся высокорентабельной формой экспорта при правильной его организации. Туризм, верное средство дохода, может способствовать притоку иностранной валюты и сыграть роль инвестиционного источника повышения эффективности производства.

Средства, вложенные в туризм, окупаются быстрее многих других расходов. Туризм — это не только особая и важная отрасль экономики, не только бизнес и источник доходов. Он способствует всестороннему развитию внешнеполитических отношений, улучшению добрососедства, широкому ознакомлению с культурой, традициями, навыками и обычаями народов.

Согласно данным ВТО (Всемирная туристическая организация) в мире насчитывается 15 стран, специализирующихся на туристических услугах, в которых поступления от туризма превышают доходы от экспорта.

Республика Узбекистан располагает уникальными возможностями для развития международного и регионального туризма: выгодное географическое положение, удивительно благоприятные и разнообразнейшие природно-климатические условия; занимает достойное место в истории цивилизации, владеет ценнейшими историческими памятниками архитектуры; отличается яркой экзотикой, обилием плодово-ягодной и бахчевой продукцией с высокими вкусовыми качествами; имеет богатую и разнообразную кухню, и, конечно, гостеприимный и приветливый народ, с бережно сохранившимся традициями и обычаями. Все это делает республику интересной и привлекательной для иностранных туристов.

Когда речь идет о туризме в республике, прежде всего, необходимо указать на такие уникальные города-центры древней культуры и зодчества, как Самарканд, Бухара, Хива, Шахрисабз и другие, где сосредоточены удивляющие весь

мир памятники старины. Многие жители планеты мечтают побывать в этих городах. Шедевры классического архитектурно-строительного искусства поражают воображение и восхищают взор. Эти древние города солнечного Узбекистана смело можно назвать жемчужинами Востока. В уникальных памятниках архитектуры словно оживает сама история, уходящая корнями в глубь веков. Поэты, ученые, историки и путешественники писали об удивительной красоте, о народных умельцах, искусных градостроителях, сумевших создать бессмертные творения и воплотить в веках гений народа.

На Востоке недаром Самарканд считают украшением земли, а Бухару — очагом ислама. Изумительной красотой выделяются ансамбль Шахи-Зинда, мавзолей Гур-Эмир, мечеть Биби-Ханум, ансамбль площади Регистан, обсерватория Улугбека, Шир-Дор в Самарканде; минареты Калян и Чор-Минор, мавзолей Исмаила Самани, медресе Девон-Беги, Мир-Араб в Бухаре; Ичан-Кала и Дишан-Кала в Хиве и др.

Изумленный красотой Самарканда Александр Македонский писал: «Все, что я слышал о красоте Самарканда, — все правда, за исключением того, что он более прекрасен, чем я мог представить себе».

Учитывая особую важность развития в стране индустрии туризма И. Каримов подписал важнейшие государственные документы, в частности Указ «О мерах по активизации участия Республики Узбекистан в возрождении Великого шелкового пути и развитию международного туризма в республике» и Постановление Кабинета Министров «О мерах по созданию современной инфраструктуры международного туризма в Республике Узбекистан».

В дальнейшем развитии этой сферы экономики особое место займет Закон «О туризме», принятый в республике 20 августа 1999 года. Этот закон открывает новые перспективы и возможности в деле создания в республике мощной туристической индустрии с широкой сетью необходимой инфраструктуры.

В начале 2006 года произошло событие огромного значения как в сфере политической, так и социально-экономической жизни. 25 января в городе Санкт-Петербурге состоялось внеочередное заседание Международного совета Евразийского экономического сообщества (ЕврАзЭС), инициатором создания которого также является Ислам Каримов.

Основной и главный вопрос саммита — принятие Узбекистана в официальные члены этой авторитетной организации.

Как известно Президент Узбекистана И. Каримов был инициатором объединения Центральноазиатского сотрудничества (ЦАС) и ЕвразЭС. В октябре 2005 года достигнута договоренность об этом объединении.

Теперь в состав Евразийского экономического сообщества входят шесть стран: Россия, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан и Узбекистан. На саммите было отмечено, что потенциал Узбекистана сыграет важную роль в развитии интеграционных процессов

Вступление Узбекистана в это авторитетное сообщество имеет важное значение с точки зрения разработки и осуществления важных проектов в Евроазиатском регионе в таких сферах, как транспортные коммуникации, энергетика, металлургия, торговля и другие.

Внутри стран-членов сообщества будет налажено свободное передвижение рабочей силы, различных товаров и услуг. Таможенные платежи будут распространяться только на товары, которые будут поставляться из третьих стран.

Можно с уверенностью утверждать, что вступление нашей республики в эту региональную организацию укрепит ее авторитет и влияние не только в регионе, но и далеко за ее пределами.

За короткий исторический период после обретения республикой независимости в стране осуществлена колоссальная работа по переходу экономики к рыночным отношениям, налаживанию и упрочению связей со многими странами. Сегодня Узбекистан, все больше завоевывая признание, авторитет и уважение мирового сообщества, встал на путь национального и социального прогресса.



## УЗБЕКИСТАН ГЛАЗАМИ ИНОСТРАНЦЕВ

В целях установления и упрочения двусторонних и многосторонних связей, развития взаимовыгодного сотрудничества независимый Узбекистан посетили главы государств и правительств многих стран.

Многочисленные встречи и контакты на всех уровнях — от сугубо официальных до “беспротокольных”, с представителями деловых кругов и бизнесменами, пожелавшими стать нашими партнерами в политическом, экономическом и культурном строительстве, в области здравоохранения и спорта, общение с гостями и туристами, познакомившимися с нашей страной, показали, что Узбекистан с его промышленным, научным и культурным потенциалом, с обилием природных ресурсов является в глазах мирового сообщества страной, которой по плечу решать самые сложные социально-экономические и политические задачи, народ которой счастливо сочетает пиетет к своему великому прошлому с приверженностью к общечеловеческим ценностям и прогрессу.

Симпатии к нашей Родине объясняются и той взвешенной внутренней и внешней политикой, благодаря которой Узбекистан заслужил репутацию надежного, цивилизованного партнера, открытого для диалога и совместного решения самых актуальных и злободневных проблем.

Многие из политиков и бизнесменов, ученых и деятелей культуры, людей самых разных профессий и вероисповеданий, поделившихся своими впечатлениями от пребывания на нашей земле, побывали у нас в разные годы. А значит они имели возможность объективно судить о переменах в жизни республики со дня провозглашения независимости. Они отмечают неизменное гостеприимство и радушие нашего народа, его раскрепощенную энергию, пафос созидания. Для многих из наших гостей были откровением архитектурные ансамбли времен Темуридов и размах работ по увековечиванию великих деятелей национального прошлого, исключительная сердечность узбекистанцев, наша открытость и дружелюбие.

Гости республики не могли не отметить масштабы реформ во всех сферах жизни, особенно в области образования, что дало повод говорить о важности и ценности уже имеющегося

опыта в деле подготовки кадров для его использования другими странами.

Даже если сделать скидку на известную и во многом традиционную комплиментарность, привычную в устах дипломатов и гостей при отзывах на увиденное у принимающей стороны, нельзя не почувствовать того искреннего расположения к нашей молодой независимой стране и того уважения, которыми «дышат» слова наших гостей и деловых партнеров по отношению к нашей Родине, смотрящей уверенно с оптимизмом в свое будущее и гордящейся своим настоящим, в котором это будущее закладывается.

Ниже приведена лишь незначительная часть отзывов и пожеланий, высказанных визитерами, посетившими нашу страну с деловыми, творческими и другими целями.

\* \* \*

Вклад народа Узбекистана в копилку мировой культуры бесценен.

Россия бережно и заботливо относится ко всему, что объединяет наши народы — к нашему совместному прошлому. Пусть будущее наших стран всегда освещает свет надежды и любви.

*Владимир Путин,  
Президент Российской Федерации*

\* \* \*

Каждый раз, когда я посещаю Узбекистан, убеждаюсь, что Ваша страна из года в год развивается. Ваша столица каждый раз встречает меня чудесами созидания. Галерея изобразительного искусства, Монумент независимости и гуманизма, здание Сената являются подтверждением этому. Хочу особо подчеркнуть, что здание Сената отличается величием и оригинальной архитектурой.

*Нурсултан Назарбаев,  
Президент Республики Казахстан*

\* \* \*

Республика Узбекистан находится на верном пути демократических преобразований, которые, в свою очередь, дают позитивные результаты в политике, экономике и повседнев-

ной жизни граждан республики. Глубокий анализ проблем, которые сегодня волнуют Узбекистан, а также ясное видение Президентом Узбекистана роли парламента в этой работе раскрывают поистине впечатляющий потенциал будущего развития страны в грядущем тысячелетии, который, уверен, будет способствовать политической стабильности и экономическому подъему не только Узбекистана, но и всего Среднеазиатского региона.

*Йоахим Броуде Грегер,  
ФРГ*

\* \* \*

Я убежден, что если бы не руководящая роль уважаемого И.А. Каримова, его стойкость и мужество, Узбекистану не удалось бы преодолеть проблемы переходного периода. К счастью, его личный вклад во благо процветания общества и укрепления независимости создал надежную базу для сохранения стабильности и дальнейшего динамичного развития всех отраслей народного хозяйства страны.

*Укэро Могасаки,  
Япония*

\* \* \*

Уверен, что Узбекистан, идущий под руководством Президента Ислама Каримова по пути демократических преобразований, успешно преодолеет все трудности переходного периода. А свидетельством тому служит признание мировой общественностью позитивных перемен, происходящих в вашей стране.

*Аннетте Шаван,  
ФРГ*

\* \* \*

Имам ал-Бухари — это один из великих представителей нашей религии, истории наших народов, их прошлого. Увидев этот величественный комплекс, строительство которого осуществлялось по инициативе Президента страны, я очень обрадовался. Ибо уважение к прошлому — это и уважение к будущему.

*Сулейман Демирель,  
Турция*

\* \* \*

Последние годы я внимательно наблюдаю за изменениями, происходящими в Узбекистане. Позитивные перемены, происходящие в республике, действительно ощутимы и достойны признания.

Известно, что модернизация образования стала проблемой номер один для всей международной общественности. И в связи с этим примечательно, что Узбекистан, несмотря на все трудности переходного периода, не остался в стороне от этих позитивных процессов.

Вложения, которые делает республика в эту важную область реформ, и перспективы дальнейшего развития науки, образования дают все основания полагать, что они могут вызвать действительно взрывной, созидательный эффект, послужат мощным стимулом в реформировании Узбекистана и его интеграции в мировое сообщество.

*Юрген Мелеман,  
ФРГ*

\* \* \*

Я очень благодарен за приглашение посетить Узбекистан, для меня это большая удача и счастье. Я отметил для себя близость характера, менталитета узбекского народа. Трудолюбие, вежливость, гостеприимство — черты, которые нас роднят. Я очень рад тому, что сотрудничество наших стран развивается столь динамично, что в двусторонних отношениях Японии и Узбекистана нет проблем, способных осложнить расширение уже существующих многообразных связей. И я глубоко разделяю стремление руководителей и народа Узбекистана обеспечить мир и стабильность региона.

*Томоя Кавамура,  
Япония*

\* \* \*

Узбекистан, если говорить в целом, — это самодостаточное государство. Ведь мало у какого государства, кроме нефти, газа, есть хлопок, золото, уран, есть еще и другое — богатые трудовые ресурсы.

*Вадим Густов,  
Россия*

\* \* \*

Во-первых, хвала Всевышнему. Мы прибыли в наш райский Узбекистан и радуемся вместе со своими друзьями и родственниками. Я уже пятый раз приезжаю в Узбекистан. Каждый раз я волнуюсь, и сердце наполняется радостью и счастьем. Вижу, как из года в год, изо дня в день хорошеет моя Родина. Откровенно говоря, в этот раз я не узнал Ташкент. Он стал еще краше. В беседе со своими соотечественниками я убедился в том, что они довольны сегодняшней жизнью, благодарны правительству. Все это благодаря независимости. Мы должны ценить ее. Независимость вернула мусульманам этой страны свободу совести и религии. Под мудрым руководством правительства во главе с Президентом Исламом Каримовым наша Родина бурно развивается.

*Абдул Баки Мухаммад Рузи,  
Саудовская Аравия*

\* \* \*

В Узбекистане забота о будущем поколении, здоровье и процветании нации, защита материнства и детства стали национальной программой действий. Это говорит о том, что государство своей приоритетной задачей видит заботу о нравственном и физическом здоровье народа, его благосостоянии.

*М. Махмуд,  
Индия*

\* \* \*

Многое впечатляет в вашей республике, но самое интересное для нас и для каждого, кто приезжает в ваш город, — это люди. Мы никогда не видели такого гостеприимного и доброго народа.

*Карен Марчиорро,  
США*

\* \* \*

Я объездил весь мир и могу без преувеличения сказать, что такую гостеприимную землю, такого чуткого народа, как в Узбекистане не встречал нигде. Своей искренностью, мудростью, трудолюбием и многими другими качествами ваши люди навсегда покорили наши сердца.

*Роже Грюттер,  
Швеция*

\* \* \*

Мы поражены столь теплым и сердечным приемом, который нам был оказан в Узбекистане, ни одной минуты не ощущали мы себя здесь чужими — настолько гостеприимно отнеслись к нам жители вашей республики. Узбекистан — чудесный край, и живут здесь чудесные люди.

*Сейджар Мухаммад,  
Сирия*

\* \* \*

Теплота и сердечность, с которыми нас встретили в Ташкенте, говорят о том, насколько вы преданы идеалам дружбы и уважения к другим народам.

*Халил Мухитдин ал-мис,  
Ливан*

\* \* \*

За время пребывания в Ташкенте и Самарканде я испытал глубокое удовлетворение и радость от общения со многими интересными людьми. Меня приятно удивляет ваш оптимизм, настрой на мир и дружбу со всеми народами. У вас я обогатился, и всем этим постараюсь сохранить в своем сердце великолепные впечатления от всего увиденного.

*Иво Сергиев,  
Болгария*

\* \* \*

Мне кажется, Узбекистан и его древние города имеют фантастический потенциал для развития туризма. Богатая культура народа, многовековая история, археологические объекты, памятники архитектуры, живописная природа. И, конечно, самое главное — теплая, дружественная, гостеприимная атмосфера. Все это хорошая основа для притока сюда туристов. При умелом подходе вы можете достичь больших успехов в реализации своего потенциала.

*Харти Варма,  
Индия*

\* \* \*

Находясь в гостеприимном Ташкенте, мы посетили Музей Амира Темура и ознакомились с его экспонатами.

Прекрасное здание музея, которое сооружено за восемь месяцев из местных строительных материалов и расписано местными художниками, свидетельствует о культурном богатстве Узбекистана и о том, что таланты народа приумножаются.

*Алексий II, святейший Патриарх  
Московский и Всея Руси*

\* \* \*

Посещение Музея прикладного искусства Узбекистана произвело на меня неизгладимое впечатление. Здесь я познакомился с шедеврами узбекского художественного промысла и был тронут тем вниманием, которое проявляете вы в деле сохранения и развития народных видов творчества. Это очень важно, так как в произведениях искусства выражается душа народа.

*Ахмед Дукри,  
Тунис*

\* \* \*

Мне нравится, что пребывание в Ташкенте и Узбекистане в целом расширяет кругозор. Многие люди знают о Европе, Западной Европе, России, Китае, Индии, но почему-то этот регион Центральной Азии остается для многих проблемой. Без знания истории Центральной Азии просто невозможно как-то совокупным образом понять историю и цивилизацию евроазиатского континента. Мое пребывание в Ташкенте предоставило мне такой уникальный шанс. Это для меня было приятно.

*Акио Касато,  
Япония*

\* \* \*

Если говорить о своих впечатлениях об Узбекистане, то можно отметить, что ваш солнечный край мне очень понравился.

вился. Мы здесь своими глазами увидели, как слаженно поставлена вся работа на производстве. Идут большие перемены во многих областях, в том числе и в экономике. Это все нас радует.

Здесь, в Узбекистане, мы чувствуем себя комфортно. Я очень рад большим преобразованиям в вашей стране.

*Евгений Слобода,  
Россия*



## ПРИЛОЖЕНИЯ

- Приложение 1.* Административно-территориальное деление Республики Узбекистан, Республики Каракалпакстан и областей.
- Приложение 2.* Численность постоянного населения Республики Узбекистан по регионам.
- Приложение 3.* Численность постоянного населения Республики Узбекистан по полу.
- Приложение 4.* Число родившихся и умерших, естественный прирост населения Республики Узбекистан по регионам.
- Приложение 5.* Возрастной состав населения Республики Узбекистан по регионам.
- Приложение 6.* Общий коэффициент рождаемости, смертности и естественного прироста населения Республики Узбекистан.
- Приложение 7.* Распределение занятого населения Республики Узбекистан по отраслям.
- Приложение 8.* Сравнительные показатели численности населения стран Центральной Азии и их удельный вес в регионе.
- Приложение 9.* Младенческая смертность в Республике Узбекистан.
- Приложение 10.* Динамика численности населения городов Республики Узбекистан.
- Приложение 11.* Отраслевая структура промышленности Республики Узбекистан.
- Приложение 12.* Производство электроэнергии в Республике Узбекистан по видам электростанций.
- Приложение 13.* Производство природного газа в Республике Узбекистан.
- Приложение 14.* Производство нефти в Республике Узбекистан.
- Приложение 15.* Посевная площадь сельскохозяйственных культур в Республике Узбекистан.

- Приложение 16.* Производство основных продуктов сельского хозяйства в Республике Узбекистан.
- Приложение 17.* поголовье скота и птицы в Республике Узбекистан.
- Приложение 18.* Средняя обеспеченность населения жильем по регионам Республики Узбекистан.
- Приложение 19.* Денежные доходы, расходы и сбережения на душу населения по регионам Республики Узбекистан.
- Приложение 20.* Средний размер месячной пенсии пенсионеров.
- Приложение 21.* Розничный товароборот на душу населения в 2004 г.
- Приложение 22.* Академические лица Республики Узбекистан по регионам.
- Приложение 23.* Профессиональные колледжи Республики Узбекистан по регионам.
- Приложение 24.* Внешнеторговый оборот Республики Узбекистан со странами СНГ.
- Приложение 25.* Внешнеторговый оборот Республики Узбекистан с зарубежными странами в 2004 г.
- Приложение 26.* Товарная структура экспорта и импорта Республики Узбекистан.
- Приложение 27.* Расстояние между столицей Республики Узбекистан г. Ташкентом и центральными городами регионов.
- Приложение 28.* Праздничные (нерабочие) дни в Республике Узбекистан.

## Приложение 1

**Административно-территориальное деление Республики Узбекистан,  
Республики Каракалпакстан и областей (на 01.01.2005 г.)**

	Территория (тыс. км <sup>2</sup> )	Сельские районы	Города	Город- ские посёлки
Республика Узбекистан	448,9	159	120	112
Республика Каракалпакстан	166,6	14	12	14
Области:				
Андижанская	4,2	14	11	5
Бухарская	40,3	11	11	2
Джизакская	21,2	12	7	8
Кашкарарьинская	28,6	13	12	4
Навойская	111,0	8	6	8
Наманганская	7,4	11	8	11
Самаркандская	16,8	14	11	12
Сурхандарьинская	20,1	14	8	7
Сырдарьинская	4,3	8	5	5
Ташкентская	15,6 <sup>1</sup>	15	16	18
Ферганская	6,7	15	9	10
Хорезмская	6,1	10	3	7
г. Ташкент	—	—	1	1

<sup>1</sup> Включая г. Ташкент

## Численность постоянного населения Республики Узбекистан по регионам (на начало года, тыс. чел.)

	2003 г.			2004 г.			2005 г.		
	Все население	Городское население	Сельское население	Все население	Городское население	Сельское население	Все население	Городское население	Сельское население
Республика Узбекистан	25427,9	9340,7	16087,2	25707,4	9381,3	16326,1	26021,3	9441,9	16579,4
Республика Каракалпакстан	1551,6	760,1	791,5	1560,3	760,6	799,7	1569,9	764,9	805,0
Области:									
Андижанская	2279,7	680,6	1599,1	2309,1	687,1	1622,0	2342,7	693,7	1649,0
Бухарская	1473,9	445,4	1028,5	1490,1	446,4	1043,7	1507,6	448,2	1059,4
Джизакская	1019,5	304,2	715,3	1030,7	308,6	722,1	1043,3	313,0	730,3
Кашкадарьинская	2294,7	572,5	1722,2	2336,4	579,7	1756,7	2378,5	589,0	1789,5
Навийская	799,7	319,0	480,7	804,2	319,8	484,4	810,2	321,6	488,6
Наманганская	2013,7	755,3	1258,4	2042,5	765,2	1277,3	2073,2	773,6	1299,6
Самаркандская	2789,1	731,6	2057,5	2826,1	732,6	2093,5	2867,1	737,1	2130,0
Сурхандарьинская	1834,3	357,8	1476,5	1864,2	361,3	1502,9	1894,9	365,6	1529,3
Сырдарьинская	664,1	209,5	454,6	6685,5	209,7	458,8	672,2	210,2	462,0
Ташкентская	2411,8	956,6	1455,2	2430,4	960,6	1469,8	2452,3	965,9	1486,4
Ферганская	2765,7	790,2	1975,5	2799,2	795,0	2004,2	2840,9	802,3	2038,6
Хорезмская	1390,9	318,7	1072,2	1410,3	319,3	1091,0	1432,8	321,1	1111,7
г.Ташкент	2139,2	2139,2	—	2165,4	2135,4	—	2135,7	2135,7	—

## Численность постоянного населения Республики Узбекистан по полу (тыс. чел.)

Годы	Все население			Городское население			Сельское население		
	оба пола	мужчины	женщины	оба пола	мужчины	женщины	оба пола	мужчины	женщины
1989	19780,0	9768,8	10011,2	8059,3	3943,6	4115,7	11720,7	5825,2	5895,5
1990	20222,0	9994,1	10227,9	8241,3	4037,0	4204,3	11980,7	5957,1	6023,6
1991	20607,7	10188,0	10419,7	8305,2	4068,6	4236,6	12302,5	6119,4	6183,1
1992	21106,3	10443,8	10662,5	8450,0	4141,6	4308,4	12656,3	6302,3	6354,1
1993	21602,2	10695,1	10907,1	8526,0	4181,3	4344,7	13076,2	6513,8	6562,4
1994	22091,9	10948,1	11143,8	8614,8	4229,2	4385,6	13477,1	6718,9	6758,2
1995	22461,6	11135,3	11326,3	8070,9	4254,0	4416,9	13790,7	6881,3	6909,4
1996	22906,5	11370,9	11535,6	8768,1	4309,9	4458,2	14138,4	7061,0	7077,4
1997	23348,6	11600,9	11747,7	8878,4	4367,1	4511,3	14470,2	7233,8	7236,4
1998	23772,3	11819,9	11952,4	8993,2	4426,7	4566,5	14779,1	7393,2	7385,9
1999	24135,6	12008,2	12127,4	9086,5	4476,5	4610,0	15049,1	7531,7	7517,4
2000	24487,7	12193,3	12294,4	9165,5	4521,9	4643,6	15322,2	7671,4	7650,8
2001	24813,1	12363,9	12449,2	9225,3	4555,8	4669,5	15587,8	7808,1	7779,7
2002	25115,8	12521,1	12594,7	9286,9	4590,3	4696,6	15828,9	7930,8	7898,1
2003	25427,9	12684,5	12743,4	9340,7	4621,1	4719,6	16087,2	8063,4	8023,8
2004	25707,4	12831,4	12876,0	9381,3	4645,3	4736,0	16326,1	8186,1	8140,0
2005	26021,3	12993,6	13027,7	9441,9	4677,8	4764,1	16579,4	8315,8	8263,6

**Число родившихся и умерших, естественный прирост населения  
Республики Узбекистан по регионам (на 1000 чел.)**

	1995 г.			2000 г.			2004 г.		
	родив- шиеся	умершие	естест. прирост	родив- шиеся	умершие	естест. прирост	родив- шиеся	умершие	естест. прирост
Республика Узбекистан	29,8	6,3	23,5	21,3	5,5	15,8	20,8	5,0	15,8
Республика Каракалпакстан	25,6	6,4	19,2	24,0	5,6	18,4	22,4	5,2	17,2
Области:									
Андижанская	31,3	6,1	25,2	19,9	5,2	14,7	20,0	4,9	15,1
Бухарская	27,3	5,3	22,0	20,0	4,7	15,3	19,4	4,5	14,9
Джизакская	34,3	5,7	28,6	24,3	4,4	19,9	22,7	4,0	18,7
Кашкадарьинская	36,2	5,0	31,2	26,3	4,4	21,9	22,7	4,0	18,7
Навийская	26,7	6,2	20,9	19,4	5,3	14,1	20,0	4,9	15,1
Наманганская	33,0	5,8	27,2	21,0	5,1	15,9	20,6	4,7	15,9
Самаркандская	33,4	6,2	27,2	22,7	5,3	17,4	22,0	4,7	17,3
Сурхандарьинская	37,2	5,6	31,6	25,5	4,6	20,9	22,1	4,0	18,1
Сырдарьинская	27,3	5,8	21,5	22,0	5,4	16,6	21,2	5,0	16,2
Ташкентская	25,7	7,1	18,6	18,5	6,4	12,1	19,7	6,2	13,5
Ферганская	31,0	6,1	24,9	19,7	5,3	14,4	21,1	4,8	16,3
Хорезмская	29,3	6,0	23,3	24,0	5,2	18,8	22,5	4,6	17,9
г.Ташкент	17,8	9,2	8,6	14,5	8,5	6,0	16,0	8,0	8,0

**Возрастной состав населения Республики Узбекистан по регионам  
(на 1 января, в % от общей численности населения)**

	Моложе трудоспособного возраста				Трудоспособного возраста				Старше трудоспособного возраста			
	2001	2002	2004	2005	2001	2002	2004	2005	2001	2002	2004	2005
Республика Узбекистан	39,7	38,8	36,7	35,6	53,0	54,0	56,2	57,4	7,3	7,2	7,1	7,0
Республика Каракалпакстан	40,1	39,1	36,9	35,8	53,7	54,7	56,9	58,0	6,2	6,2	6,2	6,2
Области:												
Андижанская	39,4	38,4	36,3	35,3	53,6	54,6	56,7	57,8	7,0	7,0	7,0	6,9
Бухарская	38,4	37,3	35,1	34,0	54,6	55,7	57,9	59,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Джизакская	43,3	42,4	40,3	39,2	50,3	51,3	53,4	54,5	6,4	6,3	6,3	6,3
Кашкарарьинская	44,6	43,4	41,2	40,2	49,4	50,6	52,9	54,0	6,0	6,0	5,9	5,8
Навойская	38,4	37,3	35,1	34,0	54,8	55,9	58,1	59,2	6,8	6,8	6,8	6,8
Наманганская	41,2	40,1	38,1	37,1	52,1	53,2	55,3	56,4	6,7	6,6	6,6	6,6
Самаркандская	42,6	41,6	39,5	38,5	50,8	51,9	54,1	55,2	6,6	6,5	6,4	6,3
Сурхандарьинская	45,0	43,9	41,6	40,4	48,9	50,1	52,5	53,8	6,1	6,0	5,9	5,8
Сырдарьинская	41,5	40,3	37,8	36,5	52,8	54,1	56,8	58,3	5,7	5,6	5,4	5,2
Ташкентская	36,8	35,9	33,8	32,7	54,6	55,6	57,9	49,1	8,6	8,5	8,3	8,2
Ферганская	39,3	38,3	36,3	35,2	53,0	54,0	56,2	57,4	7,7	7,7	7,5	7,4
Хорезмская	40,4	39,3	37,2	36,1	53,2	54,3	56,4	57,5	6,4	6,4	6,4	6,4
г. Ташкент	28,2	27,5	26,4	25,8	60,1	60,7	62,0	62,7	11,7	11,8	11,6	11,5

**Общий коэффициент рождаемости, смертности и естественного прироста населения  
Республики Узбекистан (на 1000 чел.)**

	Число родившихся			Число умерших			Естественный прирост		
	1990 г.	1995 г.	2004 г.	1990 г.	1995 г.	2004 г.	1990 г.	1995 г.	2004 г.
Республика Узбекистан	33,7	29,8	20,8	6,1	6,3	5,0	27,6	23,5	15,8
Республика Каракалпакстан	36,4	25,6	22,4	6,5	6,4	5,2	29,5	19,2	17,2
Области:									
Андижанская	34,0	31,3	20,0	5,9	6,1	4,9	28,1	25,2	15,1
Бухарская	32,2	27,3	19,4	5,5	5,3	4,5	26,7	22,0	14,9
Джизакская	39,5	34,3	22,7	5,0	5,7	4,0	34,5	28,6	18,7
Кашкадарьинская	39,5	36,2	22,7	5,0	5,0	4,0	34,5	31,2	18,7
Навийская	32,8	26,7	20,0	5,7	6,2	4,9	27,1	20,5	15,1
Наманганская	37,5	33,0	20,6	5,7	5,8	4,7	30,8	27,2	15,9
Самаркандская	30,7	33,4	22,0	5,9	6,2	4,7	30,8	27,2	17,3
Сурхандарьинская	41,9	37,2	22,1	5,4	5,6	4,0	36,5	31,6	18,1
Сырдарьинская	34,6	27,3	21,2	6,1	5,8	5,0	28,5	21,5	16,2
Ташкентская	29,6	25,7	19,7	6,6	7,1	6,2	23,0	18,6	13,5
Ферганская	32,5	31,0	21,1	6,3	6,1	4,8	26,2	24,9	16,3
Хорезмская	35,4	29,3	22,5	5,9	6,0	4,6	29,5	23,3	17,9
г.Ташкент	20,1	17,8	16,0	7,9	7,0	8,0	17,8	14,0	8,0



## Приложение 7

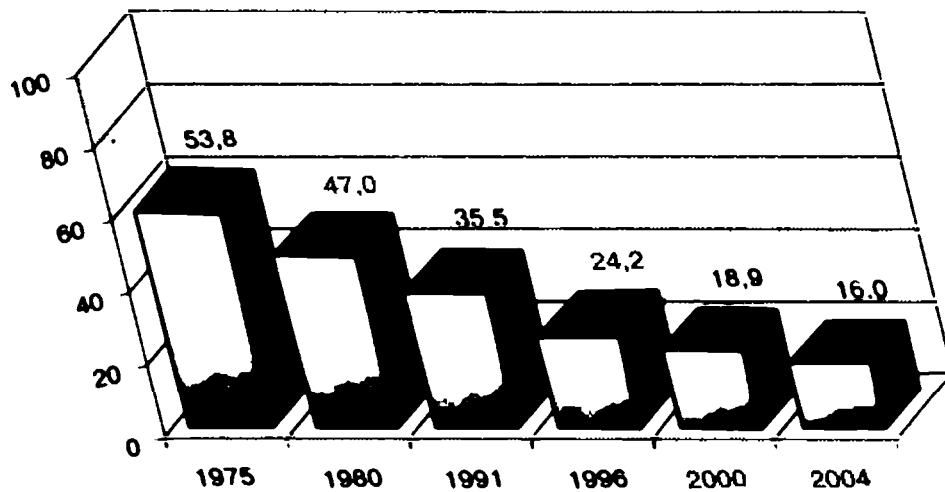
**Распределение занятого населения  
Республики Узбекистан по отраслям**

	Тыс.чел.		В %	
	2000 г.	2004 г.	2000 г.	2004 г.
Занято всего,	8983,0	9910,6	100	100
в т.ч. в: промышленности	1145,0	1283,9	12,7	13,2
сельском хозяйстве	3093,0	3067,6	34,4	28,7
строительстве	676,0	808,1	7,5	7,4
транспорте и связи	382,0	320,8	4,3	3,3
торговле и общ.питании	754,0	857,6	8,4	6,5
жил.коммунальном хозяйстве	251,0	301,1	2,8	3,2
здравоохранении и соц.защите населения	587,0	689,0	6,5	7,2
образовании, искусстве, науке	1146	321,0	12,8	13,7
финансах, кредитах, страховании	52,0	52,8	0,6	0,5
аппарате управления	75,1	23,8	8,4	8,6
остальных структурах	146	69,5	1,6	4,7

**Сравнительные показатели численности населения  
стран Центральной Азии и их удельный вес в регионе**

	Млн.чел.					В % к итогу				
	1970 г.	1980 г.	1997 г.	2001 г.	2005 г.	1970 г.	1980 г.	1997 г.	2001 г.	2005 г.
Центральная Азия	32,8	41,0	54,7	55,5	58	100	100	100	100	100
Казахстан	13,0	14,9	15,8	14,9	14,8	39,6	36,3	28,9	26,9	25,6
Кыргызстан	2,9	3,6	4,7	4,9	5,3	8,8	8,8	8,6	8,8	9,1
Таджикистан	2,9	3,9	6,0	6,2	6,5	8,8	9,5	11,0	11,2	11,2
Туркменистан	2,2	2,8	4,6	4,9	4,8	6,7	6,8	8,4	8,8	8,3
Узбекистан	11,8	15,8	23,6	24,6	26,6	36,1	38,6	43,1	44,3	45,6

**Младенческая смертность в Республике Узбекистан  
(на 1000 родившихся)**



## Приложение 10

Динамика численности населения городов Республики Узбекистан  
(на начало года, тыс. чел.)

№ п/п	Город	Численность населения				
		1970 г.	1990 г.	1995 г.	2000 г.	2005 г.
1	2	3	4	5	6	7
<b>Республика Каракалпакстан</b>						
1.	Нукус	74,1	175,0	189,0	206,7	258,1
2.	Беруни	20,4	41,0	44,6	47,3	54,6
3.	Кунград	11,1	35,0	33,3	35,2	36,2
4.	Ходжеили	36,4	64,0	65,0	69,2	68,6
5.	Муйнак	10,2	17,0	13,7	13,6	13,2
6.	Тахиаташ	19,3	45,0	49,3	51,5	49,8
7.	Турткуль	18,3	40,0	45,0	48,6	50,9
8.	Чимбай	18,9	35,0	31,9	33,1	47,2
9.	Халкабад	—	9,8	10,9	11,6	12,2
10.	Мангит	—	25,0	26,3	30,5	32,8
11.	Шуманай	—	13,0	12,5	12,6	12,5
12.	Бустон	—	15,0	10,9	13,1	13,8
<b>Андижанская область</b>						
1.	Андижан	188,0	310,0	307,0	333,4	352,6
2.	Асака	28,5	46,0	48,7	54,8	54,9
3.	Карасу	3,6	20,0	23,2	25,6	27,5
4.	Ханабад	—	33,0	25,4	25,3	25,9
5.	Шахрихан	10,3	44,0	52,1	58,2	62,0
6.	Ахунбабаев	—	15,0	17,4	19,6	20,6
7.	Пайтуг	—	26,0	21,9	24,1	24,5
8.	Кургантепа	6,9	22,0	23,3	25,2	26,8
9.	Мархамад	—	17,0	11,0	11,7	12,0
10.	Пахтабад	—	25,0	20,6	22,1	23,4
11.	Ходжаабал	—	15,0	14,5	16,2	17,2

## Продолжение приложения 10

1	2	3	4	5	6	7
<b>Бухарская область</b>						
1.	Бухара	111,0	240,0	238,0	239,1	238,6
2.	Гиждуван	15,0	32,0	35,3	37,1	39,3
3.	Каган	34,1	57,0	51,3	52,9	53,3
4.	Алат	—	12,0	11,1	11,8	12,6
5.	Галаасия	—	11,0	12,4	10,3	11,4
6.	Вабкент	—	13,0	14,0	14,8	15,8
7.	Каракуль	4,5	19,0	18,6	19,6	20,7
8.	Караулбазар	3,7	10,0	7,8	9,6	9,7
9.	Газли	7,8	11,0	8,8	8,9	8,2
10.	Рамитан	—	10,0	11,7	11,1	12,3
11.	Шафиркан	—	11,3	11,6	12,4	13,3
<b>Джизакская область</b>						
1.	Джизак	23,8	115,0	123,0	128,9	136,5
2.	Даштабад	—	16,0	17,8	20,2	23,9
3.	Галляарал	—	16,0	20,0	21,4	23,0
4.	Марджанбулак	—	4,0	3,2	3,6	5,2
5.	Дустлик	—	12,0	15,0	16,0	16,6
6.	Гагарин	—	24,0	20,2	19,1	17,3
7.	Пахтакор	—				19,2
<b>Кашкадарьинская область</b>						
1.	Карши	71,1	180,8	187,0	201,3	212,2
2.	Шахрисабз	27,3	55,0	68,0	87,1	91,1
3.	Гузар	—	21,0	19,2	21,3	22,7
4.	Камаш	—	22,0	26,6	30,5	33,8
5.	Бешкент	—	12,0	13,2	14,4	15,8
6.	Касан	—	47,7	53,9	56,4	59,3
7.	Китаб	12,9	30,0	31,8	34,3	36,5
8.	Мубарак	—	—	20,5	23,1	24,0
9.	Таллимарджан	—	10,0	6,8	8,9	8,4
10.	Янги-Нишан	—	7,0	7,7	7,6	10,4
11.	Чиракчи	—	12,0	15,1	16,6	18,2
12.	Яккабаг	7,1	16,0	20,1	21,8	22,8

Продолжение приложения 10

1	2	3	4	5	6	7
<b>Навоийская область</b>						
1.	Навои	61,9	120,0	113,0	140,9	122,3
2.	Учкудук	18,9	30,0	25,1	26,1	24,2
3.	Кзылтепа	—	10,0	11,1	12,0	12,1
4.	Нурата	—	22,0	24,1	26,6	28,2
5.	Зарафшан	—	55,6	49,3	53,3	54,9
6.	Янгирабод	—	—	—	14,9	15,8
<b>Наманганская область</b>						
1.	Наманган	175,3	310,0	354,0	386,2	408,5
2.	Касансай	19,5	37,0	36,3	40,7	44,3
3.	Учкурган	16,8	32,0	27,1	29,2	31,0
4.	Чартак	—	40,0	41,9	45,9	48,7
5.	Чуст	27,5	—	55,0	60,1	64,6
6.	Хакулабад	—	15,0	23,8	25,4	27,3
7.	Пап	—	29,0	18,0	20,5	23,6
8.	Туракурган	—	27,0	21,5	22,6	25,6
<b>Самаркандская область</b>						
1.	Самарканд	266,8	402,0	362,4	361,1	361,2
2.	Акташ	13,3	30,3	32,0	33,8	34,3
3.	Каттакурган	44,0	70,0	63,0	61,1	64,5
4.	Ургут	14,7	36,0	44,0	49,4	54,0
5.	Булунгур	14,0	22,0	22,4	24,0	25,0
6.	Джамбай	—	12,0	13,0	13,7	14,4
7.	Иштихан	—	9,0	11,6	12,2	12,9
8.	Нурабад	—	7,0	7,8	7,9	7,7
9.	Пайарик	—	10,2	10,5	11,2	11,6
10.	Джума	8,1	16,0	17,1	18,0	18,3
11.	Челек	—	10,0	15,2	16,6	18,1

## Продолжение приложения 10

1	2	3	4	5	6	7
<b>Сурхандарьинская область</b>						
1.	Термез	34,9	75,0	106,0	113,5	120,8
2.	Денау	25,8	55,0	57,1	63,0	67,5
3.	Байсун	—	20,0	19,7	21,8	23,7
4.	Джаркурган	11,6	20,0	19,3	20,5	20,9
5.	Кумкурган	6,3	12,0	11,3	12,0	12,3
6.	Шаргун	—	9,0	12,0	12,4	12,3
7.	Шерабад	—	19,0	21,8	24,2	25,6
8.	Шурчи	—	16,0	19,1	20,5	21,9
<b>Сырдарьинская область</b>						
1.	Гулистан	30,9	60,0	53,4	55,3	55,6
2.	Бахт	7,1	12,0	9,7	11,7	11,6
3.	Сырдарья	17,3	25,0	28,2	29,7	28,8
4.	Ширин	1,1	12,0	11,7	13,9	15,5
5.	Янгиер	16,3	37,0	29,1	28,2	29,7
<b>Ташкентская область</b>						
1.	Ташкент	1384,5	2151,0	2109,1	2142,3	2128,9
2.	Алмалык	81,5	135,0	113,0	114,7	116,7
3.	Ангрен	76,1	135,0	128,0	129,0	129,3
4.	Ахангаран	22,2	35,0	30,5	30,5	30,9
5.	Бекабад	57,6	86,0	85,0	84,5	85,0
6.	Чирчик	107,3	172,0	148,5	143,3	140,7
7.	Янгиабад	8,5	14,0	11,0	9,8	8,9
8.	Янгиюль	54,6	76,0	56,0	58,9	60,4
9.	Аккурган	—	15,0	10,8	10,8	11,0
10.	Газалкент	13,6	20,8	21,1	21,1	20,5
11.	Бука	11,4	18,0	19,3	20,0	20,8
12.	Дустабад	6,4	10,0	13,8	13,6	13,5
13.	Паркент		36,0	38,3	43,2	46,9
14.	Пскент	18,4	25,0	26,3	30,7	31,9
15.	Келес	7,7	20,0	24,3	26,0	27,1
16.	Туйтепа	19,3	20,0	20,4	21,3	21,9
17.	Чиназ	11,0	21,0	23,8	20,8	21,8

## Продолжение приложения 10

1	2	3	4	5	6	7
<b>Ферганская область</b>						
1.	Фергана	111,3	235,0	182,0	185,8	184,9
2.	Коканд	133,2	175,0	187,0	197,4	203,5
3.	Кува	—	30,0	32,7	36,2	38,4
4.	Кувасай	13,8	25,0	34,3	34,7	24,4
5.	Хамза	—	13,0	11,3	12,3	12,8
6.	Маргилан	95,2	140,0	135,1	156,0	165,1
7.	Бешарик	—	17,0	19,3	20,3	21,6
8.	Риштан	—	25,0	27,1	29,6	31,6
9.	Яйпан	8,7	17,0	18,7	19,8	21,0
<b>Хорезмская область</b>						
1.	Ургенч	76,2	132,0	137,0	139,2	136,3
2.	Хива	24,1	41,0	45,6	48,8	50,8
3.	Питнак	—	20,0	14,8	15,7	15,9

## Приложение 11

**Отраслевая структура промышленности  
Республики Узбекистан (в %)**

Отрасли промышленности	2001 г.	2003 г.	2004 г.
Электроэнергетика	8,1	9,2	10,8
Топливная	13,2	12,5	13,3
Черная металлургия	1,4	1,8	2,6
Цветная металлургия	10,9	15,2	15,3
Химическая	6,0	5,7	5,6
Машиностроение	11,2	11,8	12,0
Лесная, деревообрабатывающая	1,3	1,0	1,0
Пром. стройматериалов	5,2	4,4	4,1
Легкая	20,0	20,3	19,4
Пищевая	11,6	6,4	6,3
Прочие	2,7	6,4	6,3



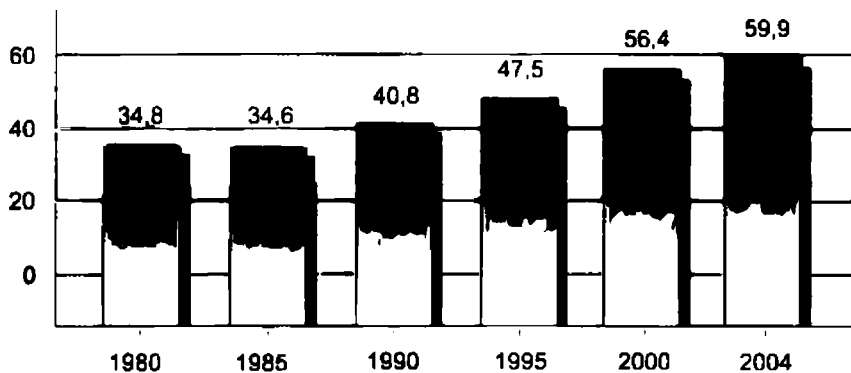
## Приложение 12

**Производство электроэнергии в Республике Узбекистан  
по видам электростанций (млрд кВт·ч)**

Годы	На всех видах электростанций	В т.ч.		В % к итогу	
		ТЭС	ГЭС	ТЭС	ГЭС
1960	5,9	2,7	3,2	46,0	54,0
1970	18,3	15,3	3,0	84,0	16,0
1975	33,6	30,8	2,8	92,0	8,0
1980	33,9	29,0	4,9	85,0	15,0
1985	47,9	42,5	5,4	88,7	11,3
1999	45,4	38,8	6,6	88,5	14,5
2000	46,9	42,0	4,9	89,6	10,4
2001	48,0	42,6	5,4	88,7	11,3
2002	49,4	42,1	7,3	85,2	11,3
2004	49,7	42,8	6,9	86,2	13,8

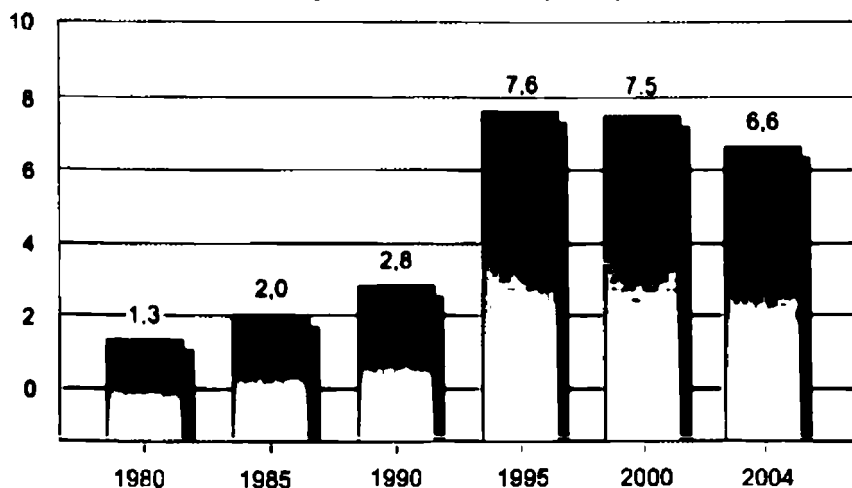
## Приложение 13

**Производство природного газа  
в Республике Узбекистан (млрд м<sup>3</sup>)**



## Приложение 14

**Производство нефти  
в Республике Узбекистан (млн т)**



## Приложение 15

**Посевная площадь сельскохозяйственных культур  
в Республике Узбекистан (во всех хозяйствах, тыс. га)**

	Годы					
	1980	1990	1995	2000	2003	2004
<b>Всего посевной площади</b>	3944,6	4191,2	4165,0	3778,3	3790,1	3691,5
<b>в т.ч. зерновых культур</b>	1178,3	1008,1	1656,6	1614,0	1790,9	1666,5
<b>технических культур</b>	1012,1	1876,3	1533,0	1512,5	1445,0	1516,8
<b>в т.ч. хлопчатника</b>	1877,7	1830,1	1493,0	1445,5	1393,0	1455,7
<b>картофеля, овощей, бахчевых культур</b>	186,3	270,1	179,7	222,8	237,7	226,9
<b>корневых культур</b>	722,4	1039,7	731,6	429,0	316,5	281,3

## Приложение 16

**Производство основных продуктов сельского хозяйства  
в Республике Узбекистан  
(по всем категориях хозяйств, тыс.т)**

Наименование	1990 г.	2000 г.	2003 г.	2004 г.
Хлопок-сырец	5058	3002,4	2803,3	3535,4
Картофель	336,4	731,1	834,4	892,7
Овощи	2842,5	2644,7	3301,4	3315,9
Бахчи, продовольственные	1000,0	451,4	587,3	571,3
Фрукты и ягоды	660,4	790,9	765,8	846,3
Виноград	744,7	624,2	401,5	577,6
Молоко	3034,2	3632,5	431,1	4279,8
Яйца, млн шт.	2452,9	1254,4	1632,4	1859,9
Шерсть	25,8	15,8	17,6	19,0
Каракуль, тыс.шт.	1401,6	747,6	690,8	671,5
Кокконы	32,8	16,4	16,7	16,9

## Приложение 17

**Поголовье скота и птицы в Республике Узбекистан  
(по всем категориях хозяйств, тыс. голов)**

Годы	Крупный рогатый скот		Овцы и козы	Птицы
	всего	в т.ч. коровы		
1990	4180,2	1644,7	8785,6	37339,6
1991	4580,8	1856,4	9229,6	36025,6
1994	5483,3	2336,9	10059,6	13500,0
1995	5203,5	2286,4	9322,3	13372,9
1996	5351,6	2248,0	9330,6	12942,9
1998	5225,2	2290,2	8697,9	13934,9
2000	5334,4	2344,6	8933,1	14419,9
2003	5878,8	2556,7	9928,6	17675,7
2005	6242,7	2704,0	10579,9	18726,9

**Средняя обеспеченность населения жильем по регионам Республики Узбекистан  
(на конец года, в м<sup>2</sup> общей площади на одного жителя)**

	Всего					В городских поселениях					В сельской местности				
	1990	2000	2001	2003	2004	1990	2000	2001	2003	2004	1990	2000	2001	2003	2004
Республика Узбекистан	12,1	13,8	14,0	14,3	14,4	12,7	14,6	14,7	14,9	14,9	11,8	13,3	13,6	14,0	14,1
Республика Каракалпакстан	14,5	14,3	15,2	15,3	15,4	12,4	13,4	14,3	14,3	14,4	16,4	15,1	16,0	16,2	16,3
<b>Области:</b>															
Андижанская	10,2	9,6	9,6	9,7	9,7	10,3	9,3	9,2	9,3	9,2	10,1	9,7	9,7	9,8	9,9
Бухарская	10,6	13,1	13,2	13,5	13,7	9,1	14,6	14,6	14,9	15,0	11,4	12,5	12,6	13,0	13,2
Джизакская	11,9	12,2	12,4	12,7	12,9	9,5	11,0	11,1	10,9	10,9	12,8	12,7	12,9	13,4	13,7
Кашкардарьинская	10,6	12,6	12,7	12,8	12,9	12,2	11,5	9,6	13,9	13,8	11,6	13,0	13,7	12,5	12,6
Навоийская <sup>1</sup>	—	18,7	19,8	19,0	19,2	—	19,5	21,7	20,4	20,4	—	18,2	18,4	18,1	18,4
Наманганская	10,4	12,3	12,8	13,0	13,1	8,5	11,3	11,3	10,9	10,8	12,4	12,9	13,7	14,2	14,4
Самаркандская	11,8	13,7	11,8	14,1	14,2	10,5	11,8	11,8	12,0	12,0	10,9	14,5	14,6	14,8	14,9
Сурхандарьинская	10,6	12,0	12,2	12,7	12,8	9,3	13,1	13,0	14,5	14,4	11,1	11,7	12,0	12,2	12,4
Сырдарьинская	11,9	13,6	14,2	14,6	14,8	13,6	12,7	12,5	17,7	17,8	11,1	12,5	12,7	13,2	13,5
Ташкентская	12,3	13,6	13,7	13,7	13,8	13,9	16,0	16,1	16,1	16,0	11,8	12,0	12,1	12,2	12,3
Ферганская	12,3	14,2	14,4	14,6	14,6	13,3	15,4	15,5	15,3	15,2	11,8	13,7	13,9	14,3	14,3
Хорезмская	16,3	19,6	20,0	22,7	22,7	14,6	21,6	22,8	23,6	23,6	14,6	19,0	19,1	22,4	22,4
г.Ташкент	15,3	17,4	17,4	17,3	17,4	15,3	17,4	17,4	17,3	17,4	—	—	—	—	—

Источники: 1) Народное хозяйство Узбекской ССР в 1990 г. Статистический ежегодник. Т. 1991, с. 99;

2) Статистический ежегодник регионов Узбекистана за 2001 г. Т. 2002, с. 30; 3) Статистический ежегодник регионов Узбекистана за 2004 г. Т. 2005, с. 37.

<sup>1</sup> Образована в 1982 г., в 1988 г. часть территории была объединена с Самаркандской областью, а другая часть — с Бухарской. В 1992 г. область

## Приложение 19

**Денежные доходы, расходы и сбережения на душу населения  
по регионам Республики Узбекистан (тыс. сум.)**

	Денежные доходы		Денежные расходы и сбережения	
	2003 г.	2004 г.	2003 г.	2004 г.
Республика Узбекистан	252,8	295,3	242,0	292,4
Республика Каракалпакстан	142,7	158,4	110,1	143,4
Области:				
Андижанская	268,5	282,4	252,3	281,2
Бухарская	239,4	259,3	196,8	261,0
Джизакская	168,9	187,9	126,6	170,1
Кашкадарьинская	199,4	229,8	153,7	196,3
Навоийская	354,4	450,7	214,1	318,1
Наманганская	177,6	182,6	154,5	190,7
Самаркандская	182,4	202,8	161,8	194,6
Сурхандарьинская	181,6	217,2	142,3	184,8
Сырдарьинская	174,6	215,1	133,6	180,2
Ташкентская	267,2	311,6	236,4	294,0
Ферганская	250,7	271,6	231,2	262,7
Хорезмская	163,4	196,5	140,6	187,6
г. Ташкент	692,4	904,1	927,5	1057,0

## Приложение 20

**Средний размер месячной пенсии пенсионеров  
(на конец года, сум.)**

	2003 г.	2004 г.
Республика Узбекистан	17565,9	22099,9
Республика Каракалпакстан	18193,5	22461,4
Области:		
Андижанская	15830,2	20122,7
Бухарская	17001,7	21251,9
Джизакская	16454,2	20237,2
Кашкадарьинская	16292,4	22410,9
Навоийская	23605,2	29344,4
Наманганская	15549,6	19076,8
Самаркандская	16915,4	21373,3
Сурхандарьинская	17242,3	22529,8
Сырдарьинская	19183,0	23514,5
Ташкентская	17867,6	22223,0
Ферганская	16169,5	20006,3
Хорезмская	17229,7	21469,8
г.Ташкент	21147,1	26526,8

## Приложение 21

Розничный товарооборот на душу населения в 2004 г.  
(тыс. сум.)

	Все товары	В т.ч. товары	
		продовольственные	непродовольственные
Республика Узбекистан	183,5	104,4	79,1
Республика Каракалпакстан	92,3	52,0	40,3
Области:			
Андижанская	197,5	112,2	85,3
Бухарская	160,3	99,5	60,8
Джизакская	113,0	54,5	56,5
Кашкадарьинская	141,1	85,1	56
Навоийская	177,1	87,5	89,6
Наманганская	133,0	61,2	74,8
Самаркандская	130,5	80,0	50,5
Сурхандарьинская	132,5	62,3	70,2
Сырдарьинская	109,5	64,1	45,4
Ташкентская	215,9	215,9	106,6
Ферганская	197,2	197,2	111,0
Хорезмская	111,1	69,5	41,6
г.Ташкент	514,0	322,8	191,2

**Академические лицеи Республики Узбекистан по регионам  
(на начало года)**

	Учебный год			
	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005
Республика Каракалпакстан	$\frac{3}{886}$	$\frac{3}{1099}$	$\frac{4}{2023}$	$\frac{5}{2957}$
Области:				
Андижанская	$\frac{3}{1330}$	$\frac{3}{1238}$	$\frac{3}{1490}$	$\frac{5}{2139}$
Бухарская	$\frac{2}{875}$	$\frac{2}{858}$	$\frac{2}{1026}$	$\frac{2}{986}$
Джизакская	$\frac{2}{656}$	$\frac{2}{826}$	$\frac{2}{973}$	$\frac{2}{1084}$
Кашкадарьинская	$\frac{2}{697}$	$\frac{2}{1068}$	$\frac{2}{1435}$	$\frac{4}{1895}$
Навийская	$\frac{2}{544}$	$\frac{2}{760}$	$\frac{2}{1004}$	$\frac{2}{1124}$
Наманганская	$\frac{2}{1111}$	$\frac{2}{1382}$	$\frac{2}{1529}$	$\frac{3}{1696}$
Самаркандская	$\frac{2}{902}$	$\frac{2}{1141}$	$\frac{2}{1478}$	$\frac{5}{2320}$
Сурхандарьинская	$\frac{2}{761}$	$\frac{2}{962}$	$\frac{2}{1253}$	$\frac{2}{1315}$
Сырдарьинская	$\frac{2}{933}$	$\frac{2}{1058}$	$\frac{2}{1195}$	$\frac{2}{1050}$
Ташкентская	$\frac{3}{1116}$	$\frac{3}{1250}$	$\frac{4}{1502}$	$\frac{4}{1508}$
Ферганская	$\frac{3}{1063}$	$\frac{3}{1449}$	$\frac{3}{1697}$	$\frac{3}{1737}$
Хорезмская	$\frac{1}{345}$	$\frac{1}{288}$	$\frac{1}{374}$	$\frac{2}{702}$
г.Ташкент	$\frac{18}{6297}$	$\frac{22}{7157}$	$\frac{23}{9251}$	$\frac{24}{9964}$
Республика Узбекистан	$\frac{47}{17516}$	$\frac{51}{20536}$	$\frac{54}{26236}$	$\frac{65}{30471}$

**Примечание:** в числителе число академических лицеев, в знаменателе число обучающихся.



## Приложение 23

**Профессиональные колледжи Республики Узбекистан по регионам<sup>1</sup>**  
(на начало года)

	Учебный год			
	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005
Республика Каракалпакстан	21 <u>20563</u>	34 <u>33964</u>	45 <u>51296</u>	79 <u>67977</u>
Области:				
Андижанская	21 <u>21449</u>	48 <u>33831</u>	54 <u>45525</u>	69 <u>61837</u>
Бухарская	19 <u>9901</u>	21 <u>17158</u>	29 <u>25451</u>	45 <u>38076</u>
Джизакская	14 <u>7226</u>	18 <u>12482</u>	26 <u>17497</u>	34 <u>22822</u>
Кашкадарьинская	20 <u>16189</u>	32 <u>27591</u>	44 <u>38532</u>	62 <u>59739</u>
Навоийская	11 <u>6491</u>	13 <u>11110</u>	17 <u>15842</u>	27 <u>24985</u>
Наманганская	28 <u>17429</u>	43 <u>29632</u>	58 <u>43311</u>	64 <u>58570</u>
Самаркандская	25 <u>18047</u>	37 <u>31337</u>	48 <u>44840</u>	75 <u>69228</u>
Сурхандарьинская	20 <u>13614</u>	27 <u>22040</u>	37 <u>29900</u>	59 <u>49909</u>
Сырдарьинская	14 <u>6682</u>	17 <u>10806</u>	22 <u>15020</u>	30 <u>20708</u>
Ташкентская	19 <u>10391</u>	25 <u>29446</u>	32 <u>43237</u>	68 <u>57080</u>
Ферганская	31 <u>19253</u>	44 <u>33875</u>	55 <u>50841</u>	78 <u>73618</u>
Хорезмская	22 <u>13091</u>	30 <u>21823</u>	35 <u>33635</u>	59 <u>48916</u>
г. Ташкент	25 <u>30442</u>	25 <u>51832</u>	31 <u>76693</u>	85 <u>104097</u>
Республика Узбекистан	303 <u>216762</u>	414 <u>336927</u>	533 <u>531620</u>	827 <u>757562</u>

<sup>1</sup> Включая средние специальные и профессионально-технические учебные заведения, обучающиеся по программе профессионального колледжа.

Примечание: в числителе число профессиональных колледжей, в знаменателе число обучающихся.

17—Э. Ахмедов

**Внешнеторговый оборот Республики Узбекистан  
со странами СНГ (млн долл. США)<sup>1</sup>**

Страна	Всего оборот		В т.ч.			
	2003 г.	2004 г.	экспорт		импорт	
			2003 г.	2004 г.	2003 г.	2004 г.
<b>Всего</b>	<b>2105,4</b>	<b>3002,6</b>	<b>969,2</b>	<b>1528,4</b>	<b>1136,2</b>	<b>1474,2</b>
<b>В т.ч.</b>						
Азербайджан	9,6	153,1	5,7	147,1	3,9	6,0
Армения	2,6	4,8	1,8	3,3	0,8	1,5
Беларусь	42,1	55,5	4,0	5,7	38,1	49,8
Грузия	9,9	22,3	6,8	17,6	3,1	4,7
Казахстан	295,2	425,9	99,1	184,7	196,1	241,2
Кыргызстан	76,4	68,1	50,1	43,6	26,3	24,5
Молдова	5,0	6,5	1,5	1,3	3,5	5,2
Россия	1149,1	1641,9	459,4	724,8	689,7	917,1
Таджикистан	145,8	184,8	121,5	147,2	24,3	37,6
Туркменистан	89,6	159,4	75,6	143,8	14,0	15,6
Украина	280,1	280,4	143,7	109,3	136,4	171,0

<sup>1</sup> Статистическое обозрение Республики Узбекистан, 2004 г. Т., 2005, с. 67.

## Приложение 25

**Внешнеторговый оборот Республики Узбекистан  
с зарубежными странами в 2004 г. (млн долл. США)**

Страна	Всего	В т.ч.	
		экспорт	импорт
Всего	5666,4	3324,6	2341,8
В т.ч.			
Австрия	64,5	39,8	24,7
Афганистан	130,4	127,7	2,7
Бельгия	72,7	52,2	20,5
Болгария	13,2	9,1	4,1
Венгрия	13,1	0,6	12,5
Великобритания	453,2	383,4	69,8
Германия	320,3	50,6	269,7
Греция	11,6	7,6	4,0
Дания	8,7	0,1	8,6
Израиль	26,6	10,2	16,4
Индия	150,1	122,9	27,2
Иран	372	336,5	35,5
Ирландия	6,6	0,9	5,7
Испания	27,8	8,2	19,6
Италия	125,5	55,5	70,0
Китай	367,2	101,5	265,7
Корея	408,7	56,8	351,9
Латвия	116,6	102,7	13,9
Литва	18,2	1,9	16,3
Лихтенштейн	17,6	17,6	0,0
Люксембург	4,2	0,3	3,4
Нидерланды	55,5	25,0	30,5
ОАЭ	112,6	27,7	84,9

*Продолжение приложения 25*

Пакистан	8,5	2,3	6,2
Польша	37,6	11,4	26,2
Португалия	17,1	16,7	0,4
Румыния	6,6	4,0	2,6
Сингапур	24,2	20,2	4,0
Сирия	1,8	0,8	1,0
США	543,6	149,5	394,1
Турция	388,5	216,0	172,5
Финляндия	18,2	0,3	17,9
Франция	76,4	32,5	43,9
Чешская Республика	17,5	0,8	16,7
Швейцария	167,5	151,2	16,3
Швеция	14,1	0,2	13,9
Эстония	5,6	3,6	2,0
Япония	101,8	21,8	80,0
Другие страны	1340,5	1154,5	186,0

## Приложение 26

Товарная структура экспорта и импорта Республики Узбекистан  
(в % к общему объему)

	2000 г.	2001 г.	2003 г.	2004 г.
Внешнеторговый оборот	100	100	100	100
Экспорт	52,6	51,0	55,7	56,0
Импорт	47,4	49,0	44,3	44,0
Структура экспорта	100	100	100	100
Из них:				
хлопковое волокно	27,5	24,3	19,8	18,1
химическая продукция, пластмассы и изделия из них	2,9	2,6	3,1	4,7
цветные и черные металлы	6,6	6,8	6,4	8,6
машины и оборудования	3,4	3,8	5,9	7,4
продтовары	5,4	3,8	2,7	3,8
энергоносители	10,3	9,9	9,8	12,4
услуги	13,7	14,1	14,4	11,8
прочие	30,2	34,7	37,9	33,2
Структура импорта	100	100	100	100
Из них:				
продтовары	12,3	10,8	9,9	6,8
химическая продукция, пластмассы и изделия из них	13,6	12,7	12,8	12,5
цветные и черные металлы	8,6	10,9	7,9	10,3
машины и оборудования	35,4	41,2	44,4	46,0
энергоносители	3,8	1,9	2,7	2,1
услуги	8,5	10,3	10,2	11,1
прочие	17,8	12,2	12,1	11,2

**Расстояние между столицей Республики Узбекистан г. Ташкентом  
и центральными городами регионов ( в км)**

Название города	Ташкент	Андижан	Бухара	Гулистан	Джизак	Карши	Навои	Наманган	Нукус	Самарканд	Термез	Ургенч	Фергана
Ташкент	—	477	616	120	203	558	509	432	1265	354	708	1119	419
Андижан	477	—	847	413	468	722	737	69	1412	578	954	1268	70
Бухара	616	847	—	496	379	156	110	793	565	269	421	491	807
Гулистан	120	413	496	—	117	371	386	359	1061	227	603	917	373
Джизак	203	468	379	117	—	254	269	414	944	76	486	800	428
Карши	558	722	156	371	254	—	266	668	721	178	265	577	682
Навои	509	737	110	386	269	266	—	683	675	159	531	531	697
Наманган	432	69	793	359	414	668	683	—	1358	524	990	1214	122
Нукус	1265	1412	565	1061	944	721	675	1358	—	834	986	158	1372
Самарканд	354	578	269	227	110	144	152	524	834	—	376	690	538
Термез	708	954	421	603	486	265	331	900	986	376	—	842	914
Ургенч	1119	1268	421	917	800	577	531	1214	158	690	842	—	1228
Фергана	419	70	807	373	428	682	697	122	1372	538	914	1228	—

**Праздничные (нерабочие) дни  
в Республике Узбекистан**

**1 января — Новый год**

**8 марта — Международный женский день**

**21 марта — Навруз**

**9 мая — День памяти и почестей**

**1 сентября — День независимости**

**1 октября — День учителя и наставника**

**8 декабря — День Конституции Республики Узбекистан**

**Первый день религиозного праздника «Рамазан» (Ийд ал-Фитр)**

**Первый день религиозного праздника «Курбон хайит» (Ийд ал-Алха)**

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	135
Природно-географические условия и природные богатства .....	138
Население и трудовые ресурсы .....	150
Экономическое развитие .....	159
Транспорт и связь .....	178
Социальное развитие .....	186
Города Республики Узбекистан .....	196
Внешнеэкономические связи .....	215
Узбекистан глазами иностранцев .....	225
Приложения .....	233





**REPUBLIC  
OF UZBEKISTAN**

---

**reference  
book**

**September 1, 1991** is the day of proclamation of independence of the Republic of Uzbekistan.

**November 18, 1991** is the day of affirmation of the National Flag of the Republic of Uzbekistan.

**December 29, 1991** is the day of election of the first President of the independent Republic of Uzbekistan.

**March 2, 1992** is the day of admission of the Republic of Uzbekistan into the membership of the United Nations Organization (UNO).

**July 2, 1992** is the day of affirmation of the National Emblem of the Republic of Uzbekistan.

**December 8, 1992** is the day of adoption of the Constitution of the Republic of Uzbekistan.

**December 10, 1992** is the date of affirmation of the National Anthem of the Republic of Uzbekistan.

**July 1, 1994** is the day of introduction into circulation of the national currency of the Republic of Uzbekistan.

The territory of the republic — 448.9 thousand square kilometers

The state boundary of the Republic of Uzbekistan — 6221 kilometres

The population — 26.6 million people

The capital — Tashkent city

The Republic of Uzbekistan is composed of:

the Republic of Karakalpakstan

provinces — 12

districts — 159

towns — 120

including:

of republican and provincial subjection — 30

The distance between Tashkent and the central cities of Karakalpakstan and provinces (in kilometers):

Nukus — 1255

Andijan — 447

Bukhara — 616

Gulistan — 118

Samarkand — 354

Urgench — 1119

Jizak — 203

Karshi — 558

Navoi — 509

Namangan — 432

Termez — 708

Ferghana — 419

*I am convinced, Uzbekistan has a great future. Our state is endowed with everything: natural wealth, fertile land, great rivers. Laborious and talented nation live on this blessed land.*

I.A. KARIMOV

## INTRODUCTION

Uzbekistan is one of the economically developed states of the Central Asian region. It occupies a bit more than 11% of the territory of Central Asia, here live almost 46% of its population. Many branches of industry have got their development here, and among them the special place occupy engineering, electric and energetic, gas, chemical industries, metallurgy of ferrous and non-ferrous metals, gold mining and the others. The traditional branches of Uzbekistan industry are broadly developed such as light and food industries, they are represented by multiple textile integrated works, sewing, knitting, and shoe mills, enterprises of furniture industry, meat, dairy, confectionary, cannery and many other enterprises.

The main branches of industry of the republic are linked with the development of cotton growing, silk production, fruit and vegetable production and irrigation construction. Planes, cotton picking machines, excavators, tractor cultivators, seeders, cotton extractors, TV sets, refrigerators, highly productive machines for textile industry, equipment for chemical industry, various types of machinery for agrotechnical equipment, road and construction machinery and many others are being manufactured at industrial enterprises of Uzbekistan.

Huge scales of construction have conditioned the creation in the republic the industry of construction materials.

With the development and use of various mineral raw resources, formation and fast industrial growth such old cities as Tashkent, Andijan, Bukhara, Namanghan, Samarkand, Kokand, Ferghana have got their further development, the new towns such as Almalyk, Angren, Bekabad, Chirchik, Navoi, Zaravshan, Mubarek and many others have appeared.

Uzbekistan is the main cotton base of the region, and one of the largest cotton producers in the world. But the republic is famous not only for cotton.

Also the other branches of agriculture are being developed within the national economic complex. In big amounts Uzbekistan produces raw silk, grows fruits, vegetables, vines, melons, also manufactures the other production which finds broad sales in many states both as close as well as far abroad. Uzbekistan is the large region for production of astrakhan.

Great works on complex development of the lands of Golodnaya, Karshi, Surkhan-Sherabad and Jizak steppes and Central Ferghana valley have been carried out in the republic.

In Uzbekistan, in accordance with its natural geographic conditions, characteristics of its historical, social and economic development, the corresponding territorial structure of the national economy has been formed. The diversity of natural conditions and resources creates necessary backgrounds for the development of territorial labor subdivisions and all-round economic activities, and that has reflected the economy formation. Mutual location or rotation of fertile valleys, highland and piedmont, deserted and semi-deserted territories, and formed on their basis production branches create peculiar economic image in the extensional structure of regional economy. Separate densely inhabited districts of the republic with high degree of economic activities are located somehow apart and have distinct boundaries in the form of heavy-going highland systems, weakly developed deserted territories and extreme conditions of their intensive development.

The main factors for the formation of territorial structure of economy are, first of all, natural wealth of the republic, and namely agricultural-climatic, water, land resources and wealth of subsoil. Their use in accordance with the availability of labor resources create favorable possibilities for the increase of socio-economic development.

Significant successes in social and cultural development, in education, in science have been reached in Uzbekistan.

September 1, 1991 will occupy its deserving place in the annals of Uzbekistan history. The independence of the republic was declared on that date.

In March of 1992 the republic became a member of the United Nations Organization. On December 8, 1992 the first Constitution of the independent state was adopted. According to the results of nationwide referendum, held on January 27, 2002, and in accordance with the adopted on its basis Law of the Republic of Uzbekistan

from April 24, 2003 the amendments and additions were introduced into the Constitution.

At the beginning of 2005 the important historical and political event occurred. The election to the Legislative chamber of the Oliy Majlis and local kenghashes of people's deputies was held. Presently the Oliy Majlis of the republic consists of two chambers: upper — the Senate and lower — the Legislative. The composition of the Senate members was determined by the President's of the Republic of Uzbekistan Decree from January 24, 2005 «On appointment of the Senate members».

With obtaining by the republic independence a great deal of work is carried out in the field of economic reforms in the conditions of the economy transition to market relationships.

The historical event was the introduction into circulation since July 1, 1994 of the national currency of the Republic of Uzbekistan. The most actual task at the present stage of economic reforms and development of market relationships is strengthening of national currency. The acceleration of the economic development of the republic should be reached for the account of new types of production, saturation of market with goods and products for population, development of business activities of entrepreneurs and businessmen, extension of private initiatives and etc.

With the transition of the republic to market relationships the measures on broad development of direct external economic links of Uzbekistan with foreign countries are conducted.

## NATURAL-GEOGRAPHIC CONDITIONS AND NATURAL WEALTH

The Republic of Uzbekistan is one of the most favorable regions according to its natural-geographic conditions. It is located in the central part of Middle Asia in the interfluvium of such big rivers as the Amudarya and the Syrdarya. The extent of the republic territory, occupying the part of Turan low-lying in the west and highland mounts in the east, is 448.9 thousand km, from the west to the east it is 1425 km, and from the north to the south — 930 km. By the occupied area Uzbekistan exceeds such European states as the United Kingdom, Belgium, Denmark, Switzerland, Austria taken together.

The most northern point of Uzbekistan is Ustyurt plateau, near western shore of the Aral Sea, the most southern point is in Surkhandarya province, near Termez city, the western one is on Ustyurt plateau, and the eastern one in Ferghana valley, at the boundary with Kyrgyzstan.

The republic borders on Kazakhstan in the north-east, in the east and south-east on Kyrgyzstan and Tadjikistan, in the west on Turkmenistan, in the south on Afghanistan. The total length of the state border is 6221 km.

Uzbekistan represents by itself the peculiar combination of valley and highland relief. The valleys are located in south-western and north-western parts and consists of Ustyurt plateau, the Amudarya river downstream delta and Kizilkum desert. The ancient natural riverbeds of the Amudarya river are flowing along the western edge of the valley. The southern edge of Kizilkum, i.e. sands of Sundukla, Karshi steppe and the eastern part of Golodnaya steppe form, as it seems, the transitional to the piedmonts zone.

Mountains and foothills, while occupying approximately one third of the territory of the republic, are located in the east and south-east where they close with powerful highland massifs on the territory of the neighboring states of Kyrgyzstan and Tadjikistan. While penetrating to the territory of Uzbekistan, the limbs of Ugam, Piskem, Chatkal, Turkestan, Zaravshan and mainly Gissar ridges form divergent bunch of highland chains, gradually lowering and flagging in the north-western and south-western directions. The highland part of Uzbekistan is referred to the ridges of the Western Tyan-Shan and Gissar-Alay.

Large enough by their sizes depressions, such as Ferghana and Samarkand bolsons, Tashkent-Golodnaya Steppe plain, Sanzar-

Nurata, Kashkadarya and Surkhandarya depressions are located between mountains. Ferghana bolson is widely known as Ferghana valley. This is the biggest depression between mountains. It stretches for 370 kilometers. Its width reaches 190 kilometers. The valley is surrounded by mountains from three sides, and it is opened only from the west.

Ferghana valley is located between Kuramin and Chatkal ridges in the north and north-west, Alay and Turkestan ridges in the south. The depression is restricted by Ferghana ridge in the north-east. In the very west Ferghana depression is abruptly tapering and joining Golodnaya steppe piedmont depression.

Ustyurt plateau, the Amudarya river downstream, Kizilkum sands are referred to the flat ground of Uzbekistan.

Within Kizilkum there is a significant number of low highlands which to certain degree characterize the monotony of prevailing flat ground. All this is the characteristic of Kizilkum.

In the central and south-western parts of that desert there are bigger highlands. Bukantau, Altyntau, Kokpatas are referred to that number.

High seismicity is typical for natural conditions of the republic, it reaches sometimes eight-nine points. Ferghana (1823) and Andijan earthquakes (1889 and 1902) are referred to the number of strong destructive ones. The capital of the republic is also located in the seismic zone. The strong earthquake occurred here on April 26, 1966. In the result a number of city districts were destroyed, especially its central part. Only for the one year of 1966 more than 700 tremors were registered in Tashkent.

Uzbekistan is a sunny republic. The average annual sunshine hours are fluctuating here from 2700 to 2980 in the north of the territory, and from 2800 to 3130 in the south. For the comparison, it is possible to say, that in the states of Western Europe it is from 70 to 80% of the Central Asian level. On that issue with Central Asia, including the Republic of Uzbekistan, can contend the state of California located in the southern part of the western districts of the United States of America.

The climate of Uzbekistan is sharp continental. It is expressed in sharp amplitudes of daily and night, summer and winter temperature. The typical peculiarity of the republic nature is in its small amount of rainfalls, low relative air humidity during summer time, small cloudiness, and in this connection much time of sunshine. The duration of day time in summer is approximately 15 hours, and in winter not less than 9.

The climate is characterized by certain features that differ it from such typical subtropical climates in the neighboring Iran and Afghanistan, and that is related to the relief surface characteristics. Cold masses of air of moderate and cold latitudes do not meet obstacles for penetrating into the Central Asian region, including Uzbekistan. The highland barrier in the south and in the east facilitates their stagnation over the territory of the republic. In this connection the climate here differs by more severe winters than it is typical for subtropical latitudes. During that period of time it is more like the climate of Kazakhstan which is located to the north and referred to the climatic zone of moderate latitudes.

The coldest month in Uzbekistan is considered to be January. In the very south, in the district of Termez city, the temperature is above zero. The absolute minimum winter temperature reaches 35-38 degrees below zero. In the very north of Uzbekistan winter is almost five months long, and in flat ground districts — one and a half or two months.

The hottest summer month is July, and in highland districts July-August. The average temperature during that period in the plains and piedmont zones is 25-30 degrees above zero, and in the south (Termez and Sherabad) it reaches 31-32 degrees. The absolute maximum summer temperature exceeds 42 degrees, sometimes it may reach 50 degrees and higher (the city of Termez, Surkhandarya province). It should be marked that the increase of summer temperature up to 42-47 degrees in all flat ground and piedmont districts of Uzbekistan is a usual phenomenon. In the deserted districts of the republic air temperature during hot months may reach 70 degrees above zero.

Uzbekistan, as all other states of Central Asia, is referred to the regions of maximal evaporability not only by its annual quantity, but in some months as well. It is referred to droughty regions with a small amount of rainfalls, and its distribution on the territory of the republic is extremely irregular. On the major part of the territory the annual amount of rainfalls does not exceed 200-300 millimeters. The Amudarya river downstream, deserted zones are the districts of the least rainfalls. Here less than 10 millimeters of rainfalls occur per a year. To the east and south-east from deserted plains the amount of rainfalls starts to grow, first slowly, and then with the approach to highland districts starts comparatively sharply increasing reaching 900-950 millimeters.



Especially sharp deficit of rainfalls is observed during vegetative period. From July till September there are almost no rainfalls. In those months they are only from 1% to 6%. The main part of rainfalls from 30% to 50% of its annual norm falls for spring period, and from 25% to 40% for winter. In autumn its amount is from 10% to 20% of annual norm.

Surface water on the territory of the republic is distributed extremely irregular. There are very few sources of water in vast flat ground districts occupying approximately two thirds of the Republic of Uzbekistan territory. At the same time highland districts, located in the east of the country, are strongly crossed by broad network of rivers, within them there are thousands of drains. Such irregular allocation of surface water among the districts of the republic is characterized by climatic and geographic features of Uzbekistan.

The main district of drains within the republic is its highland part, here is the biggest amount of rainfalls. Evaporation in these districts is insignificant. The source for feeding all existing rivers of Central Asia, including Uzbekistan, are mainly waters of snow and glacier origin.

The biggest rivers, both as of Uzbekistan as well as the whole Central Asia, are the Amudarya and the Syrdarya. The total length of the Amudarya river is 1415 km, the Syrdarya — 2122 km.

Both rivers and their tributaries take the beginning beyond Uzbekistan. The Amudarya river is formed mainly by the confluence of the Pyandzh and Vakhth rivers, and the Syrdarya — the Naryn and Karadarya rivers. Exceeding the Amudarya river by its length the Syrdarya river cedes to it by water availability.

The biggest rivers of Central Asia form two river basins: the Syrdarya and the Amudarya. The rivers Naryn, Karadarya, Chirchik, Akhangaran, Sokh, Isfara, Akbura, Isfayramsay, Shakhimardan, Gavasay and Kasansay are in the Syrdarya river basin; the rivers Zarafshan, Kashkadarya, Surkhandarya, Tupolangdarya, Sherabad are in the Amudarya river basin. The river tributaries, both as of the Amudarya and Syrdarya rivers, flow mainly on the territory of the republic only within their mid- and downstreams.

The Syrdarya and the Amudarya rivers have the average multiyear surface flow in the volume of 119 cubic kilometers. From those rivers the share of the republic is 41 cubic kilometers, and the volume of water used for the branches of the national economy 62-65 cubic kilometers annually. This deficit is made up for the account of small rivers and groundwater.

The Amudarya river water is used for irrigation of agricultural lands, mainly for Khorezm oases and Karakalpakstan. In the midstream of that river its certain mass is derived to Amudarya canal, and then the lands of Bukhara and Kashkadarya oases are irrigated with it.

Uzbekistan is a region with artificial irrigation farming, and therefore the value and role of rivers and reservoirs are huge not only for preservation of available oasis, but also for the development and irrigation of new, earlier abandoned lands. With the account of that peculiarity, already for six centuries before the present chronology, the ancestors of the Uzbek nation carried out much irrigation work. The artificial irrigation of that period had no water lifting constructions and depended upon summer floods.

The example of irrigation construction of the 16th century is Abdullakhanbandi dam built on the territory of Samarkand province. The ruins of irrigation constructions have been preserved, and some of them modernized, and presently are operational.

The skill of ancient irrigators admires, they constructed multiple canals on the territory of present Uzbekistan and the whole of Central Asia. The methods of artificial irrigation provoked the admiration of many travellers, scientists, historians, archeologists and ambassadors from different states.

In the past from the Amudarya, Zarafshan, Syrdarya rivers and from Ferghana sais (small rivers) — Isfara, Sokh, Kuvasai, a number of canals had been derived. Such canals today are being constructed. They serve not only for irrigation purposes, but to some extent, for the development of hydropower stations. Those canals are Narpay, South Ferghana, North Ferghana, Great Ferghana, Eskiangar, Amu-Bukhara, Great Namanghan and the others.

There are few big lakes on the territory of the republic. The biggest of them is Aral. As it occupies rather vast area, people started to call it the sea. Among other relatively big lakes one may mention Sudochye and Arnasai.

The number of small lakes in the republic are known by their curative values. To such lakes, in particular, are referred Aksykent, Tuzkan, Denghizkul and the others.

Approximately for the last 40 years the level of the Aral Sea has gone down 15-16 meters, its shore retreated on tens of kilometers. From year to year the flow from the Amudarya and Syrdarya rivers to the Aral Sea is reducing. Water mirror of the Aral Sea has reduced almost five times. The formed above the Aral Sea streams of warm and

humid air served in the past as natural barrier obstructing the way to the south of the air streams from Russia and Kazakhstan. Today this barrier has been destroyed, and the cold air now rushes towards the Central Asian states, to agricultural fields bringing with itself unexpected hail and showers. Now they are observed even at the height of summer causing much damage. It results in reduction of vegetative period of some thermophilic crops, and creates a lot of complications. Worsening of ecological situation in the region of the Aral Sea and Aral Sea Coast negatively influence health of the people inhabiting this region, and the population reproduction as well.

The Aral Sea problem is an example of the conflict between a human being and nature. It appeared because of the unreasoned use of the Amudarya and Syrdarya rivers water resources, and it has possessed the global ecological character. Its scales are far beyond the Central Asian region. But in the most heavy way this crisis has influenced the social and economic development of Uzbekistan.

In this connection, the number of important resolutions and decisions were adopted. In particular, the Cabinet of Ministers of the republic on April 3, 2004 adopted an important Resolution «On creation of charity fund and protection of the Aral Sea Coast genetic fund». In the resolution it is underlined that one of the important tasks of the mentioned fund is the organization of the development and implementation of the system programs and projects on the issues of population healthcare and the Aral Sea Coast protection.

The ecological situation occurred at the Aral Sea Coast causes irrecoverable damage to fauna and flora of the region. Abruptly negative ecological consequences have led to the fact that the local frequent species of plants and animals became rare, and some of them have disappeared completely. For example, sixteen of twenty species of marketable fish no longer exist. Poor condition of the Aral Sea sometimes is compared with the ecological disaster of Chernobyl.

As specialists-experts consider, the problem is not in the rehabilitation of the former Aral Sea, but in the stabilization of its present situation. The Aral Sea problem became not only the local, but the one of planetary scale. None of the state may solve it alone. The European countries, the UNESCO should intensify their actions. With the account of all that, the Aral Sea problem is under unremitting attention of the Central Asian states, and in the first turn of Uzbekistan.

On January 11, 1994 in the city of Nukus the Conference of the heads of the Central Asian states was held, and the governmental

delegation of Russia participated in it. The start up for such conferences was founded in January, 1993 in the city of Tashkent, later in March of 1993 in Kazakh city Kzyl-Orda.

At the conference of 1994 the broad circle of issues, directly related to the present situation in the Aral Sea basin and the process for formation of the International Fund of the Aral Sea, was considered. In the result of all-around discussion the high-priority tasks, aimed at the improvement of the ecological situation in the Aral Sea basin for the nearest three-five years, were defined.

At the beginning of 1995 the regular Forum was held in Turkmenistan, in the city of Tashauz. The special place in the solution of the urgent problems, related to the Aral Sea, occupies the International Conference on the Aral Sea Basin Sustainable Development held in September of 1995 in Karakalpakstan, the city of Nukus. At this conference, convened with the active assistance of the UNO, participated the representatives of more than 20 countries, the Presidents of Uzbekistan, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tadjikistan and the governmental delegation of Turkmenistan. At this conference the Nukus Declaration of Central Asian States and the International Organizations on the Problems of the Aral Sea Basin Sustainable Development was adopted. It was a great step in the rational solution of the Aral Sea and the Aral Sea Coast problems.

The Head of our republic made a speech with concern about the Aral Sea destiny in New-York at the UN General Assembly Session (October, 1995) devoted to the 50th anniversary of the United Nations Organization foundation. He again attracted the attention of the world community to the Aral Sea problem.

In the past decades, within the republic artificial lake-reservoirs have been constructed namely Charvak, Akhangaran, Tuyabuguz, South-Surkhan, Chimkurgan and the others. They are intended for seasonal flow regulation, and they are referred to the reservoirs for irrigation purposes.

Water resources on the territory of the republic include not only surface water, but also underground. As the territory of Uzbekistan is referred to the regions of arid zone with abrupt deficit of water resources, the available groundwater is broadly enough used for water supply, irrigation, and also satisfaction of livestock demands.

Besides, the Republic of Uzbekistan is rich in mineral water sources. This water due to its chemical content provides curative influence on human being organism. From the detected in Uzbekistan

within the last several years mineral waters the especially valuable are sulphur, iodine, radon and slightly mineralized alkalic thermal mineral waters. Many of them are used for balneological purposes.

Sulphur waters of Ferghana and Surkhandarya artesian basins by their chemical balneological content do not cede to the Caucasian mineral water. The constructed on the basis of mineral springs the republican sanatoria Chimion and Chartak are known far beyond Uzbekistan.

The nature endowed the republic with various mineral-raw resources necessary for the increase of economic and social development of Uzbekistan and its population life.

In the subsoil of the republic a number of mineral deposits was discovered, more than 100 kinds of mineral raw-materials were detected. By the reserves of copper, silver, gold, lead, zinc, tungsten, natural gas and some other minerals Uzbekistan occupies one of the leading places at the world scale. As it was underlined by the President of the Republic: «On the map of the world there are a few states that possess such wealth like the land of Uzbekistan does... Uzbekistan is rightfully proud of its land richness – actually all elements of Mendelejev periodic table are found here.»<sup>1</sup>

There are big reserves of salts, aluminum raw material, facing, ornamental and precious stones, some kinds of rare metals, raw materials for construction on the territory of the republic. Gazgan marble deposit is widely known. Big constructions, buildings and metro stations in many cities are decorated with Gazgan marble. There are reserves of feldspar, kaolin clays, ozocerite, corundum.

Among ferrous metals in the republic there are iron, manganese and chromium. Though industrial deposits of iron have not been discovered yet. That's why the only in Uzbekistan Bekabad Metallurgic Integrated Works is working mainly with scrap metal.

There is big enough quantity of manifestations and deposits of manganese. Mine manifestations of chromites were discovered, but their reserves are small, and due to low content of chromium they cannot be referred to industrial deposits.

Special attention should be paid to the availability of gold reserves. The first discovered by a human being metal gold is the basis for commodity-monetary relations. In external trade of all states it

---

<sup>1</sup> *I. Karimov. Uzbekistan on the threshold of the 21st century: threats to security, conditions of stability and guarantees for progress. T., Uzbekiston, 1997, p. 196.*

executes the function of world currencies. Each country strives to accumulate large stock of gold holding as reserve for international payments.

By mining of gold Uzbekistan occupies the second place among the CIS countries (after Russia), and the first one by quantity per capita. The republic possesses the high position by mining of that metal at the world scale as well.

The center for gold mining in the republic is Muruntau. In 1972 appeared the town of gold-workers Zarafshan. There are some deposits of gold also on the territories of Tashkent, Jizak, Namangan provinces.

In the development of minerals the important place belongs to non-ferrous metals. Presently hundreds of mine manifestations and deposits of copper are known in the republic, but mainly only three deposits are being operated, they are located in Almalyk district of Tashkent province. These are Kalmakyr, Dalneye and Sarycheku copper-ore objects. Due to these deposits here in 1951 appeared the town of Almalyk, presently the important center of non-ferrous metallurgy of Uzbekistan. The republic possesses some other perspective ore manifestations of copper detected at larges of Kizilkum, in southern Uzbekistan and within Karakalpakstan.

In the district of Ingichki of Samarkand province and Koitash of Jizak province the deposits of wolfram were developed.

Uzbekistan is rich in fuel-energy resources: natural gas, coal, oil. As it is known, fuel energy complex occupies the central place in the economic development of any region.

The role of natural gas is increasing from year to year in the fuel-energy complex. The present condition of the world economy ascertains that the next 21st century will become «the century of natural gas».

On that issue, the potential possibilities of Uzbekistan are extremely favorable. Big regions for natural gas are Kashkadarya and Bukhara provinces. By the level of natural gas Uzbekistan is among the number of ten states of the world.

Natural gas in the republic started to be produced in the 40s on the territory of Andijan province, but in insignificant volumes. In larger volumes it started to be produced since 1959, due to the discovery of large deposits of that valuable wealth in Bukhara province. Presently both by the number of deposits as well as by volumes of natural gas, Kashkadarya province goes far beyond other gas bearing

regions of the republic. By production of natural gas Uzbekistan also enters the first ten of the countries.<sup>1</sup>

The important characteristic of a number of gas deposits is the availability of hydrogen sulphide and gas condensate, and that gives the opportunity to organize their associated production.

In the fuel-energy complex of Uzbekistan the important place occupies coal, with rather significant reserves. The total resources of coal, as it was estimated by scientists and specialists, are about 5 billion tons, the balance reserves are more than 3 billion tons, and from that amount 1/3 is soft coal. Annual mining within 10 million tons of balance reserves will be enough for 300 years.

The main deposits of coal are Angren in Tashkent province, Shargun and Baysun in Surkhandarya province. Among those deposits the most significant one is Agren deposit of brown coal. It is mined by a cheap open method.

The value of Angren coal deposit is in the fact that here in disposal areas are tens of million tons of kaolin. On its basis it is possible to organize the production of ceramic produce, refractors and other goods.

The processing of coal into gas and liquid fuel occupies the important place in its rational use. There is rather good experience in the republic on that issue.

In the coal basin of Uzbekistan, in the town of Angren, the station «Podzemgas» was constructed with the capacity of more than 4 billion cubic meters of combustible gas per year. This station is the unique industrial structure at the world scale.

Till the recent time, the problem for the republic was the shortage of oil and oil products. Their demand was satisfied due to export from other regions. In the result of the discovery of a number of oil deposits there are good perspectives in the field of self-provision with oil and oil products. One of the most significant achievements — the intensified oil extraction in 1995 — promoted gaining by the republic oil independence. If in Uzbekistan in 1980 oil extraction was above 1 million ton, then in 1985 this figure comprised 7.6 million tons.

The problem of the republic provision with oil in the perspective may be solved by Kokdumalak deposit located in Karshi steppe near the boundaries of Bukhara province and Turkmenistan. According

---

<sup>1</sup> Большой справочник. М., Дрофа, 2004, с. 243.

to the opinions of scientists-geologists, this deposit is one of the perspective ones in our country. Taking that into account, the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan adopted the respective document on the extension of that oil deposit use. 30 kilometers far from Karaulbazar the new Kamalak oil deposit was discovered. Thus, it is possible to expect, that in the nearest future the role and significance of oil in fuel balance and in social and economic development of the republic will be increased greatly as a whole, and Uzbekistan will get its independence in the promotion of the national economy branches with oil.

Our subsoil stockrooms is the great wealth. But only their reasonable, efficient and un wasteful use will bring desired economic independence, will create the basis for prosperous state. In this connection, the special place will occupy the Law of the Republic of Uzbekistan «On natural wealth» (new wording) adopted on December 13, 2000. The objective of that law is the regulation of relationships in the process of owning, use and disposal of subsoil, promotion of their rational and complex use for satisfaction of the demand in mineral raw materials, underground water, protection of subsoil, natural environment and safety of carrying out works for their use, protection of state and citizens interests as well as users rights.

## **POPULATION AND LABOR RESOURCES**

The population is the major manufacturer of material values and, at the same time, their main consumer.

Demographic processes, i.e. reproduction of the population, character and tempos of its growth, changing of the levels of birth- and deathrates, marriage, change of generations, lifetime, sex-age and family structures, are in close link and interaction with public development. These factors depend upon it and, in their turn, influence it making easier or complicating social and economic reformation in these or those states. And therefore, the problems related to the changing of the population, its territorial location and influence on economy of the country attracted, and will attract constantly the attention of different researches: demographers, economists, geographers, philosophers, lawyers, doctors and the others.

The Republic of Uzbekistan is the cradle of ancient high agricultural and urban culture with thousand years history. The pearl



of Uzbekistan — Ferghana valley, the Zarafshan and Kashkadarya river basins, and also the Amudarya river downstream since the ancient times used to be a densely populated oasis of the region. Dwellers of villages used to deal with traditional for the region cotton growing, silk production, orchards, vines, melons, and urban population — with various kinds of folk industry.

The present Uzbekistan is a large industrial and agricultural region of Central Asia.

By the total population the Republic of Uzbekistan occupies the third position among the CIS countries, after Russia and the Ukraine. And among five states of Central Asia it positively occupies the first place.

The typical characteristic of Uzbekistan are the high tempos of population growth. On that issue, the republic together with neighboring Tadjikistan occupies the leading place among all the states of close abroad. Every year the population of the republic is increasing approximately 350-400 thousand people.

Uzbekistan population is increasing under the influence of a number of reasons: historical, social and economic, and especially typical for the republic demographic factors. These factors are interlinked.

Stable growth of Uzbekistan population is observed for many years. But there were periods when such tendency broke to some extent. To such periods, for example, are referred the years of war with Germany (1941-1945). The mobilization of population to the front caused sharp decrease of demographic basis for its reproduction.

As statistic data confirm, the highest tempos of population growth for the whole of the history fall out to the present stage. For the last three decades the population of Uzbekistan has grown almost to 12 million people while for the same previous period to 3.5 million.

Constant forestalling by the republic of the tempos of population growth in comparison with other regions is accompanied by systematic increase of the Republic of Uzbekistan specific weight in total population of the CIS states.

The density of the population of the republic varies on its territory, and by the density Uzbekistan is ahead of a number of the CIS countries, outrunning by that index the other states of Central Asia. Due to the fast population growth, its density per a square kilometer of the territory for the beginning of 2005 has raised in comparison with 1959, and was 58.2 people.

Table 1

**Dynamics of the population growth  
of the Republic of Uzbekistan**

Years	Total population, thous. people	Including		% to the total	
		urban	rural	urban	rural
1897	3948	743	3205	18.8	81.2
1913	4334	1060	3574	24.5	75.5
1924	4258	866	3392	20.3	79.7
1940	6551	1606	4945	24.5	75.5
1959	8119	2729	5390	33.6	66.4
1970	11799	4322	7477	36.6	63.4
1980	15757	6452	9305	40.9	59.1
1985	17974	7530	10444	40.6	59.4
1990	20322	8282	12040	40.8	59.2
1995	22562	8732	13830	38.7	61.3
2000	24488	9166	15322	38.7	61.3
2001	24908	6295	15613	37.3	62.7
2002	25211	9357	15854	37.1	62.9
2003	25428	9341	16088	36.7	62.9
2004	25707	9381	16326	36.5	63.5
2005	25772	9442	16579	36.3	64.3

Due to the specific characteristics of natural conditions: highlands, deserts, arid climate, in Uzbekistan there is objective concentration of the population in oasis. As, for example, only in three provinces of Ferghana valley (Andijan, Namanghan, Ferghana), occupying a bit more than 4% of the territory of Uzbekistan, live about 28-30% of the population.

In the deserted regions of the republic the density of the population is rather low. In Karakalpakstan it is 9.4, in Navoi province — 7.3 people per each square kilometer of the territory.

In some parts of the deserted zones there is less than 1 person per one square kilometer.

It is necessary to underline that some provinces of Uzbekistan by that index go before all other regions of the CIS. Andijan province

by density of the population (559.2 people per 1 square kilometer) goes even before such densely populated province as Moscow, and occupies the first place among the CIS regions. In Andijan province, occupying less than 1% of the republic territory, live 9% of the total population of Uzbekistan. Ferghana (425.8) and Namanghan (281.0) provinces are densely populated within the republic, Tashkent province is densely populated as well. Its average density per 1 square kilometer is almost 300 people, i.e. five times more than in average in the republic (58.2 people). Such high density in that province is related, first of all, to location of a large number of big industrial enterprises and urban settlements, and with that of Tashkent, the largest city from those of Central Asia.

In the result of steadily preserved high birthrate and low deathrate high natural growth of the population is seen in the republic.

Per 1000 people in the Republic of Uzbekistan in 2004 the natural increase of the population was 18.2 people, i.e. more than four times exceeds in the CIS countries. By the level of natural population increase the states of Central Asia slightly differ from each other, except Kazakhstan. There this index is two times less than in the other states of the region. That, first of all, is related to relatively low birthrate in Kazakhstan.

In some CIS countries the population for the last years is not only growing, and at the same time it is reducing. In particular, in the Russian Federation since 1992 the population is reducing in average for 800-900 thousand people per year. Reduction of the population in the perspective, according to the UNO forecasts, will occur also in some other CIS countries (see Table 2).

In Uzbekistan, though with not very fast tempos, the process of urbanization is taking place, i.e. the number of cities and towns is growing, their role and significance in social and economic development of the republic as well as the number of the urban population are increasing.

The tendency for the absolute growth of the urban population in the republic is continuing. But for the last year the specific weight of the urban population in the total is not only growing, but contrariwise, is reducing to some extent. So, if according to the data of 1979 the urban population was 41.2%, in 1989 — 40.7%, then in 2005 — 36.3%. This is related to the fact that natural accretion of the rural population is rather higher than the urban.

Thus, for the period since 1940 to 2005 the rural population has increased more than three times. By that fact the republic greatly

Table 2

**Present and perspective number of the population  
in the CIS countries (mln)**

Countries	Years		
	2005	2025	2050
Armenia	3.0	3.0	2.5
Azerbaijan	8.4	9.7	11.6
Belarus	9.8	9.4	8.5
Georgia	4.5	3.1	3.0
Kazakhstan	14.8	15.8	14.8
Kyrgyzstan	5.3	6.7	8.2
Moldova	4.2	3.9	3.0
Russia	143.2	136.9	119.1
Tadjikistan	6.5	8.6	10.0
Turkmenistan	4.8	7.6	8.7
Ukraine	46.5	45.1	38.4
Uzbekistan	26.6	36.9	48.5

differs from a number of the CIS regions where the rural population is constantly reducing mainly due to migration into urban settlements, reduction of birthrate and increase of population deathrate for the last years.

Uzbekistan is a multinational republic. Presently, representatives of more than 130 nations and ethnic groups live here.

The main part of the population are the Uzbeks, their share in total population is systematically increasing.

As it is seen from Table 3, the specific weight of the European nationalities representatives in the total population of Uzbekistan is reducing to some extent. This fact is the consequence of significant differences in the birthrate level of aboriginal and European population. Moreover, after the USSR collapse, the Russian population migrates mainly to Russia, the Ukraine, Belarus, Kazakhstan.

The national ethnic structure on the territory of the republic is irregular. The Uzbeks live in all districts of the republic. But the main regions of their residing are the old, long-existing towns and districts of irrigation farming, Ferghana, Zarafshan,

Table 3

The national structure of the population in the Republic of Uzbekistan<sup>1</sup>

	Thous. people					In %				
	1959	1970	1979	1989	2003	1959	1970	1979	1989	2003
Total population	8105.5	11799.0	15389.3	19810.1	25427.9	100	100	100	100	100
Including:										
Uzbeks	5038.3	7724.4	10569.0	14145.5	20133.0	62.2	65.4	68.7	71.4	79.2
Karakalpaks	168.3	230.3	297.8	411.9	542.1	2.1	1.9	1.9	2.1	2.2
Tadjiks	311.4	448.5	594.6	933.6	1237.4	3.8	3.8	3.9	4.7	4.9
Russians	1090.3	1473.5	1665.7	1653.5	1053.5	13.5	12.5	10.8	8.3	4.1
Kazakhs	335.3	476.3	620.1	802.2	977.8	4.1	4.0	4.0	4.1	3.8
Tatars	444.8	573.7	648.8	656.6	275.4	5.5	4.9	4.2	3.3	1.1
Kyrgyzes	92.7	110.7	142.2	174.9	227.4	1.1	1.0	0.9	0.9	0.1
Koreans	138.5	147.5	163.1	183.1	166.1	1.7	1.3	1.1	0.9	0.6
Turkmens	54.8	71.0	92.3	121.1	152.3	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6
Ukrainians	87.9	111.7	113.8	153.2	97.2	1.1	0.9	0.7	0.8	0.4
Armenians	27.4	34.2	42.4	50.5	42.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
Azerbaijanis	40.5	38.9	59.8	44.4	41.0	0.5	0.4	0.4	0.2	0.2
Beloruses	9.5	16.9	19.1	29.4	22.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Others	265.8	341.4	360.6	452.7	453.4	3.3	2.9	2.4	0.3	1.7

<sup>1</sup> Итоги Всесоюзной переписи населения. 1959 г. М., 1962, с.138—143; 1970 г. М., 1972, ч.1, книга 2, с.546—552. Итоги переписи населения Республики Узбекистан. 1989 г. Т., 1992, с.51—56. Демографический ежегодник. Т., 2002, с.78.

Kashkadarya valleys are referred to them. Those are the regions where the Uzbeks since the ancient times are dealing with cotton growing, orchards, vines, melons and vegetables. The Russian speaking population lives mainly in urban settlements, industrial centers. According to the population census of 1989 almost 43% of the Russians, living in the republic, reside only in one city of Tashkent. The Kazakhs live in the neighboring parts with Kazakhstan, the northern part of Karakalpakstan, Navoi and Tashkent provinces. They mainly deal with livestock production. The Tadjiks are concentrated in Surkhandarya and Kashkadarya provinces, Zarafshan and Ferghana valleys. Many of them live in the cities of Samarkand and Bukhara.

The main places of Karakalpaks dwelling are the districts of the Amudarya river downstream and the Aral Sea. The main part of Kyrghyzes resides in the neighboring with Kyrghyzstan highland and piedmont districts, and they are dealing mainly with livestock.

In the perspective, the tendency for high population accretion in the republic will continue, though with slightly delayed tempos.

As it has already been noticed, in Uzbekistan the natural accretion of the population is high. But there is also a number of problems: high level of infant deathrate though for the last years it started to reduce to some extent. So, if according to the data of 1980 per 1000 of newly borned, deathrate of infants at the age to one year was 47, then in 2002 it dropped to 16.7 though this is also high index.

It is advisably to notice that in a number of countries of the world the indices of infant deathrate are very low. So the number of infants, died at the age to one year per 1000, is the following: in Japan — 3%, Finland — 4%, Sweden — 3.7% and etc.

With the account of all this and all other specific demographic characteristics of Uzbekistan, as well as with the objectives of maternity and childhood protection, spiritual upbringing of the younger generation which should solve the strategic tasks aimed at strengthening of self-determination and independence of the Republic by the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan from March 4, 1993 the first official Medal of the independent state «Soglom avlod uchun» («For healthy generation») of two degrees was established. There have never been analogous medal in the world practice. Both moral as well as material charters are envisaged for persons awarded with it, and they confirm its importance and authoritativeness.

Not only representatives of the professions, who protect health of the younger generation, are awarded with the Medal «Soglom avlod uchun», and those from various state and social structures who put their contribution into maternity and childhood protection. Very important is the fact that citizens, upbringing children-orphans and invalids as well as public organizations carrying out big nationwide actions aimed at charity and creation of material and spiritual values, protecting and dignifying maternity and childhood, will be appreciated.

One more bright evidence and continuation of the act of humanism, and children and mothers healthcare is the Decree from April 23, 1993 on creation of the international Non-governmental Charity Fund «Soglom avlod uchun». The objective of the Fund is, as it is underlined in the Decree, ensuring of the younger generation health, protection of maternity and childhood, creation of favorable conditions for physical, intellectual and spiritual development of children.

The Fund «Soglom avlod uchun» is opened for all juridical and physical persons, including foreign citizens, organizations, companies and associations.

The main tasks of the Fund are strengthening of material and technical basis of obstetric and infant institutions, their outfit with modern equipment, provision with new, efficient treatment means; coordination of public efforts and state structures aimed at the improvement of the future generation gene pool with the account of world experience.

With the objectives for the implementation of the complex program of the younger generation invigoration, and state support of medical, investment and charity programs of the Fund «Soglom avlod uchun», the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan on March 5, 1994 adopted the Resolution «On state support of the International Non-governmental Charity Fund 'Soglom avlod uchun'».

In that important state document, in particular, it is indicated on the necessity to create in each district and town of the republic supporting points of the Fund, to provide the Fund, its subdivisions and supporting points with financial, and material-technical assistance.

The magazine «Soglom avlod uchun» is being published.

Uzbekistan, as the other Central Asian states, is the labor excessive region. Almost half of the republic population is of employable age.

Every year approximately 200-250 thousand people are of employable age in the Republic of Uzbekistan. In this connection the problem of their rational employment becomes of special significance.

With the account of the importance of the problem for labor resources rational use in the republic, on January 13, 1992 the Law «On the population employment» was adopted. This law envisages legal, economic and organizational conditions for promotion of citizens rights for labor and employment, and corresponding guarantees on its implementation during the period of transition to market relationships.

On July 1, 1998 the present Law was adopted in new wording with the account of introduced amendments and additions on the necessity for all-around development of market economy and definition of its efficient way of development.

The number of employed population in the national economy of Uzbekistan was in 1985 — 6619.1, in 2004 — 9910.6 thousand people. Of the employed population in 2004, 67.7% covered the sphere of material production, and 32.2% — non-productive sphere.

In the present conditions due to the transition to market economy, development of small business, various forms of entrepreneurship the significant changes take place in the structure of population employment. Its number in individual sector of economy is increasing.

The analysis of distribution of the population, employed in the national economy branches, show that in 2005 the biggest specific weight of the employees was traditionally in the agrarian sector — 31%, industry and construction — 28.7%.

The problem of population employment is being complicated in the conditions of economy transition to market relationships when the tasks for the efficiency of economy increase, and the necessity for labor productivity improvement requires significant reduction of norms for use of labour force in the productive and in non-productive spheres. The problem, to promote guarantees of the population social protection, requires great attention.

The policy of employment in Uzbekistan should envisage the creation of possibilities for the development of broad aspects for the population participation in public production, household and private secondary economy, cooperatives, small enterprises and joint ventures with foreign countries on the basis of various forms of ownership formation.



The problems of women labor and that in agrarian sector, including the fact of seasonal works in agriculture during harvesting, first of all of raw cotton, require efficient solution. Certain concern causes the involvement of young people into «business» that gives fast earnings to the detriment of studies. With that the necessity for acquiring new knowledge they consider to be the second.

## **ECONOMIC DEVELOPMENT**

For already 15 years Uzbekistan with confidence is going along the way of democratization of social-political development, modernization of economy and formation of real owners of property. The transition from economy stabilization to its qualitative growth is observed. The conducted reforms during the years of independence in the field of economic development are aimed mainly at the transition from a strong state to a strong civil society, and fast integration of the republic into the world community.

At the joint sitting of the Legislative Chamber and the Senate of the Oliy Majlis of the Republic of Uzbekistan the President of the country I. Karimov defined the strategy for the further development of the Republic of Uzbekistan: «Our main goal is the democratization and renewal of the society, reforming and modernization of the country.» Deepening of market reforms and further liberalization of economy are amongst the priority tasks, for their achievement the country possesses all necessary conditions.

The economy of the Republic of Uzbekistan represents by itself the multibranch territorial-productive complex. Its basis consists of the following sectors of productive specialization: gas, oil, electric energy generation, non-ferrous and ferrous metallurgy, machine building, cotton ginning, textiles, chemical, and the others.

Among the republics of Central Asia Uzbekistan possesses the largest economic potential and differs by many indices in industrial as well as in agricultural development.

In the economy of the republic the important place belongs to the branches of agriculture, and first of all to cotton growing. The natural-climatic conditions and the population skills facilitate the development of silk culture, livestock production, viniculture, growing of fruits and melon production.

The significant scientific-technical potential was created both in the industry branches and in agricultural production of the republic.

**Industry.** Industry defines the country economic potential, technical level of production, degree of natural material and labor resources use. All main trends for the development and territorial organization of productive forces, solution of the most important economic and social problems on the way of Uzbekistan independence strengthening are related to it.

Industry is the leading sector of national economy. It is the basis for the majority of territorial-production complexes, and it forms the complicated system of internal and interdistrict trade and economic links.

Uzbekistan has many sectors of industry, including more than 100 branches, the national manpower of working class was formed.

Industry of the republic appeared and developed mainly on the basis of the requirements and needs of the main national economy branches: cotton growing, silk culture, fruit growing, astrakhan breeding. Further, it became the leading link of the national economic cotton complex. Industry of the republic is characterized by the developed specialization and cooperation of its main branches.

The branch structure of Uzbekistan industry is improving, and being the interrelated complex it corresponds to the market requirements.

Heavy industry has the biggest specific weight, here are fuel-energy, metallurgic and machine building complexes, and the industry of construction materials. Among those complexes the leading one is machine building.

Due to the fact that Ferghana valley was the main cotton base in Uzbekistan, the large share of industry is located in particular in that region. Tashkent province became the next by the specific weight of industry with its main branches. In the other regions, especially in the southern and the Amudarya river downstream, industry is weakly developed, and presently it is not enough developed.

Such uneven location of industry branches on the territory of Uzbekistan in a number of cases results in its isolation from raw material and fuel resources, irrational and sometimes oncoming transportation and etc.

Machine building, non-ferrous metallurgy, electric power generation, chemistry, metalwork were developing with advanced tempos, i.e. branches defining scientific-technical progress. Only for the last several years such big industrial enterprises as Tashkent and Syrdarya heat power stations, Navoi Electric Chemical Integrated Works, Almalyk Chemical Plant, Angren Rubber Integrated Works,

Tashkent Motor Plant, Samarkand Plant of Domestic Refrigerators, Kuvasay Chinaware Plant and the others have been constructed in the republic.

The traditional for the republic light and food branches of industry are broad developed. The largest enterprises of those branches, constructed for the last years, became Bukhara Knitting-Cotton and Khiva Carpet Integrated Works, Khiva Silk-Reeling Plant, Jizak Knitwear Factory, Urgench Oil Extracting Plant and the others.

The development of industry is linked with complex exploitation of natural-economic resources, and employment of rapidly growing population. Involvement in the 60s of large stocks of natural gas of Bukhara-Khiva depression and Kashkadarya province in economic turnover was the new important stage in the development and complication of the industry branches, and in the first turn gas and oil. This fact was the stimulus for the development of other branches of the national economy of the republic.

Heavy industry with its electric energy production, machine building and other branches supply different branches of the national economy with the modern equipment, it serves as the main basis for technical reconstruction of industry, transport and agriculture. But its functions are wider. The final aim is all-around development of production means and consumer goods. Thus, this most important branch facilitates strengthening of productive basis and development of light and food industries and agriculture.

The basis of modern production is electric energy generation. In September of 1994 it celebrated its 60th anniversary. On September 25, 1934 Uzbekenergo was organized, and that became a great event in the life of the republic, and provided coordination of all issues for planning and management of the republic electric power.

The history of Uzbekistan energy system is related to the construction of hydropower station (HPS) in 1923 on Bozsu canal near Tashkent. The first block of that HPS was put into operation in 1926.

In the 30s the basis for energetic capacity accretion were HPSs constructed on Chirchik-Bozsu water tract. During that period the construction of Kadyri HPS was completed, Burdjar and Tavaksay HPSs were put into operation.

In the second half of the 30s on the basis of Kizilkiya coal of Kyrgyzstan the construction of Kuvasay Thermal Power Station (TPS) was started, its first block was put into operation in 1939. Further, some more HPSs with small capacities were constructed.

In severe war period (1943) the Farkhad HPS was constructed. This was another trial of Uzbekistan people's heroism. True courage and people spirit were performed. The construction was carried out by the method of *khashar*. The first block of that station, the pride of the Uzbek people, was put into operation in 1948.

During the years of war the development of Angren coal deposit was started. It became the basis for construction of Angren TPS and Almalyk TPC.

In the 70s Charvak HPS (with the capacity of 600 thousand kWt) and Khodjikent HPS, and some later Syrdarya TPS were constructed, the latter with unknown till those days capacity having 10 blocks per 300 megawatts each.

In the 60s the major part of electric energy in Uzbekistan was generated by hydropower stations. The constructed big thermal power stations such as Tashkent, Syrdarya, Navoi, Takhiatash and the others changed cardinally the structure of electric energy generation. Presently, the share of electric energy, generated by thermal power station, is approaching to 90%.

The energy system of Uzbekistan completely supplies demands of the republic in electric and thermal electric energy. The republic of Uzbekistan occupies the forth place among the CIS countries by generation, as well as according to the consumption of electric energy (after Russia, the Ukraine, Kazakhstan).

The main share of the republic electric energy is generated by the big thermal power stations, the following ones referred to them — Syrdarya, Tashkent, Navoi, Angren and Takhiatash. Their contribution to energy generation is also made by the hydropower stations, in particular Charvak, Khodjikent, and 19 stations of HPS cascade constructed on the Chirchik river.

In industry of Uzbekistan the machine building is widely developed as the basis of technical rearmament of all national economy branches. This branch should provide complex mechanization of cotton growing, further development of irrigation, provision of different branches of industry with various machinery for processing and development of raw cotton, cocoons of silkworm and etc. The development of transportation means is inseparably with that branch as they provide a wide range of services to the cotton growing branch.

At the industrial enterprises of machine building tens of working lines, conveyers, automatic and semi-automatic devices are operating, new machinery, mechanisms, appliances were made. They

are cotton harvesters of various modifications, cotton-sowing machines, spinning and twisting frames, dump-trailers for bulk cotton transportation, machines for mechanized irrigation, computer controlled tools and many others.

Enterprises of machine building manufacture machines and aggregates for land and road work: shovels, transporters, ditch diggers, graders, and leveling machines.

Tens of industrial enterprises and associations are functioning in machine building branch. The production associations Tashkent Tractor Plant, «Uzbekselmash», «Tashselmash», «Chirchikselmash», Tashkent Plant of Aggregates «Tashkhimselmash» form not the complete list of enterprises of that branch. Big industrial enterprises of machine building on manufacture of roving and spinning devices are represented by «Tashtextilmash», on equipment for chemical industry — by «Uzbekkhimmash» (the town of Chirchik) and the others.

In the town of Asaka of Andijan province jointly with South Korean Company of DAEWOO the center for motor industry «UzDAEWOOauto» was created. On March 25, 1996 here the production line on manufacture of minibuses «Damas», automobiles «Nexia», «Tico», and later «Matiz», «Lacetti» started operating. Thus, the new page was opened in the history of motor industry of independent Uzbekistan.

And in spring of 1999, another important event occurred in the development of the republic motor industry. In Samarkand for the short period of time the automobile plant «Samkochavto» was constructed and put into operation. This plant was constructed as well on joint basis by the Association «Uzavtosanoat» and Turkish Company «Koch holding».

The new plant allows not only to raise to the new level the motor industry of the republic, but it also provides working places and satisfied the demand in skilled workers. As it is known, motor industry is referred to district, and often to city forming branches of industry.

One of the biggest aviation enterprises is located in Tashkent. That is V.P. Chkalov Production Aircraft Association. The plants of Tashkent, Ferghana, Andijan are its affiliates. It was created in 1941 on the basis of the evacuated plant from the town of Khimki, Moscow province.

At the end of 1993 the association manufactured a turboprop passenger plane with 64 seats IL-114. As it is known, in the world

aircraft industry the main indicator is fuel consumption. Being based on that, it is necessary to indicate that IL-114 uses fuel two times less than the obsolete ones AN-24 and YAK-40. This plane was designed with a view of cooperation with Russian specialists.

The important place in the republic economy belongs to fuel industry. The capacity of the state is defined by availability and development of fuel-energy complex. This branch is represented mainly by natural gas production, and Angren charcoal.

In the development of fuel industry of Uzbekistan the special place occupies Shurtan Gas-Chemical Complex on the territory of Kashkadarya province. The President of Uzbekistan I. Karimov made a speech at opening ceremony of the enterprise: «There are not any doubts that such enormous complex has not many similar in the world, it is the only one on the whole post Soviet area equipped with the most modern technology and technical devices. Its putting into operation will increase not only the potential of Kashkadarya oasis, but as well will raise the industrial capacity of our country to the new stage.»<sup>1</sup>

The production of Shurtan complex comprise: 125 tons of polyethylene, 137 thousand tons of condensed gas, 130 thousand tons of light condensate, more than 4 billion cubic meters of gas and 4 thousand tons of sulphur.

One of the leading branches of Uzbekistan industry is non-ferrous metallurgy concentrated mainly in Angren-Almalyk mining area. This branch includes the production of copper, refractory and high-temperature metals, gold. The biggest enterprises are Almalyk Mining Works. It consists of Kalmakir, Kurgashinkan, Altyntopkan mines, lead-zinc dressing mill, electric station, a number of auxiliary enterprises. On the basis of non-ferrous metals development in the district the town of Almalyk appeared. It became the big center of non-ferrous metallurgy of Uzbekistan.

On the basis of tungsten ores and molybdenum, discovered in the republic, Uzbek Refractory and High-Temperature Metals Works is operating (the town of Chirchik).

It is difficult to overestimate the role and place of gold mining industry in the economy of the Republic of Uzbekistan. Its center is Muruntau Mining and Concentrating Works operating on the basis of the gold in Kizilkum desert. According to assessments of

---

<sup>1</sup> «Народное слово», 2001, 21 декабря.

specialists, the Muruntau deposit of gold, by the content of noble metal, is referred to one of the richest in the world.

For the period of Muruntau quarry operation the heaps with small content of gold have been formed. In a number of world countries, in particular Australia, SAR, USA, there are technologies for extraction of gold from such heaps. Taking into account such experience, in 1993 the agreement on the creation of the Uzbek-American Joint Venture «Zarafshan-Newmont» was signed between the USA and Uzbekistan. May 25, 1995 became the day of official start-up of the plant for extraction of gold from the heaps. The profits from these activities both parties share equally.

Equipment from a number of countries is installed at the plant, and its major part is unique. A number of enterprises is operating within the Association «Uzbekzoloto». According to mining of high quality gold Uzbekistan is among the leading countries of the world.

Ferrous metallurgy is represented by the only metallurgic works in the town of Bekabad, Tashkent province. It was put into operation in 1946. This enterprise, producing steel and rolled items, is working mainly on scrap metal. During the last years the works started to manufacture consumer goods. It has its open-hearth plant, rolling-mill shop, foundry, and a number of auxiliary enterprises. The works covers only a small part of the republic demand in metal. Its main part necessary for the republic was exported from other regions of the former USSR. After disintegration of the economic relations between the former republics, Uzbekistan faced significant problems in providing its metal need. This brings forward the idea of ferrous metallurgy development in Uzbekistan.

One of the leading places in the national economy of the republic belongs to chemical industry. As the raw materials for that branch serve gas, oil, coal, sulphur, ozokerit, sodium salt and various waste of non-ferrous metallurgy, processing of raw cotton and ambary. The role of chemical industry is especially important for the development of cotton growing and supplying that branch with mineral fertilizers.

The given branch, except mineral fertilizers, produces pesticides for fighting against cotton pests, elaborates various kinds of synthetic fibers, different colorants, and its sub-branch, household chemistry, manufactures various goods for satisfaction of the population demands.

The big enterprises for chemical industry are Chirchik Electric-Chemical Works, Samarkand Superphosphate Factory, Ferghana

Nitrogen Fertilizers Factory, «Navoiazot», Almalyk and Namanghan Chemical Factories, and such enterprises as Tashkent Synthetic Detergents, Andijan and Ferghana Hydrolysis, Tashkent Plastic Material, Tashkent Chemical-Pharmaceutical.

The electric-technical industry is being developed in the republic, it is dealing mainly with the manufacture of cable produce, electric lamps, electronic techniques, power transformers, various electric devices and motors.

The certain place in the industrial complex of the republic belongs to building materials industry. This subbranch is represented by the production of cement, slate, window glass, building bricks, ferrous concrete structures and parts, sanitary ware and the others.

For the development of building materials industry the Republic of Uzbekistan possesses the abundance of various raw materials, in particular limestone, clays, asbestos, sand, building stones, chalk, granite, gravel, marble and etc.

The noticeable role plays the marble production (Gazgan deposit in Navoi province). On the basis of Gazgan marble the stone processing plants are operating in Gazalkent, Tashkent, Samarkand, Almalyk, Nukus. In different regions of the republic there are quarries of non-ore building materials. Big cement works are operating in Bekabad, Angren, Akhangaran, Kuvasay.

Jizak Silicalcium Factory produces wall blocks, panels, ceiling floors, stair cases and others.

Great importance is paid to the light and textile industries in the formation and development of industrial complex of Uzbekistan. In the specific conditions of the republic as the region of great farming, the multibranch light industry was formed. It includes in itself the production of cotton fiber, cotton and silk fabrics, raw silk, ambary fiber, hosieries and socks, knitted garments, sewn, garment, footwear, etc. Manufacture of carpets and rugs, chinaware is referred to the branch of light industry. Tashkent, Samarkand and Kuvasay porcelain factories of Uzbekistan are widely known. Their produce, beautiful and peculiar by beauty, may completely compete at the world market; they were exhibited in many states, and were presented with golden medals, diplomas and many other awards.

The biggest enterprises, manufacturing cotton textile, are Tashkent and Ferghana textile mills and Bukhara Cotton Fabrics Works. The main centers of raw silk growing and silk fabrics manufacture are located in Ferghana, Namanghan and Bukhara provinces.



Carpets and non-woven materials are produced in Namangan province, hosiery in Kokand. Almost everywhere in the republic there are sewing factories, the city of Khiva is famous by manufacture of carpets.

Cotton ginning industry occupies dominating position in the light industry. The enterprises of that branch are organized mainly in the direct neighborhood to cotton planting districts, but there are not enough of them in the newly developed ones.

Leather industry develops in Tashkent, Samarkand, Kokand, Ferghana; various footwear are being produced in many other towns of the republic.

Data on industrial production of the republic, except food industry, may be obtained from the Table.

Table 4

**The production of the most important kinds of industrial output  
in the Republic of Uzbekistan**

Name of produce	Unit of measure	1990	1997	2003	2004
Electric energy	billion kWt	56.3	46.1	48.7	49.6
Natural gas	billion m <sup>3</sup>	40.8	51.2	57.5	59.9
Oil and condensate	million tons	2.8	7.9	7.1	6.6
Coal	million tons	6.5	2.9	1.9	2.7
Steel	thousand tons	1014.5	379.0	485.6	602.2
Cars	thousand units	—	64.9	40.5	70.1
Tractors	thousand units	23.3	2.9	2.8	2.9
Mineral fertilizers	thousand tons	1761.8	954.4	817.2	875.6
Cement	thousand tons	6385.4	480.0	4062.5	4803.8
Cotton fiber	thousand tons	1635.7	1125.0	945.9	976.7

The role of food industry in the national economy of Uzbekistan is great, it is mainly based on the processing of local agricultural raw materials. The increased attention to that branch is actual for the present period. The breaking and actual disruption of old economic relations between the republics of the former Soviet Union, rapid increase in cost of raw materials and fuel-energy resources

have negatively influenced the development of that most important for the population branch. Here is the conclusion: in that branch any depression should be overcome fundamentally and quickly as the population perceive all complications in that branch immediately and very painfully. Enterprises of that branch are located mainly in all provinces of Uzbekistan. In the total amount of industrial production the specific weight of food industry is 11-12%.

One of the important subbranches of food industry is oil-pressing, it is developing mainly on the basis of cotton seed processing. More than two tens of oil-mills, equipped with modern machinery, are operating in the republic including Andijan, Ferghana and Tashkent oil and fit mills, Kattakurghan, Kokand, Uchkurghan and other oil extracting factories.

Canning industry is represented by several big factories, but this branch is well-developed in Samarkand, Tashkent, Ferghana and Andijan provinces. There is the only one fish canning factory in Karakalpakstan (the town of Muynak).

Flour-and-cereals industry, production of meat and milk, non-alcoholic beverages, bread, confectionery and other products of daily demand are manufactured in almost all the districts of the republic.

At Samarkand Tea Packing factory they are organizing the production of aromatic herbs and some fruits in small convenient packing for making various tonic drinks at home. Other measures are envisaged aimed to develop food industry.

Besides the above mentioned branches of industry local industry develops, it produces goods for domestic purposes and household. The role of local industry is especially increasing today, during the period of transition to market relationships and broad development of entrepreneurship.

In the future more attention will be given to the prior development of such branches of industry as oil and gas, mining and gold mining, electricity generation, non-ferrous metallurgy, some subbranches of chemistry which will satisfy not only the republic needs, but will become the source of hard currency proceeds from abroad.

The Interdepartmental Council on Economic Reforms, Entrepreneurship and Foreign Investments was established. The task of the Council is the acceleration of the process of economic reforms. The important value in further development of entrepreneurship will have the Decrees of the President of the Republic of Uzbekistan

«On creation of the agency for insurance protection of private entrepreneurship and small business» and «On establishment of the Fund for Support of Private Entrepreneurship and Small Business (Business fund)» signed on July 26, 1995.

In the economic development of Uzbekistan agriculture and, in the first turn, cotton growing occupies the leading place. This branch provides the population with necessary food staff, and various branches of industry — with raw materials. Favorable natural-geographic conditions, traditional industry and skills of the people are the factors facilitating broad development of gardening, viniculture, livestock farming and other branches of agrarian sector.

It is necessary to underline the importance of the President's of the Republic of Uzbekistan Decree from January 9, 2006 «On measures for deepening economic reforms in fruit and vegetables production and viniculture».

The stabilization and raising of agricultural level development are the important conditions for the increase of social and economic capacity of the country. The world experience confirms that. Such countries as Japan, South Korea and the others have reached high tempos of economic development and social and economic prosperity, starting in particular to develop agriculture. It won't be a mistake to state that the level of economic reform implementation in agriculture will determine the future of our independent republic. Agriculture is the big mechanized branch. By the number and specific weight of the employed population this branch occupies the leading place. Thus, according to the data of 2004, about 30% of all employed population in the branches of national economy of the republic are engaged in agriculture and forestry. But according to the amount of gross domestic product agriculture concedes industry.

Presently, the prevailing part of state agricultural enterprises has been transformed into various non-state farms. In the conditions of Uzbekistan, with its specific characteristics of natural-climatic character, the basis for agricultural branches development, and in the first turn cotton growing, is irrigation.

95% of land and 85% of water resources are in agricultural turnover of the national economy of the Republic of Uzbekistan.

The major part of land in the republic are deserted pastures, and only 15%, or 4.2 million hectares, are for irrigated areas. By that index the republic, among the CIS states, concedes only Russia (6.1 million hectares). Almost all agricultural production of the republic

is grown on irrigated lands of Uzbekistan. Though the size of irrigated fund of the republic is limited by the shortage not of land but water resources which already are practically depleted.

In this connection, as it has been mentioned, on the territory of Uzbekistan tens of artificial canals have been constructed, and for the last years — big reservoirs. The issues of efficient use of available land resources and their protection are very actual. On that issue for the last years, due to carried out in the republic economic reforms, the positive changes are taking place.

Uzbekistan is the main cotton base of Central Asia. The republic grows about 2/3 of cotton produced in the countries of the whole Central Asia. And among the ten most important cotton growing states of the world it is the fifth conceding China, the United States of America, India and Pakistan.<sup>1</sup>

According to the level of cotton yields such states as Israel, Guatemala, Spain, Egypt are distinguished. From one hectare they get more than one ton in terms of cotton fiber (in Uzbekistan 8-9 centners).

According to the data of 2000, Uzbekistan concedes approximately four times by gross output of raw cotton the United States of America, but two and a half times goes before such cotton growing states as Greece and Syria.

The value of cotton in social and economic life is very high due to its broad use as the raw material in the production of various produce.

At the world scale the demand and consumption of cotton go before its production.

Cotton growing in Uzbekistan, alongside with rice growing, viniculture, vegetable and melon growing, livestock production, is the leading branch of agriculture. Though cotton, being a monoculture and dominant in the republic for a long time, seriously hampered the development of other vitally important branches of agricultural-industrial complex, and created plenty of negative consequences.

In some districts a monoculture of cotton was reaching 85-90%, it «occupied» the best agricultural lands and displaced the other agricultural crops so necessary for the population. In the result production of many fruits, vegetables, melons, livestock production was greatly reduced.

---

<sup>1</sup> Большой справочник. М., Дрофа, 2004, с.264.

With the account of such situation during the last years the agrarian policy was directed to reduce allocated for cotton areas, the amount of produced in the republic raw cotton, and to create conditions for the increase of self-sufficiency and extension of producers rights.

The necessary legislative basis has been elaborated, the laws on ownership, land, and other important documents were adopted.

The adopted laws «On ownership», «On land», «On water and water use», «On nature protection», «On land tax», «On natural wealth» and other legislative acts provide the legal regulation of nature use, protection and efficient use of land resources of the republic.

The realization of these laws and many other governmental documents will give the opportunity to increase the level of agricultural production. Presently, the support is made for the increase of raw cotton yields and its qualitative indices, i.e. cotton fiber specific weight. The cultivation areas for cotton, starting from 1986, are reducing, and for vegetables, melons, potato are extending.

While speaking about sown areas, it is necessary to stress that due to the development and irrigation of new lands in Golodnaya, Jizak and Karshi steppes their extension is possible. Thus, if in 1940 in all categories of farms were 3036.5 thousand hectares of sown areas, then in 2004 they reached 3695.7 thousand

Persistent extension of irrigated lands allowed along with the development of the main branch of crop cultivation, cotton growing to create in old irrigated districts the new areas for that branch in Central Ferghana and Surkhan-Sherabad valleys, Golodnaya, Karshi and Jizak steppes. Further development of new lands will be continued in the republic.

Besides cotton, of industrial crops, ambary and jute are cultivated in the republic. The main center for those crops is Tashkent province.

Urghut district in Samarkand province is famous for tobacco growing, a profitable agricultural production. Its sales to the CIS countries are greatly increasing from year to year. Almost everywhere in the republic cereal crops are cultivated, mainly winter and spring wheat. The plantings of rice have interregional significance, the main regions of that crop are Karakalpakstan and Khorezm province.

Though during a long period the demands of the republic in grain were covering mainly for the account of import from the other states. The share of own production in total amount of consumption was about 30%.

With that it is necessary to mention that own opportunities for grain production increase are used insufficiently. As the experience of the advanced farms shows, it is possible to obtain 5-6 tons of wheat per hectare under irrigation. Though presently in many farms this index does not exceed 2 tons. There are also big losses of grain during harvesting, transportation, storing and etc.

The important role in the republic belongs to livestock production, and its main branch of sheep breeding. Sheep breeding has historically formed caracul sheep breeding. The major districts of that branch are Bukhara, Kashkadarya, Surkhandarya, Samarkand, Jizak provinces and Karakalpakstan. Caracul pelts of different colours are well-known in many foreign countries and are of great demand. And thus caracul deserves to be as soft gold.

Caracul sheep breeding has its own specific characteristics, it develops in deserted zones, in the places where it is impossible to breed other kind of sheep breeding and to find alternative employment for local residents. Only caracul sheep is adaptive for high temperature falls. As it is known, about 80% of pastures of the republic have strong saline water sources. Caracul sheep drinks this very water.

Table 5

## Livestock production in Uzbekistan

Name of produce	Unit of measure	1980	1990	1995	2000	2001	2003	2004
Meat (in slaughter weight)	thousand tons	330.5	484.4	523.9	501.8	507.6	561.3	598.2
Milk	thousand tons	2265.5	3034.1	5677.4	2632.5	3665.2	4031.1	4280.5
Eggs	million units	1460.6	2452.9	1251.8	1254.4	1287.8	1632.4	1860.3
Wool	thousand tons	20.7	25.8	23.1	15.8	16.0	17.8	19.0
Caracul	thousand units	2673.6	1401.6	1535.2	747.6	728.8	690.8	671.5

The important economic value belongs to silkworm breeding, one of the oldest agricultural branches of Uzbekistan. This branch successfully combines with cotton growing, vegetables, melons, gardening in the use of land and water, labor, material resources

and traditional skills of the population. Cocoons, production of silk culture, is the most important raw material for natural silk manufacture.

Purchase of silkworm cocoons was in (thousand tons):

1940	9.8	1992	33.2
1970	18.4	1993	29.6
1980	30.3	1994	22.9
1985	32.2	1995	23.7
1990	32.8	2003	16.7
1991	33.8	2004	16.9

Presently the role and significance of private farms are greatly increasing. Such farms are relatively quickly formed in the zones where density of the population is not very high, and there is more land per capita. To such regions are referred the Republic of Karakalpakstan, Bukhara, Navoi and Kashkadarya provinces.

Thus, for the agriculture of the Republic of Uzbekistan the multibranch complex is typical. In the conditions of arid zone the specific for that branch of the national economy are irrigated farming, and related to it growth of irrigation construction, labor intensity of agricultural production. These typical characteristics will be preserved also in the perspective.

Success or failure in agriculture is defined mainly by the situation in various branches of economy, and in particular industry. It is impossible to cultivate land without necessary machinery, mechanisms, various fertilizers, plant protection facilities and etc.

The significant role in agricultural land use should play legal regulation of relations in the sphere of land cultivation. Practically all the states of the world face the necessity of legal regulation of nature use, including wealth of land. And in different countries they are being solved in the interests of the countries in various ways. In the United States of America, where two thirds of the territory are in the hands of private ownership, practically all ploughland, major part of other agricultural lands, great specific weight of forests, and lands under production and residential buildings belong to private owners. And from that point firstly it seems that owners possess complete freedom of land use according to their wishes. But actually, the rights and powers of private owners are limited by federal legislation in the interests of the society, and by laws of states. There is something to know on that issue.

There is a number of problems in the agrarian sector, and their solution will give the opportunity to raise role and significance of agriculture in the life of the republic. Those problems are necessity for irrigated land areas extension, yield increase, organization of fighting against diseases and pests, improvement of agricultural maintenance, in particular cotton growing branch.

The important task is the complex and rational use of land, especially water and fast growing labor resources, improvement of cropping patterns structure. For these purposes crop rotations, agricultural techniques, corresponding to the present requirements, should be introduced. It is necessary to undertake measures on the increase of soil fertility and yields of agricultural crops, livestock productivity.

During the period of the implementation of economic reforms in agriculture the important element, which possesses more value, is the establishment and improvement of distinct, efficient mutual relationships between enterprises of agriculture and provisional organizations, industrial enterprises processing the produce of the agrarian sector.

The implementation of the task for improving agriculture requires to pay more attention to agrarian science, and to use its achievements in practice.

With the objectives for agrarian sphere development and increase of living standards of the population the Decrees «On the main directions on deepening reforms in agriculture» of March 2003 as well as of January 9, 2006 «On measures on deepening of reforms in fruits and vegetables production and viniculture» were issued and signed by the President of the country.

On February 10, 2006 the sitting of the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan was held on the results of social and economic development in 2005, and the most important priorities for deepening social and economic development, and deepening economic reforms in 2006.

While making his report the President I. Karimov underlined that practically by all macroeconomic indices the predicted parameters had been reached, and significant exceeding was performed by their majority.

Special attention today is paid to the development of small business and private entrepreneurship, private farms.



## TRANSPORT AND COMMUNICATION

It is difficult to overrate the importance and significance of transport in the development and location of productive forces, increasing of economy and culture levels, improvement of the population life. Transport is the most important branch of material production, the necessary component of the national-economic complex in any region. Without powerful, accurately operating transport the efficient and rational development of the territory of any scale is impossible. Transport actively participates in the creation of various kinds of both industrial and agricultural production, and its delivery to the consumers. The specialization of zones and economic regions is possible due to that sector of economy.

The development of transport and traffic network promote to retain specialists in rural areas, to rationally and flexibly use labor resources both in cities and villages, to give people access to the achievements of civilization, culture generally.

The transport network of the Republic of Uzbekistan includes railways, vehicles, aircraft, pipe-lines and river transport.

Annually by all types of transport in the republic cargo and passenger transportation considerably is carried out. In 2004 freight turnover was 64.5 billion ton-kilometers, and that of passenger was 40.1 billion passenger-kilometers (in 1940 — 3.3 and 2.2 respectively; in 1960 — 18.4 and 1.9 respectively).

*Table 6*

**Freight transportation by types of transport (million tons)**

	Unit of measures	1999	2000	2001	2004
Transport—total	million tons	296.4	293	255.2	720.5
Including					
Railway	million tons	41.4	42.4	41.5	45.4
Vehicle	million tons	205.1	199.1	168.2	601.8
Pipe-line	million tons	34.0	36.3	36.8	67.7
Aircraft	thousand tons	15.9	15.2	8.7	5.6

The major place in freight occupies railway transport. The most important advantages of that type of transport are its high carrying capacity and regularity of operation during the whole year, independently of weather conditions (unlike aviation and river transport).

The railway lines, connecting different districts as within Uzbekistan as well as beyond it, were laid on the territory of the republic. The construction of railroads in Uzbekistan has its own history. The first railroad on the territory of the republic was laid in 1888 from the station Farab to the city of Samarkand, and it was the prolongation of Turkmen-bashi city (the former Krasnovodsk) — Chardjou route. This road was then extended to the cities of Andijan and Tashkent, and was completed in 1899.

Six years later on completion of that railroad, in 1905 the route from Tashkent to Orenburg was opened.

The construction of railways in the conditions of arid zone of Central Asia, including Uzbekistan, through deserted and highland territories, rivers was a great achievement of engineering and workmanship.

Already in the prewar period on the territory of Uzbekistan the railways were laid, among them are Ferghana—Kivasai, Asaka—Shakhrikhan, Karasu—Osh, Uchkurghan—Tashkumyr, Andijan—Tentaksai and the others.

In social and economic development of Central Asia, including Uzbekistan, the construction in the 30s of Turkistan—Siberian railway «Turksib», of the length of 1400 km, had great importance.

The certain peculiarities were in the development and construction of railroads during the years of war. During that period mainly troops, ammunition, food stuff and other cargoes were transported by railway to the front. Measures on transferring railroads directly to big industrial enterprises were undertaken, and that finally was positive. So, the railway was laid to the big Angren coal basin, the runways to the biggest for that time the electric-chemical integrated works, located in the town of Chirchik in Tashkent province, were constructed.

In the postwar the railway transport was developing as a result of modernization of the existing and construction of new railways, and their technical rearmament.

During that period the republic started to implement large-scale works on the development of virgin and fallow lands in Golodnaya and Karshi steppes, in the lower Amudarya river. Development of

virgin lands was the reason for construction of railways Syrdarya—Jizak, Samarkand—Karshi, Chardjou—Kungrad—Beyneu. The construction of railroads played the great role in the development of national economy of Uzbekistan. Commissioning of the line Kungrad—Beyneu, of the length of 400 km, created the possibility for the second exit from the Central Asian economic region into Kazakhstan, European part of the former USSR, Caucasus districts. That had significant importance in the elimination of far and circular transportations, reducing of expenses for transportation of products and materials. Moreover, Kungrad—Beyneu line facilitated the development of various natural resources of the lower Amudarya river, and economic and cultural development of that region as well.

When speaking about the length of railways, we should note that the republic greatly concedes many states of the world by that index, in particular countries of Europe. So, a small country as Belgium, while conceding Uzbekistan by its territory fifteen times, has the same length of railways. Or the area of the United Kingdom, Austria, Belgium, Denmark taken together is a bit less than the territory of Uzbekistan, and the length of their railways is five times longer than ours. Within the states of Central Asia Uzbekistan, by its index, concedes only Kazakhstan, and is ahead of other countries of that region.

In the interregional exchange of Uzbekistan the important place belongs to the states of Central Asia: Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tadjikistan, Turkmenistan. This cooperation is maintained due to railway transport. Coal, timber, cereal cargoes, metals and steel constructions, constructing materials are imported to Uzbekistan as a rule by railways. As it is known, the republic economy is specialized in the following: cotton fiber, raw silk, astrakhan, fruits, vines, vegetables and vegetable oil. As to export production they are transported by different types to far abroad countries. The construction of railway Meshkhed—Serakhs—Tedjen will be of important significance, and will give access to the republic for the countries of far abroad, in particular southern.

Railway transport has special significance during the period of transition to market economy. For the last two years electricity was supplied for more than 150 km of railways. The reconstruction of railway lines Navoi—Uchkuduk, Sultanuizdag—Nukus was planned. The construction of the new line Uchkuduk—Sultanuizdag, and its electrification were envisaged as well.

In August of 1995 the Government of the republic adopted the resolution on the construction of railway Guzar—Baysun—Kumkurghan. The implementation of all these tasks will be a significant step aimed at the efficient social and economic development of the republic as a whole, and its separate regions.

In particular, the railway Guzar—Baysun—Kumkurghan opens great opportunities for the development of the southern regions of Uzbekistan, namely Kashkadarya and Surkhandarya provinces, development of their rich natural resources, creation of new working places. Along with that, the constructed new railway lines will be a new corridor providing the access to the southern sea communications. New railroads are constructed in complicated natural-climatic conditions.

The complicated situation in the former republic influences the operation of railroads. At the beginning of October of 1994 the Central Asian railways discontinued its existence. It is divided by the territorial principle with Kyrgyzstan and Tadjikistan. The section of railways within Uzbekistan will be called as Uzbek railways.

With the objectives for timely and complete satisfaction of the national economy and population in transportation by railways, promotion of their sustainable and safe operation in November of 1994 the State Stock Railway Company «Uzbekiston Temir Yullari» was formed.

The main tasks and trends of activities of that company are to study the state of market, transportation of cargoes and passengers by railways; forecast of its development and location with the account of re-structure of the country economy; promotion of competitiveness of railway transport at the market of transport services by creation of multiindustry sphere of services provided by enterprises of railway transport; elaboration and implementation of the complex of measures on improvement of regularity of operation and carrying capacity of railroads network and etc.

With a view of further improvement of railway transport activities in August of 2004 the Cabinet of Ministers of the republic adopted the resolution on further improvement of management of the State Stock Railway Company «Uzbekiston Temir Yullari». And in October of 2004 the President signed the Decree «On the formation of the Uzbek Association of Transport and Transport Communications».

The objective of that Decree is regulation of all types of transport work and transportation of passengers, increase of their efficiency.

and efficient organization, strengthening of development and rhythmical work.

The important place in the republic belongs to motor vehicle. Presently there is no branch in the national economy of the Republic of Uzbekistan where this type of transport would not be used. Its importance and perspectiveness are conditioned by the great manoeuvring, the possibility of fast delivery of cargoes to comparatively short distances. Automobile transport delivers cargoes according to the principle «from door to door». In the district and inhabited points this type of transport is the only one to satisfy the population demand. Its significance is especially valuable in highland districts which are almost inaccessible for other modern transport.

It should be noted that in the republic for the last several years the amount of the national economy cargoes delivery by motor vehicle is not increased. So, if in 1985 it was 1127.9 million tons, then in 2004 it was 608.1.

On the section with big intensity of motor vehicle movement motor roads of the great national economy significance have been constructed. Among them are the Big Uzbek Highway of the length of 708 km, Tashkent—Almalyk, Zarafshan highway, Ferghana and Tashkent circular roads and the others.

With the objectives to improve motor transport infrastructure and communications between Ferghana valley and other regions, in particular the city of Tashkent, on the highland of Kamchik and Rezak in the most complicated conditions motor tunnels have been constructed. The length of Kamchik tunnel is 890 meters, and the tunnel of Rezak is 368 meters. Putting of these tunnels into operation allowed not only to reduce motor race, but to increase significantly the safety for road movement on that section.

The regular bus communications were organized in 1926 in the republic. Since those days this type of passenger transport has significantly developed. If in 1940 only about 9 million passengers were transported by buses, then now (2004) this figure is almost 3.3 billion people.

Passengers are transported by buses within the republic to several tens of urban settlements.

With the objective for quality transportation of Tashkent population in January of 2006 the President's Decree «On further improvement of the system for organization of passenger transport in the city of Tashkent» was issued. In the present Decree measures on the improvement of transport services of the population of the

city of Tashkent, gradual renewal of bus park, organization of servicing are mentioned about, the tasks on the improvement of services for the population with passenger motor transport are defined, in particular the decisions on the creation on the basis of the JSC «Tashshakharyulovchitrans» of the «Tashshakhar transkhizmat» Passenger Transportation Association were adopted.

By the length of highways Uzbekistan within Central Asia concedes only Kazakhstan, and by their density for 1000 square km of the territory it occupies the first place, especially concerning strong road surfacing.

Passenger transportation between towns/cities is broadly developed.

The motor park of the present Uzbekistan is replaced by new trucks with different cargo capacity, comfortable buses and cars.

In ten cities of the republic there are trolleybus communications, and one city of the republic, the capital Tashkent, has its underground.

Significant place in transport services of the republic belongs to air transport. The important date for civil aviation is May 12, 1924. On that date the first passenger flight by the route Tashkent—Bishkek (former Pishpek) — Almaty was executed. For the past since that time years the air transport of the republic has made a great step forward. By this type of transport the passenger flights are conducted mainly as well as cargoes transportation. Their fast delivery has great national economic significance. The share of air transport is especially high in the distant transportation. It is necessary to underline that with present complicated economic conditions, the volume of passengers transportation by air is reducing. In 1980 for example 5.3 million passengers were delivered by this transport, in 2004 this figure was only 0.9 million people.

With proclamation of independence by the Republic of Uzbekistan the possibility for the establishment of free air communications both with close as well as far abroad countries appeared.

The historical date in the development of air transport is January 28, 1993. On that date the National Airways «Uzbekiston Havo Yullary» was created due to which it is possible to carry out direct flights from Uzbekistan to various cities of the world — London, Istanbul, Delhi, Beijing, Frankfurt-on-Main, Tel-Aviv, Seoul, Kuala-Lumpur, Djidda, Urumchi and the others. In the future the network of such flights will be extended.

Modernization of the terminal of Tashkent airport has been completed. It was built 30 years ago in 1976. The airport is provided with up-to-date equipment, and now this complex is operating according to the international standards.

With the discovery and development of the deposits of natural gas and oil the pipe-line transport has got significant development, the main gas pipe-lines have been constructed.

The level of transport production and technical potential in the result of its non-complex and non-balanced development falls behind the modern requirements as a whole. It is clearly seen in the development of passenger transport, transport repairing base, quality of roads both in the rural areas as well as urban, shortage of spare parts, and loading and unloading equipment and etc. The problem of environment because of educed gases by motor transport still remains acute.

The number of branches of communication — post, telegraph, telephone, radio and television broadcast is developing to a certain degree. Their further improvement will facilitate scientific and operative organization of management of the national economy development as well as improvement of the population living standards.

In Uzbekistan the first broadcasting radio station started to operate on February 11, 1927, and the Uzbek television — on November 5, 1956. And the same year Tashkent television studio was established.

Rather sharply for the last ten years the number of telephone consumers has grown in urban and rural areas. If in 1980 their number was 628.6 thousand, then in 2001 — 615.2 thousand. Especially significant growth is observed in rural area.

In 1992 Uzbekistan became the member of the International Telecommunication Union (ITU).

With assistance of specialists of that authoritative organization the general program for the development and reconstruction of that branch was elaborated.

Among the important tasks, envisaged by the general program, is improvement of telephone service in the rural area.

The Government of the republic approved the National Program on the development and modernization of telecommunication networks. Upon implementation of all tasks Uzbekistan, being the importer of various communication equipment, will become its exporter.

## **SOCIAL DEVELOPMENT**

The complex of all conditions of a human being's life, the certain system ensuring material and spiritual wealth in which the priorities of state policy in the sphere of education, healthcare, pension, housing-communal economy, domestic services and etc., are implied by social sphere.

The level of the population welfare implies not only volumes of industrial and agricultural production, but conditions, and level of social sphere development. The main part of the budget is envisaged for the development of medicine, construction of houses, and improvement of services organization and etc. Thus it is clear that developing of economy for the benefit of a human being, everyday needs and life demands of each family, individual requirements of the population is becoming the basis of the whole state activities.

All this requires to take urgent and broad measures aimed at the use of the available social and economic potential, and in the first turn the satisfaction of the population needs, including social sphere. The social sphere envisages the implementation of the economic policy conducted by the state that touches the interests of all population layers. The growth of social infrastructure branches is the important indicator of economic development of that or another district, the level of its development substantially defines the political and spiritual climate in the country, general spirit of the population. In this particular sphere the humanistic nature of the state is manifested widely and vividly. With the account of all this, the main problems of the national economy development should be considered not only from the economic view point, but also social one. Strengthening in the future of the material and technical basis of social sphere is one of the most important tasks in the conditions of transition to market relationships.

Education, healthcare, social security, culture and art, housing-communal economy and domestic services of the population, trade and catering, physical culture and sports and the others are the components of this sphere.

The efficiency of social infrastructure functioning depends upon complex development of all its main elements, and its important one is housing construction. On the basis of housing fund — its main chain — the other compounds of social infrastructure are planned and located.

The important sphere of social development is medical service of the population. Health of the population is the main indicator



of social welfare in any state. Protection and improving of people's health as well as medical aid quality, increase of life and active life-style are the significant trends of the state social policy.

Presently the great attention is paid both to the history of science, and its current development in Uzbekistan. As it is known, under initiative of Ali ibn Mamun, with whom the names of such outstanding scientists as Abu Ali ibn Sino, Abu Raikhon Beruni, Al-Khodjendi, Al-Masikhi and a number of the others are closely linked, in Khorezm in 1004 the Academy named after him was organized.

On the basis of the President's of the Republic Decree of November 11, 1997 in the town of Khiva the Academy of Mamun was restored as the regional department of the Academy of Sciences of Uzbekistan. The resolution of the Cabinet of Ministers was adopted on celebration of the 1000-anniversary of Khorezm Academy under the aegis of UNESCO. This is the important factor for further researching and preservation for the future generations of rich and invaluable scientific heritage of the great ancestors of our country. On November 1, 2005 another resolution «On additional measures for further improvement of the Academy of Mamun activities and celebration of its 1000-anniversary» was adopted. All this will promote further development of scientific potential, and spirituality. It will give the opportunity to widely attract gifted and perspective scientists into the sphere of science.

Presently this Academy is researching the problems of Khorezm oasis significance in the development of such sciences as archeology, history and philosophy, its value in the formation of ancient and medieval Uzbek statehood, ethnic originality.

Nowadays in the structure of the Academy of Mamun the departments of archeology, history and philosophy, and the other ones have been organized. Tens of monographs, numerous scientific articles have been already published.

The main sectors of social sphere are also education and culture. While underlining the meaning of spirituality and intellectual potential of the nation, I. Karimov stressed: «We all should definitely realize that the situation in other spheres, the effectiveness of conducted reforms depend on spiritual renewal of the nation, preservation of traditions, development of culture and art, science and education.»<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> *И. Каримов. Узбекистан, устремленный в XXI век. Т., Ўзбекистон, 1999, с.17.*

The significance, the head of the state attaches to the problems of staff training, is seen from his words: «Once more I would like to underline a simple truth. Whatever tasks today we would put, whatever problems we would have to solve, finally everything faces the personnel, exclusively the personnel. Without any exaggeration I may say that the future of our country fully depends on the fact — who will take our place, what personnel we shall bring up.»<sup>1</sup>

The perspective to reform radically the whole sphere of education, to put the content, forms and methodology of training to the real requirements of the society, to make higher and secondary schools free from conservatism and formalism which have given deep roots during the former regime has appeared. The intensive process is going on for the creation of new types of educational institutions: professional colleges, lyceums, business schools, academic lyceums.

The creation of academic lyceums and professional colleges with the account of demographic conditions and local requirements of various specialists will significantly influence the social and economic development of these or those regions of our republic, will liquidate the disbalance of qualified staff distribution on its territory, and as a whole will facilitate the creation of all potential opportunities of the country on its way to prosperity.

For the last years the most important governmental documents have been adopted, and they are aimed at the creation of favorable conditions for the formation of the new developed generation, and support of gifted children and youth. Among these documents are the Laws of the Republic of Uzbekistan «On the National Program for Personnel Training» and «On education», resolutions of the Cabinet of Ministers «On organization of general secondary education in the Republic of Uzbekistan», «On measures of organization of special secondary education in the Republic of Uzbekistan», «On the State Nationwide Program for School Education Development in 2004-2009» and the others.

Among the mentioned above important documents the special place occupies the National Program for Personnel Training. It is considered as the part of the national idea, as the background and basis for the achievement of strategic objective of Uzbekistan development, i.e. creation of legal and democratic state, equal member of the developed world countries community.

---

<sup>1</sup> *И. Каримов. Узбекистан, устремленный в XXI век. Т., Ўзбекистон, 1999, с.17.*

The National Program for Personnel Training envisages formation of versatile persons through the system of general education, straightly linked with intellectual and spiritual education of citizens, the implementation of one of the main guarantees of the Constitution — the right for education, and also realization of person's creative abilities, intensive intellectual development, professional labor. The market of education services is being formed by the development of marketing in the sphere of education and training of skilled personnel. The system of state and non-state education institutions, and paid consulting and education services is getting broad development. Market relationships in the system of education are formed on the principles of self-sufficiency and self-funding, demand and offer.

In April of 1996 the President of the republic issued the Decree «On Kamolot Youth Fund of the Republic of Uzbekistan». The main function of that fund is all-round support of young people whose thoughts and actions are aimed at such noble objectives as construction of the state with the great future, development of democracy, formation of youth's ideology on the basis of national spirituality, cultural heritage and panhuman values. One of the main tasks of the fund is social protection of youth, provision with work during the period of transition to market relationships, rendering assistance in mobilization of forces and energy for creative labor.

The system of higher education has got broad development in the republic. On the basis of the decrees of the head of the state and resolution of the Cabinet of Ministers several higher education institutions have got the status of universities, the new higher education institutions have been opened in provincial centers and in the capital of the republic Tashkent.

The important role in formation and development of higher education not only in our republic, but in the whole Central Asia and Kazakhstan belongs to Uzbekistan National University named after Mirzo Ulughbek.

The special attention is paid to scientific-research issues as the state free from all-round development of science has no future. With the account of this, in the independent republic great attention is paid to the problems for extension of scientific studies, deepening and efficient use of their results in various spheres of the national economy.

Along with many trends of science such disciplines as economy, history, philosophy, law, sociology and the others get their further development in economic reforms. Broad and deep studies of

fundamental as well as of applied characters are carried out in the subdivisions of the Academy of Sciences and in various higher schools of Uzbekistan.

With gaining independence by the republic, according to the initiative of the head of our state, special attention started to be paid to the issues of raising of the level of spirituality and enlightenment in our country. The national spiritual values, historical past are being revived, realizing of ourselves and our place in the history is taking place. All this finds understanding and gets high appreciation of the world community.

Taking into account the exclusive role of art heritage and applied art and miniature traditions in formation of national self-awareness of the people, with the objectives for broad study and popularization of the recognized achievements of the national art school both within the republic and beyond it, and in the interests of art education the President issued the Decree «On Organization of Uzbekistan Academy of Arts».

For the years of independence in Uzbekistan numerous higher education institutions have been established, among those are Navoi State Mining Institute, Samarkand State Institute of Foreign Languages, Termez and Urgench state universities, International University of World Economy and Diplomacy, the affiliate of V. Plekhanov Russian Economy Academy.

On April 7, 1999 the head of the Republic of Uzbekistan signed the Decree «On establishment of Tashkent Islamic University». In the Decree it is emphasized about the purpose for the creation of such university, that is careful preservation of rich spiritual heritage of the saint faith of our nation — Islamic religion; deep and comprehensive study, analysis and development in the modern spirit of the ideas and scientific researches of great scientists who were born and lived in our heartland; researching in that field; providing of skilled specialists training at the level of modern requirements; creation of necessary conditions, and raising of religious literacy of the nation by distribution of knowledge obtained on the basis of studies of unique sources inherited from our ancestors.

The main objectives of Islamic University establishment are training of highly qualified specialists-bachelors and magisters who profoundly master the basis, trends and principles of theology, history and philosophy of Islamic religion, the issues related to their place in life and society development, and also modern secular sciences dealing with the solution of theoretical tasks for state and

public organizations, religious institutions. Here also improvement of personnel skills will be provided.

During the period of 2004-2005 three new higher educational schools were established: Tashkent Medical Academy on the basis of the First and the Second Tashkent Medical Institutes, Tashkent Institute for Irrigation and Melioration on the basis of Tashkent Institute for Irrigation and Melioration of Agriculture, Samarkand Institute of Services and Economy on the basis of Samarkand Trade Institute.

On November 6, 1998 in Tashkent the final sitting of the Executive Council of UNESCO was held. At this sitting for the world problems of culture development, they marked the achieved successes in the republic in the sphere of science, culture, spiritual development as well as the fact that Uzbekistan is not only one of the cradles of ancient culture, but the society performing presently the deserving example for many countries in the aspect of peaceful coexistence of nations, their attitude towards spiritual heritage.

One of the values is a family legally considered as the basis of the society, its initial cell, the most important among social institutions. Our life starts in the family, it leads us to the world, gives initial skills for behavior, the family helps to prove all failures and to overcome imminent difficulties. Here a human being finds mutual understanding. Family, if it is safe, may create that inimitable microclimate of mutual care, without it moral and harmonic development of a human being is impossible. Family is the source of social-cultural orienting points and pattern of behavior, its value in the organization of joint welfare is great. And finally, provision of persistent replacement of generations and the population's reproduction depend on the family. All mentioned above makes the family one of the highest moral values of the state. That is why, family in our country is under intent attention and protection, and its strengthening makes one of the major tasks of demographic policy.

Woman has great importance like man in strengthening and well-being of family. The higher the social status of a woman, her legal protection as a workwoman, wife and mother are, the more opportunities the family has to grow a fully-fledged generation. So are the attention and care which are paid in the republic to the problems of family and raising women's role. In this connection 1998 was declared as the Year of Family, the deep meaning is in its proclamation. It is in the fact of defining the position of family

in the number of the other priorities, choosing such models of demographic processes development and family which correspond to the image and sense of prosperous state. Formation and development of the family in the present conditions shall be favoured due to the organized Republican Scientific-Practical Center «Oila» and the adopted Family Code.

For comparatively short historical period, after obtaining of independence by Uzbekistan, the deep quantitative and qualitative reforms in economy, social sphere have taken place, women's status has changed. Measures on raising her role in social and economic, political and spiritual life of our republic are carried out. According to the proposal by I. Karimov 2000 was declared as the Year of Healthy Generation.

With the objectives for increasing of public respect toward woman, recognition of her exclusive role in bringing up of the youth, encouragement of the brightest abilities of girls in the sphere of literature, art, science and culture, for active participation in upbringing of contemporaries in the spirit of faithfulness to the ideas of national independence, progress and high spirituality, for personal contribution to the acceleration of broad scale reforms, in June of 1999 the Decree of the President of the republic «On support of proposals on institution of Zulfiya State Prize» was issued.

This prize is awarded to gifted girls of schools, lyceums, colleges and higher institutions for excellent behavior, erudition, initiatives, successes in training, diligence for the sake of the ideas of independence implementation, special achievements in the spheres of literature, culture, art, science and education. The State Prize named after Zulfiya is awarded annually on the eve of the International Women's Day per one representative of the Republic of Karakalpakstan, provinces and the city of Tashkent.

In independent Uzbekistan the intent attention is paid to the issues of physical, intellectual and spiritual development of the youth.

For the short historical period of independence — 15 years — the republic has achieved tremendous successes in the development of various sports. These successes are especially seen at boxing rings, international chess tournaments, tennis-courts, tatami of masters of Oriental wrestling and the others.

Uzbekistan boxers Artur Grigoryan, Ruslan Chagayev, Mohammedkadyr Abdullayev, Utkurbek Khaidarov, Tulkunbay Turgunov and the others are known among sports community. Rustam

Kasymjanov has got worldwide fame, in 2004 he became the world chess champion. By the Decree of the President of the country he was awarded with Amir Temur Order.

For the last years the Uzbek national wrestling kurash is known beyond the boundaries of our country, it is worldwide famous. This sport competitions are held now in more than 70 countries of the world.

In summer of 2005 in Tashkent the Asian Judo Championship among men and women was held. The representatives of almost 30 countries took part. Uzbek sportsman Palvan Abdulla Tangriyev won the title of the Asian absolute champion.

In the recent past only some enthusiasts in the republic were going for carate, for a long time this kind of sport was prohibited, and now it became very popular.

Sports achievements for the last years are explained not only by the talent and diligence of several generations of sportsmen and coaches who founded the basis of national sports school, but also by the traditions of many centuries national festivals, the competitions of various styles kurash wrestlers. This national wrestling is one of the trends of that sport phenomena which entered the world culture under the common name «Oriental wrestling».

For the great merits in the development of sports in Uzbekistan and world sports as a whole in May of 1999 the General Secretary of the International Federation of Amateur Wrestling Michel Dussont presented the President of Uzbekistan I. Karimov «Golden Gorget», the highest award of the Federation. It should be underlined that the leader of our country became the first possessor of that prestigious award among the heads of states of the world.

Of great importance in the development of sports is the resolution of the Cabinet of Ministers of the republic «On measures for further development of physical culture and sports in Uzbekistan».

With the objectives for complex solution of the problems of culture and sports, creation of the conditions for upbringing of personality, the higher satisfaction of aesthetic demands, and also improvement of the sphere of culture and sports management on September 27, 2004 the Decree «On organization of the Ministry of the Republic of Uzbekistan on the Issues of Culture Affairs and Sports was adopted».

Thus healthcare, culture, tourism, sports are developing, social infrastructure in rural areas is being accelerated, villages and their social-communal service are improving, the issues on improvement

of rural population supplies with drinking water, natural gas are being solved.

On March 22, 2002 the great event took place in the development of musical-theatrical art of the republic. On that date in Tashkent the new building of the conservatory was opened. On April 16 of the same year the President of the country signed the Decree «On transformation of Tashkent State Conservatory into Uzbek State Conservatory», and on September 5, 2002 the resolution of the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan «On measures for improvement of Uzbek State Conservatory activities» was issued.

The great role in social-cultural development and aesthetic upbringing of the population play various museums. Museums are the history of the nation. The first public museum with mineralogy, zoology, numismatics, ethnography collections was opened in Tashkent in 1876.

Museums were created in Samarkand, Andijan, Bukhara, Khiva, Ferghana, Namanghan and other cities of the republic. Among the museums of Uzbekistan there are historical, art, literature, natural-scientific and the other ones, but unfortunately not only Uzbekistan, and all the states of Central Asia by the diversity and number of museums significantly concede many countries of the world.

Presently there are about 100 museums in the republic. Even in such small states of the world as Austria, Greece, Denmark, the Netherlands there are hundreds of them. On the basis of the government decision in Tashkent in 1996 the State Museum of the Temurids History was created.

Taking into account the important significance of museums in spiritual, and intellectual upbringing of the population, especially the younger one, I. Karimov on January 12, 1998 signed the Decree «On fundamental improvement and development of museums activities».

In non-productive sphere there are many other problems. In many developed countries of the world 70-75% of the employed population are engaged in this sphere, our figure is 25-30%. In this connection the President and government of the republic undertake decisive measures on its improvement.



## CITIES OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

Presently there are 120 cities and towns on the map of the republic. It is difficult to make you acquainted in the small part with all of them, their origin, ways of development, place and role in the life of Uzbekistan. Being based on that, we will tell about the biggest cities of Central Asia — the capital of the Republic of Uzbekistan Tashkent, and some other cities, centers of ancient culture and civilization which present large interest for tourists from many countries.

Tashkent is located in the north-east of Uzbekistan, in Tashkent oasis, the Chirchik river valley.

The history of Tashkent, one of the biggest cities of today, goes to the depth of centuries. One can know the data on its history from different sources. In various periods the city was called differently: Chach, Shash, Binkent and others. In 1983 Tashkent celebrated its 2000-anniversary.

The city under the name of Tashkent used to be mentioned in the 11th century in the encyclopedic compositions of Abu Raykhon al-Beruni and Makhmud Kashgari.

Tashkent appeared at the junction of important trade ways. The Great Silk Road is especially famous as a long thread of historic links of the countries of Orient and West.

There are monuments of ancient culture and architecture in the capital. The most famous of them are Kukaldash and Barakhan madrasahs constructed in the 16th century and protected by the state.

With objectives for protection of the city from the invasions of external enemies, in the 10th century in Tashkent they started to built entry and exit gates. The number of those gates was changing with time. In the middle of the 19th century the wall, surrounding the city, had 12 gates: Labzak, Takhtapul, Karasaray, Sagban, Chigatay, Kukcha, Samarkand, Kamalan, Beshagach, Koymas, Kokand, Kashgar. The names of the gates corresponded to the main directions of external roads and internal streets. There were keys for each gates, on those keys they wrote their names and date of keys manufacture. Concerning the number of gates there is another opinion. Thus, V.A. Lavrov considers that there were 13 gates in Tashkent, including the gate of Teshik-kapka<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> *V.A. Lavrov. Градостроительная культура Средней Азии. М., Госиздат архитектуры и градостроительства, 1950, с.112, 119.*

Tashkent is the capital since 1930, and from 1924 to 1930 it was Samarkand.

Before the population census in 1897 there were no data about the population of the capital. The available ones were very inaccurate and often contradictive. The most important data, for instance about birth- and deathrates, natural growth and migration, if even were available, but inaccessible for the majority of the population.

In 1924 the acting in those days Turkestan Economic Council published statistic annual yearbook. According to its data 100 thousand people lived in 1865 in Tashkent.

The most reliable figures on the population of Tashkent were obtained for the first time in the materials of the population census of 1897, and they were made known public only in 1910. By that data its population was 156.4 thousand people. It is interesting to note that within the population of the city the number of men exceeded that of women — 54.1%, and 45.9%. For 1000 men there were 848 women. Gradually the number of women in the total population started to grow. Presently these indices became nearly equal.

According to data of 2005 the population of our capital is 2.1 million people. By this index Tashkent is the biggest city of Central Asia, and among the cities-millionaires of the CIS countries it occupies the fourth place after Moscow, Kiev and Saint-Petersburg. As a whole the population of Tashkent is systematically growing.

The war of 1941-45 changed the dynamics of the population. The mobilization of the population to the war caused the reduction of demographic base for its reproduction. For the period of war the population of Tashkent was increasing mainly for the account of the evacuated people from the regions temporarily occupied by the Germans. In the result of such evacuation the population to some extent increased in 1943 in comparison with 1940 (in 1940 it was 600 thousand, in 1943 — 727 thousand).

At the end of 1944 the process of the population reevacuation started, also migration to the freed from the enemy regions was going. Such process was continuing after the war till 1946. But the part of the evacuated population stayed in the city, and since 1947 the population of Tashkent again started to increase. In 1950 it reached 626.1 thousand people.

Due to social and economic and political situation in the result of the collapse of the former USSR, the emigration of a certain part of the population, mainly Russian speaking, is going not only

from the city, but from the whole of the republic, and that also influences the population of Tashkent. Approximately for the last 10-15 years the stagnation of the population takes place.

As it is known the urbanization, raising of educative qualification of women and the level of their employment result in reduction, to some extent, birthrate and natural growth of the population. Such demographic situation is especially typical for big cities. On that issue Tashkent is not the exclusion. Natural growth per 1000 people in 1960 was 19.3 persons, in 2004 this figure fell to 8.1, and that is almost two times lower than in the whole of the republic.

It is advisably to mark that deathrate per 1000 people in Tashkent is higher than in the whole of the republic (in 2004 in Tashkent it was 8 people, in the republic 5).

Concerning administrative-territorial issue, the capital is divided into 11 districts which were formed in different years. Among administrative districts of the city the biggest ones by population are Yunusabad, Mirzo-Ulughbek, Sabir Rakhimov, in each of them there are more than 250 thousand people, and the smallest ones are Bektemir, Yakkasaray and Mirabad.

Table 7

## Number of Tashkent population by districts

Districts	Years						
	1980	1985	1990	1995	2000	2004	2005
Bektemir	—	—	24.5	29.0	30.5	29.3	29.1
Mirabad	139.9	150.8	137.1	126.6	124.6	123.1	122.7
M. Ulughbek	246.2	273.2	270.0	253.5	249.6	243.3	242.5
S. Rakhimov	202.1	239.3	259.0	263.3	280.7	288.2	291.5
Sergheli	58.7	87.3	138.0	155.9	156.2	150.5	149.8
Uchtepa	204.8	221.3	216.4	221.5	226.7	228.8	229.7
Khamza	207.6	230.0	218.8	211.4	211.0	204.8	203.9
Chilanzar	229.3	240.7	231.0	219.0	218.3	215.1	214.5
Shaikhantakhur	213.6	236.0	219.0	242.3	257.9	270.0	274.0
Yunusabad	200.9	225.9	288.8	285.5	289.0	288.8	288.9
Yakkasaray	120.0	131.4	116.7	106.4	111.8	112.4	112.7

The national composition of Tashkent population is rather mixed. The representatives of almost 100 nationalities and nations live here. Such diversity of nations is typical for Tashkent.

As it is shown in Table 8, the prevailing nationality are the Uzbeks. Their number in the total population is systematically increasing. Thus if that indicator of the population census of 1959 was 34.4%, then according to that of 1989 it was 44.2%. It is true to say that settling of the Uzbeks according to the administrative districts is various. The most densely inhabited district with the Uzbeks is Shaikhantakhur, and the less is Mirabad district.

Of the total number of the Uzbeks in the city of Tashkent more than three quarter live in four districts: Sabir Rakhimov, Shaikhantakhur, Yunusabad and Uchtepa.

It is interesting to mark that according to the population census of 1939, 1959 and 1970 in the capital there prevail the Russians.

As it is known in many regions the number of women in the total population exceeds the number of men. The city of Tashkent is not the exclusion. But here the gradual improvement takes place in the correlation of the number of women and men. Thus if according to the population census of 1979 there were 51.9% of women, then in 2004 this figure was 50.1%. This is sure a positive fact. It is interesting to mark that only two districts of Tashkent from the eleven ones, Shaikhantakhur and Sabir Rakhimov, are the most densely populated with the Uzbeks. Percentage of men is higher than of women: in Shaikhantakhur 51.0%, and Sabir Rakhimov 50.8%.

Tashkent is a big industrial center. Approximately for the last half a century here the new branches of industry appeared, several big industrial enterprises were constructed, the fast growth of industrial production volume is observed. 100% of the produced in the republic of various kinds of cable, metal cutting machinery, tractor and automobile trailers, tractors of cotton modification, spinning and speeder machinery are manufactured at the industrial enterprises of the city. Production of cotton fabrics, knitted outdoor, wines is very significant. Aircrafts, excavators, power transformers, electric cranes, big assortment of household goods are produced here. Manufactured production of numerous Tashkent enterprises is exported to a number of world countries.

Industrial structure has changed. The distinct tendency for the growth of the specific weight of heavy industry is observed. Machine building and metal processing became the leading branches.

Table 8

## National composition of the population of Tashkent according to census

	Number of persons by nationality, thousand people				To number of population, %			
	1959	1970	1979	1989	1959	1970	1979	1989
Total population	974.9	1384.5	1759.4	2060.2	100.0	100.0	100.0	100.0
including:								
Uzbeks	339.6	513.0	718.5	910.3	34.4	37.2	40.8	44.2
Russians	414.7	564.6	679.2	701.3	42.5	40.8	38.4	34.0
Tatars	68.5	98.9	127.2	129.2	7.0	7.1	7.2	6.3
Ukrainians	25.6	40.7	43.6	60.0	2.6	2.9	2.5	3.0
Byeloruses	2.7	5.9	6.3	10.7	0.3	0.4	0.4	0.5
Kazakhs	15.2	15.2	20.5	30.6	1.5	1.1	1.2	1.5
Tadjiks	5.5	8.0	9.6	14.9	0.6	0.5	0.6	0.7
Kyrgyzes	abs.	abs.	1.7	2.8	—	—	0.1	0.1
Armenians	5.5	13.4	16.7	20.5	0.6	1.0	1.0	1.0
Jews	50.4	55.8	56.9	43.1	5.2	4.0	3.2	2.1
Greeks	11.3	13.7	7.9	5.9	1.2	1.0	0.4	0.3
Koreans	5.5	18.2	29.5	44.0	10.6	1.3	1.7	2.1
Uigurs	3.0	5.8	7.9	11.1	0.3	0.4	0.4	0.5
Other nationalities	27.4	31.3	35.0	73.0	2.8	2.3	2.0	3.6

In its turn, the leading subbranch of machine building is agricultural one especially of cotton modification. The textile machine building has got significant development.

The majority of industrial enterprises of the Republic of Uzbekistan are located in the city of Tashkent. Among them are such enterprises as Aviation Production Association TAPOiCh, production associations — Tashkent Tractor Plant, «Tashselmash», «Uzbekselmash», «Tashtextilmash», Tashkent Textile Integrated Works and the others.

Importance of big lodgement Tashkent played during the severe years of 1941-45. Tens of industrial enterprises from the occupied by the enemy area were evacuated here. For the short period they started to give necessary for the front output. From the Republic of Uzbekistan various industrial equipment, machine tools, instruments, cement and other constructing materials were delivered to the Russian Federation, the Ukraine, Byelorussia, the Baltic republic. Residents of Uzbekistan, while suffering from the need in everything, disinterestedly shared with people from the districts of hard conditions.

During war period republic, including the city of Tashkent, sheltered several thousand of children from the occupied by the enemy regions.

In January of 1944 the press appealed to all women of Uzbekistan with the slogan to give mother care to the evacuated children from the front districts. One of the first to share his help was the usual Uzbek blacksmith family Shamakhmudov. His family took 14 children of different nationalities: Russians, Jews, Byelorussians, Ukrainians, Latvians and the others. It was great humanism for that time, and with no doubt heroism. The memorial monument was erected on the square of People's Friendship in honor of that family, and the feature film «You are not an orphan» was shot.

Tashkent is a big transport junction of the Central Asian region. The city has ways out to many regions of the CIS countries from two railway stations — Northern and Southern. Numerous motor-roads go into various directions from the city, one of the biggest is Big Uzbek Tract of the total length of 708 km.

The first tram line «horsecar», constructed by Belgian concerns, was put into operation in Tashkent in 1901. The beginning of urban public transport was put by the start-up of narrow-gauge tram in 1913. The first buses appeared here in 1926, taxi — 1939, trolleybuses — 1946. Presently these kinds of transport operate widely.

In January of 1972 Tashkent underground was started to be constructed. On the 6th November of 1977 its first line — Chilanzar was put into operation.

Nowadays underground is operating in three directions. Its total length comprises 35 kilometres with 29 stations.

Putting into operation of Tashkent underground has promoted the significant improvement of transport services and raising of culture of transport services. Thus metro is the most convenient and reliable transport mean in the capital of Tashkent with above 2 million population.

Tashkent is one of the biggest scientific centers. Astronomy observatory, organized in 1873, was its first researching institution.

The Academy of Sciences of the Republic of Uzbekistan, the headquarter of science, is located in Tashkent with the tens of researching institutions.

The established in Uzbekistan researching schools of various specialisations deserve recognition. The works of scholars of the capital in the field of nuclear physics, electronics, mathematics, solid-state physics, seismology and many others is well known. Achievements in science and techniques became the ground for developing branches of agriculture, and in the first turn cotton growing, a number of industry branches and etc.

The basic education institution for training researches not only for Uzbekistan, but for the whole Central Asia was established in 1918. That was the National University later in 1923 transformed into the Central Asian State University. By the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan from January 28, 2000 the oldest university of the country got the status of the national university. Now this higher education institution named as Mirzo Ulughbek National University is training national researches-specialists for various branches of knowledge.

In September of 2003 the university has celebrated its 85th anniversary. For the years of its existence it made great contribution to the development of higher education system, science, training of highly qualified personnel, specialists.

Establishment of the university facilitated flourishing of national talents. Later on its basis the number of other higher education institutions have been created, presently there are more than twenty of them in Tashkent.

The great number of big unique cultural-welfare, sports and administrative facilities were constructed in Tashkent, in particular

Mustakillik and People's Friendship squares, stadium «Pakhtakor», palace of sports «Alpomysh», tennis-court, Art Palace, Cinema House, monuments to Amir Temur, Alisher Navoi, Mirzo Ulughbek. The big achievement of architecture is the construction of the «Turkiston» Palace, Museum of the Temurids History.

Special attention deserves Mustakillik square. On February 3 of 2006 the Resolution of the President of the Republic of Uzbekistan «On the Monument of Independence and Humanism» was adopted. There it is underlined that Mustakillik square in the capital of our Motherland the city of Tashkent is the saint symbol of the nation freedom, the greatest achievement of independence expected with hope for centuries, aspired by our ancestors and which the present generation is living with.

Taking into account the important role and significance of that square in social and political life, with the objective for deep introduction of the ideas of independence, feelings of national proud and patriotism into the hearts and mentality of the people, especially the young generation, to name the erected on Mustakillik square new monument, including the memorials of independence and happy mother, the Monument of Independence and Humanism.

Appearance of the so-called old town is changing. This district in the city is the most densely populated. The main part of the Uzbeks live here. For a long time by many factors of social sphere this part of the city conceded the new city.

It was poorly provided with natural gas, sewerage, central heating, telephone communication. Presently that part of the city has been considerably reconstructed according to the Decree of the head of the government from November 23, 1994 on the fundamental reconstruction of the old town part of Tashkent. With the implementation of tremendous, in the full sense of the word, measures on transformation of the old town, the capital of the republic was the renewed by its status. Now the former district with narrow streets, houses without communal services has turned into one of the modern and beautiful parts of the capital.

Tashkent became a large international political and financial center. Embassies of various countries of the world were opened, the big institutions of banking-financing system were created.

The role and significance of Tashkent as a large administrative, political, cultural center in the Central Asian region in the perspective will not only be preserved, but will be strengthened.



There are cities-relics in Uzbekistan such as Samarkand, Bukhara, Khiva, Shakhrisyabz, Kokand and the others. They are known all over the world. Everybody dreams to visit these cities. Masterpieces of classic architectural construction cause admiration. The renowned writer of our epoch Gengiz Aitmatov correctly said that the culture of architecture of our ancestors in those cities was so high, so original, different from all known, that even now after the depth of the centuries it surprises us in the same way as it surprised its contemporaries. The ancient cities are the pearls of the Orient. It seems like the history itself which goes with roots into antiquity, lives in the unique memorials of the architecture.

The former UNESCO Director General Federicko Major, who visited in August of 1995 Uzbekistan and its historical cities, said: «Ancient Samarkand, Bukhara and Khiva are the cradles of human civilization. Not only your country is proud of them, not only the countries of Asia, they are the inheritance and proud of all nations of the world.»

The memorials of the ancient cities of Uzbekistan are protected by the state as the countrywide inheritance, and they are being renovated carefully.

We would like to tell about some historical cities which play important role in social and economic development of the country.

**SAMARKAND.** Samarkand is the central city in the region with the same name. It is one of the most ancient cities in the world. It is of the same age as cities of Babylon, Rome, and Athens. One of the earliest mention of Samarkand is dated to the 4th century B.C. At that time the city, known as Marakand, had more than 10 kilometers long defensive walls.

During its history Samarkand had repeatedly faced the periods of the rise and fall, passed through complicated historical way. Each historical period in the life of the city has its own peculiarity and embodies time-spirit.

As all cities in the world, it was built and developed on the basis of the objective canons of historical evolution of the society.

Samarkand is located in the middle of the populous oasis, on the left bank of the Zarafshan river, on the trunk-railway Tashkent–Turkmenbashi, on the Big Uzbek Highway, on the junction of highways and airlines. It is the invaluable treasury of the national culture.

Many poets, writers, historians and travelers used to deservedly call it «the precious pearl of the world», «the Rome of the Orient»,

«the Eden of the Orient», «the beauty of sublunary countries», etc.

Historians, Orientalists, chroniclers of the ancient Greece wrote about the astonishing beauty of Samarkand. Poets and writers composed songs and gazels, travelers and scientists expressed their admiration for it as the center of aesthetic and scientific thoughts, well-known center of the splendid monumental masterpieces by wonderful national craftsmen, the ingenious architects, skilled constructors who had managed to embody and inscribe the genius of the people for ages.

As it was noted by the one of the leading scientist-orientalists V.V. Bartold, Temur wanted to make Samarkand the main city in the world.

The monumental structures of Samarkand, made of stone and wood, are filled with beauty and elegance brightly and profoundly showing peculiarities of the national culture. The splendid, inimitable architectural true masterpieces, well-preserved up-to-date, were erected by the hands of the ordinary people — gifted history makers. These real masters over the course of the ages were creating everlasting masterpieces which are still causing delight and admiration. Indelible trace was left by carvers, jewellers, silk-weavers and others. The famous scholars, writers, poets, and artists of the Orient lived and worked here.

In 1970 Samarkand celebrated its 2500th anniversary. Over the period of its existence the city had played the significant role in the historical, political, economic, and cultural life of the whole Central Asia. Its favourable geographical location was of the significant importance. It is located in the fertile and developed part of the Zarafshan valley, on the Great Silk Road, running from China to Byzantium. Being established in the Zarafshan valley on the junction of mountains and deserts, Samarkand was the point of population concentration, the center of trade and goods exchange for settled people and nomads.

Samarkand has gained the world-wide recognition as the genuine city-museum due to its historical ancient architecture memorials. These memorials are impressive due to their beauty and gracefulness similar as memorials of China, India, the Ancient Greece, and Rome. Every year hundred thousand of tourists from all over the world admire with.

The Shakhi-Zinda Ensemble, Gur-Emir Mausoleum, Bibi-Khanyim Mosque, architectural Ensemble of the Registan Square,

Ulughbek's Observatory, etc. are among the extraordinary memorials of the ancient architects. Everybody, who visits Samarkand, admires the high craftsmanship and art talent of the ancient architects who had created these amazing architectural masterpieces.

The most fascinating and relatively well-preserved historical memorial the Shakhi-Zinda, which means "the alive king", comprises a number of mausoleums and mosques. They amaze by the fine and gentle tracery, richness of their details. In short, the Shakhi-Zinda is the genuine museum of the decorative art of that time.

The ruins of Bibi-Khanym Mosque are great. They leave an indelible impression and give the idea of the construction technique and architecture of that time. Currently the Bibi-Khanym Mosque is under restoration.

The magnificent dome of Gur-Emir Mausoleum is brightly outlined. It represents one of the best samples of architectural art of the past.

The remains of famous Ulughbek's observatory, located in the north-eastern part of the city, were restored. This observatory had been equipped with the perfect for its time instruments, only part of big sextant was preserved. It is now under the state protection.

One more architectural ensemble — Registan is located almost in the center of Samarkand. It comprises the madrasahs of Ulughbek, Sher-Dor, and Tillya-Kari. Ulughbek himself, the great thinker, famous astronomer, mathematician, statesman, used to teach in this madrasah of the worldwide importance.

There is a copy of the European print of the 17th century in the Samarkand museum. This print shows Mirzo Ulughbek sitting on the place of honour surrounded by the six most famous astronomers of the world, next to Ptolemy, Copernicus, and Tycho de Brage. The famous French astronomer, mathematician, physicist Laplace called Ulughbek «the greatest observer».

Approximately during four decades ruled by Ulughbek Samarkand became one of the world centers of the mediaeval science. The scientific school was formed around Ulughbek comprising of the leading scientists-astronomers and mathematicians. Among them were Kazi-Zade-Rumi, Ali-Kushchi, and the others.

Apart from theology such subjects as geography, history, and astronomy were taught in the schools established by Ulughbek who used to say: «Kingdoms collapse, but works of scholars remain forever.»

Taking into account the merits of the scientist-encyclopedist Ulughbek in the world science and civilization the 27th session of

the UNESCO General Conference adopted a decision to include his 600-year jubilee in the list of the world treasures, and to celebrate this date world-wide in 1994. On March 19, 1994 the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan on announcement of 1994 as the Year of Mirzo Ulughbek was issued.

In October of 1994 the jubilee festivities devoted to the 600th anniversary of our great compatriot were celebrated throughout the Republic of Uzbekistan.

This date was celebrated in the other regions of the world as well. In particular celebration, devoted to Ulughbek, was held in Paris, the headquarters of UNESCO, one of the most authoritative international organization. The International conference «Ulughbek and the epoch of the Great Temurids» was held here. The participants of this forum stated out that Ulughbek had taken his place in history as the famous scholar and thinker, emphasized his great contribution to the treasury of the world science and culture. Representatives of science and culture of the Temurids'epoch had left the bright pages not only in the history of Turan, but in the world history of culture and science.

At the end of 2001 Samarkand was included into the list of UNESCO worldwide heritage.

Today Samarkand is the second industrial and cultural center of the republic after Tashkent. As of the beginning of 2005, its population was 385.5 thousand people, that of approximately one hundred years ago, in 1897, was 55 thousand.

Currently there are tens of industrial enterprises in the city equipped with the modern machinery and technology. These enterprises manufacture cameras, refrigerators, lifts, porcelain, fabrics, mineral fertilizers, and pack tea, grow tobacco, and etc.

It is worth mentioning that in the 9th century the city of Samarkand was famous for its production of high quality paper. In the epoch of Temur's ruling, and especially during Mirzo Ulughbek's times, science and art had reached the highest prosperity. Therefore publishing naturally requires a lot of paper. So, exactly at that time the production of paper from local raw materials was started.

Enterprises «Alpomish», «Kinap», refrigerator plant, factories for production of superphosphate, ammophos, repair of tires, porcelain, leather-processing, ginning, and tea packing factory are among the biggest ones in the city. There is the passenger lift manufacturing plant in Samarkand, the only one in the whole of Central Asia.

Some names of products, manufactured in the city, are exported not only to the CIS, but also to foreign countries.

The important event in development of industry in the city took place in spring of 1999. Another one automobile plant of Uzbekistan «SamKochAvto» was constructed here. This enterprise as «UzDAEWOOauto» was constructed during a very short period on the basis of the agreement between the Association «Uzavtostroy» and the Turkish Company «Koch Holding». This plant manufactures comfortable buses «Otoyol» and small trucks. Currently these buses are exported. Commissioning of the «SamKochAvto» Plant is another step in development of automobile manufacturing industry of the republic.

Samarkand is one of the largest cultural and researching centers of the republic. Along with the Samarkand University named after Alisher Navoi such high schools as medical, agricultural, architectural and construction, pedagogical train qualified specialists for different sectors of national economy.

In November of 1994 the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan on establishment of another one higher education institute — the Samarkand State Institute of Foreign Languages was adopted. Presently the Economics and Service Institute has been created on the basis of the Samarkand Trade Institute. The main task of this institute is to educate translators/interpreters for different spheres of specialization, and teachers for primary and secondary schools, advanced training courses for foreign languages, accelerated training courses for interpreters and guides.

The only one in the CIS countries researching institute of astrakhan sheep breeding is located in Samarkand. There are a number of other researching institutes here.

From 1924 to 1930 Samarkand was the capital of Uzbekistan.

**BUKHARA.** Among the cities of Uzbekistan Bukhara as Samarkand is of the special importance. It is located in the south-western part of the republic, at the distance more than 600 kilometers from Tashkent.

As Samarkand, Bukhara is rich in amazingly beautiful ancient architectural memorials which became famous and attract attention of numerous tourists. It retained around 140 architectural memorials. Bukhara, more than any other city in Central Asia, has retained the image of the ancient Oriental city. Bukhara is the genuine chronicle where the thousand-year history and the main stages of the Central Asian architecture are reflected. Every memorial here keeps quietly the mysteries of the remote past.

The age of this amazing city is defined by centuries.

Long ago the most important for its time international trade and economic routes, and first of all the Great Silk Road, were passing through the territory of Bukhara. Well-organized trade promoted the development of economy in Bukhara itself as well as on the transit territories.

Bukhara deserves its name of «an adobe of glory», «the Caaba of domination», and «assembly of prominent people». The charm and uniqueness of the ancient Bukhara are in its inimitable architectural memorials.

Over many centuries Bukhara was occupying the leading position among the cities of Turkistan. Those periods were characterized by the development of handicrafts, trade, construction technique, science, literature, and art in the city. Renowned poet of the Middle Ages Rudaki, the world famous scientists-encyclopedist Abu Ali ibn Sino and the others lived and worked here. Bukhara occupied the special place in the Muslim world.

There are a lot of cultural memorials in Bukhara which allow to call it a city-museum.

For hundred of years the Ismail Samani Mausoleum, the amazing memorial of the Islamic Orient, has stayed and preserved. The best architectural achievements of the early Middle Ages are reflected in this mausoleum. Despite its simple composition it amazes by the variety of architectural techniques and is deservedly considered as the pearl of the Orient.

It is impossible to imagine the silhouette of Bukhara without its monumental Kalyan minaret. Constructed more than 900 years ago this architectural memorial of Central Asia occupies the special place in the image of the city. Sometimes it is called “the minaret of death” or “the tower of death”. As the legend say, the criminals were sentenced to death, and unfaithful wives were thrown from it.

The ancient citadel ark is the center of Bukhara. It is the most old memorial of the city-museum.

The other ancient memorials are also very interesting. Chor-Minor Madrasah with four tall towers, Bola-Khauz Mosque with aivan (dais) supported by twenty wooden columns, Abdulazizkhan and Mir-Arab Madrasahs, and the others attract attention of tourists. It is worth mentioning the lovely complex of the summer palaces Sitorai Mokhi-Hosa (end of the 19th — beginning of the 20th). According to the literary sources, skilled and gifted local and invited European craftsmasters constructed this palace. The complex occupies

large and green area and comprises two parts — the old and new palaces. Among many premises of the Sitorai Mokhi-Hosa Palace the outstanding one is the White Hall designed for the ceremonial receptions.

The ages passed... They had left the destructive traces on some of the city memorials, but even nowadays the art of ancient architects is astonishing.

Bukhara today is the administrative, economic, and cultural center of the region with the same name. At the beginning of 2005 the population of the city was 260 thousand people. A number of industrial enterprises are established here. Astrakhan factory, the only one in Uzbekistan and one of the biggest of fur industry, manufactures the valuable production. Its fur coats are exported to England, the USA, Germany, Canada, France, Italy, Switzerland, and the other countries.

There is a big cotton integrated works in Bukhara, one of the biggest in Central Asia. There are also repair gining and oil-mill plants, foot wear and garments factories. Among the biggest enterprises is silk weaving factory. There are some enterprises for construction industry and food processing here.

Silk weaving and gold embroidery hand-made goods are traditional ones in Bukhara. Such handicrafts of the ingenious local masters as art panels, women clothes, various silk belts, skull-caps are well known far beyond the republic. Bukhara goods are in demand in many countries of the world.

The image of present Bukhara is created by its high schools, colleges, lyceums, and general schools. The immortal manuscripts by Navoi, Firdousi and the other poets and philosophers of Central Asia are kept in the Public Library named after Abu Ali ibn Sino.

Every year tens of thousand tourists from many countries of the world visit Bukhara.

**KHIVA.** Khiva is the city from fairytale. It is one of the most ancient cities in Central Asia, the second city by the number of the population in Khorezm province after Urgench. We have only a part of written sources about the city. The archaeological materials prove that Khiva was established back at the end of the 1st century B.C. In the official documents the 17th century is considered as the date of the city establishment (this is the first reference to this city as one of the biggest in Turkistan). At the beginning of the 17th century Khiva became the capital city of the Khorezm state. Later this state was renamed as Khiva khanate.

Over 300 years Khiva was the capital of the Khorezm state, and residence of Khiva khanate as well as one of the important centers of Islamic culture. During that time the national handicrafts were well developed.

The architectural image of Khiva was formed at the end of the 18th — beginning of the 20th centuries.

Khiva is the treasury of unique memorials of the past. It occupies the exceptional place among the cities of Uzbekistan. It differs from the other cities by its particularity.

Khiva uniqueness is in its well-preserved ensembles, amazing buildings and structure of the religious, military, and palace nature, and also residential houses in their peculiar national style.

Two parts of the city, Ichan-Kala and Dishan-Kala, are the magnificent memorials of the city.

The Ichan-Kala is the most ancient part of the city. It is surrounded by the defensive walls. Numerous memorials, peculiar to the ancient Uzbek architecture, are located on its territory. Among them are madrasahs, mosques, mausoleums, and covered markets.

In Dishan-Kala the houses of traders, craftsmen as well as a number of mosques and madrasahs were constructed. The territory of Dishan-Kala was subdivided into quarters (makhallyas) where people of the certain specialities lived. This was reflected in the name of quarter, as for instance makhallya for armourers, potters, tinsmiths, weavers, etc. This is also peculiar to the other old cities of Uzbekistan as Andijan, Namangan, Kokand, and the others.

It is well-known that in Muslim construction practice the erection of towers-minarets was traditional. Khiva is not an exclusion in this regard. There are several minarets here, and in particular the Islam Khoja Minaret which is the highest one in this region (56 meters).

The many-columned Juma Mosque stands in the center of the city. It is one of the most ancient structures in Central Asia. The architecture of Khiva is impressive due to monumentality of forms, refinement of ornaments. The memorials present unique samples of highly artistic craftsmanship, bold engineering solutions of local masters and architects of the whole Khorezm.

From the second half of the 19th century the city began to grow. However, frequent internal feuds disturbed the life in the city, hampered the development of productive forces, deteriorated living standards of the population.

At the beginning of the 19th century the handicraft and trade were quite important in Khiva. In handicraft production hardware



manufacturing, mainly for agriculture, was of the special significance. By the end of the 19th – beginning of the 20th centuries among the cities of Central Asia Khiva was famous for production of jewelry, knives with the golden handles, sabers, etc.

Goods, manufactured by handicraftsmen, were very expensive, and their quality did not correspond to their prices. Therefore this handicraft had gradually decayed. Imported factory-made goods from Russia and the other countries, which were relatively cheap and had good outward appearance, was the reason for declining of handicraft as well.

Khiva is the administrative center of Khiva district within Khiva region. At the beginning of 2005 the population of Khiva was 51 thousand people. Over the recent years the industry of the city has developed. Carpet, clothing, and art souvenirs factories, porcelain plant, and the other enterprises have been organized. The new apartment blocks, kindergartens, schools and medical and municipal facilities, administrative and public buildings have been constructed. Next to the famous Ichan-Kala the public and administrative center of Khiva is formed. The house of domestic services, hotel, the Museum of Khorezm history, trading center are now operating here. Due to its unique memorials of the past Khiva is of constant interest, and attracts a lot of tourists.

The main direction of the future social and economic development of the city is the accelerated formation and staged development of the important center for international and domestic tourism, creation of the necessary material basis in order to develop various spheres of service, improvement of excursion activities. In short, Khiva in the future should remain the big historical city-museum, the important center for broad demonstration of the unique ancient inheritance, and international tourism.

With the objectives for rational use of labor resources and other opportunities it is necessary to create and develop in the city those branches of industry with the account of specific characteristics which will not negatively influence the ancient culture memorials. The modern life of the independent state requires this.

The nations not only of Uzbekistan, but of the whole Central Asia are deservedly proud of the fact that such beautiful cities as Samarkand, Bukhara, Khiva, and many others are located in their region. However, the beauty is not eternal, it needs to be carefully protected in order to save it for the future generations.

## FOREIGN ECONOMIC RELATIONS

Foreign economic relations are one of the central spheres of international cooperation. Active and overall development of economic, scientific-technical and cultural relations with various countries is the important factor and mean for strengthening of friendly relations, it facilitates the solution of economic and social problems.

Any state, small or big, at any level of development cannot do without foreign economic relations as the assortment of goods, produced in the world, is several millions. No one state can produce everything only with its capacity; and in some cases certain kinds of produce are more expedient to import from other countries than to manufacture themselves. From here it is clear that in modern conditions there is no state being isolated. Any country, independently of its capacity, is forced to cooperate with other states. Thus the external economic links are one of the important means for the satisfaction of the state various demands, efficiency of social economic progress, rapprochement of nations and nationalities, and finally strengthening of state capacity and living standards of the population raising.

The efficiently carried out foreign economic relations facilitate broad development of economy branches, improvement of industrial and agricultural economies, equipment of some branches and production with modern techniques and technology, more efficient use of natural-geographic conditions, mineral, raw material and human resources; allow to solve successfully as well social economic tasks of the country.

While defining economic development of this or that country of great significance is export profit. Export testifies to demand of products, goods or services of the country, to their competitiveness. According to the World Trade Organization data, in 2004 all countries of our planet earned 9153 billion dollars for export production. And European countries are the first in this direction.<sup>1</sup>

Competent and wide use of scientific-technical achievements of the other countries will facilitate distribution and introduction of the advanced world experience into production, and by that will accelerate the solution of acute problems of social economic development, science and techniques.

---

<sup>1</sup> Труд-7, 2005, 22—28 декабря.

With the aim of successful international economic cooperation it is necessary to produce and to offer to partners goods which correspond to the high international requirements. The level of technical conditions of production, quality of the produced in that or another country are reflected, like in mirror, in foreign economic relationships.

Social and economic contents of foreign economic activities, its structure and scales are defined by the level and character of productive forces and relations in the partner countries and in the whole of the world. Foreign economic relations are based on the principles of mutual benefit and parties equality.

Development of economic links of the Republic of Uzbekistan with other countries on that basis, the extension of trade turnover with the countries both as of far as well as close abroad give the opportunity to solve rationally and efficiently problems in the present complicated conditions.

During the years of the former Union Uzbekistan had no opportunity to establish relations with foreign countries independently, to participate directly in the world trade, to use maximally its natural and economic capacity in that issues, the results of population labor skills. All the issues, concerning foreign economic relations of the republic, were solved through dictatorship of the center. Presently after gaining state independence by the republic, the reforms of foreign economic activities are carried out, the processes for those activities management are improving, their subordination to the fundamental needs and interests of the republic is taking place.

Broad foreign economic activity is one of the important guarantees of independence, factor for stabilization and further development of not only the economy, but all spheres of Uzbekistan life.

Participation of Uzbekistan in international cooperation and in share of labor is defined by its natural-geographic, cultural, historical conditions, labor skills of the population and other potential possibilities.

The role and significance of foreign economic relations are especially increasing in the present conditions when social economic links between the republics of the former Soviet Union have broken significantly. It is necessary to state that export potential of various branches of industry and agriculture of the republic is used insufficiently, the transition to broad scientific-technical and

productive cooperation is carried out slowly. The present situation is by many points the consequence of obsolete methods for foreign economic activities management, dissociation of industry branches and external trade.

After gaining independence by the republic great possibilities for active participation in international share of labor, extension of foreign economic relations have appeared. Here there are necessary mineral-raw material favorable vegetative resources for the development of agricultural branches, natural-climatic conditions, the accumulated scientific-productive potential. Presently positive changes are taking place in their use in the interests of the republic.

The economy of the Republic of Uzbekistan is being developed for the implementation and deepening of trade-economic tasks. The republic cooperates both with the countries of close as well as the countries of far abroad.

Table 9

**External trade turnover of the Republic of Uzbekistan  
(USD million)**

Years	Total	Including		In % to total	
		export	import	export	import
1994	5299.4	2689.9	2609.5	50.7	49.3
1995	6612.6	3719.9	2892.7	56.3	43.7
1996	9311.3	4590.2	4721.1	49.3	50.7
1997	8910.5	4387.5	4523.0	49.2	50.8
1998	6816.9	3528.2	3288.7	51.8	48.2
1999	6346.5	3235.8	3110.7	51.0	49.0
2000	6212.1	3269.7	2947.4	52.6	47.4
2003	6689.2	3725.0	2964.2	55.7	44.3
2004	8669.0	4853.0	3816.0	56.0	44.0

Our republic, which recently served as raw material adjunct of the former USSR, presently along with raw material resources in increasing amounts exports machinery and equipment necessary for the development of cotton growing, textile industry, spinning and twisting machines, aircrafts, cars, television sets, video tape recorders, audio equipment, paints, varnishes, carpets, crystal and many other names of competitive produce.

If for many years the balance of foreign economic relations was negative, and the amount of import exceeded the amount of export, then by 1994 this situation has changed, the balance became positive, and the present tendency is continuing.

With the objectives for the improvement of external economic complex management and coordination of activities of different ministries, departments, associations and organizations on trade-economic, currency-financial and scientific-technical links with foreign countries, in February of 1992 the Ministry of Foreign Economic Relations of the Republic of Uzbekistan was created, and at the present time it is the Ministry of Foreign Economic Relationships, Investments and Trade of the Republic of Uzbekistan.

Consistent external economic policy allows to successfully solve the important tasks of the country on coordination of branch proportions in its economy, technical rearmament of construction, transport, development of infrastructure and communications. Active participation of Uzbekistan in international share of labor promote to attain higher productivity, increase of the produce quality, and to solve the problem for the use of significant labor resources.

Interstate trade-economic cooperation, in the context of the arisen in the states of the former Soviet Union situation, is considered as vitally important necessity. This cooperation within the CIS states favours to solve their problems in the sphere of social and economic development.

After obtaining independence Uzbekistan has to rapidly know laws and "secrets" of the international market with the greatest use for our national interests.

The industrial and food commodities: various machines and equipment, measuring devices, machine tools, television and radio sets, refrigerators, cars, buses and passenger carriages, and sewing and tobacco goods, canned vegetables, fruits and etc. were imported and still continue to be imported.

Presently the republic has broad perspectives on deepening of external trade-economic links. Independent cooperation of enterprises, associations, companies with world market is extending, and that stimulates the creation of new organizational-economic structures.

The list of the countries, that have signed with Uzbekistan trade-economic agreements, is extending. In the number of our partners are the USA, the Republic of Korea, the UK, Switzerland, France, Germany, Belgium, Italy, Japan, India, China, Thailand

and many others. The republic has external economic links with a number of close abroad countries.

As for external trade section of Uzbekistan Russia is the leading country, almost 20% of the external turnover are for its share. According to the data of 2004 the USA occupies the second place by this indicator (16.3%).

One of the most important and efficient ways for the development of foreign economic relation is the creation of joint ventures (JV) with foreign countries. This form of productive activities, applied in many countries of the world, becomes popular in Uzbekistan. According to the data of 2004 joint ventures, numbering 2412, are operating in our country.

Their biggest share is in the city of Tashkent and Tashkent province (73%). In such regions as Jizak and Khoresm provinces and the Republic of Kakalpakstan there are few of them (Table 10).

*Table 10*

**Number of operating joint ventures by regions  
of the Republic of Uzbekistan (in units)**

	Years	
	2003	2004
Republic of Uzbekistan Including:	2209	2412
Republic of Karakalpakstan	34	38
Provinces:		
Andijan	95	79
Bukhara	51	55
Jizak	23	26
Kashkadarya	42	44
Navoi	35	47
Namanghan	58	56
Samarkand	115	120
Surkhandarya	35	40
Syrdarya	34	41
Tashkent	162	165
Ferghana	73	77
Khorezm	29	29
City of Tashkent	1443	1597

It is necessary to underline the highest rate of economic growth in the activities of joint ventures. Volume of their export is one tenths of the total amount of export of the republic.

In the formation of joint ventures in Uzbekistan the companies from dozens of world countries are participating, first of all from the USA, the UK, Germany, the Republic of Korea, China, Turkey, the United Arab Emirates, Israel, Pakistan, Russia and the others. Well-known are joint ventures «Zarafshan—Newmont», «UzBAT», «Kabul—Uzbekcompany» and the others.

The joint venture of Uzbekistan «Sovplastital», created in 1988 in cooperation with Italian company «Alma Rosa», became well-known in the whole of the world. This JV, one of the first for the period of its activities, established close partner relationships with industrial and trade companies of a number of the countries of the world. Its produce is recognized in Austria, France, the UK, Russia, Belgium, Holland, China, South Korea, Canada, the USA, in the countries of Persian Gulf and the others. The JV «Sovplastital» was awarded with numerous international prizes. It makes significant contribution to the economy of the republic while manufacturing import replacing and export oriented produce. Highly artistic produce made of colored glass, porcelain, ceramics, and in particular various vases, statuettes, watches, panels, chess, plastic flowers, toys for children — this is incomplete list of its goods. A number of produce are unique.

The same compliment deserves also the joint venture «Khubas-Tapo» on manufacturing non-metallic pipes for drinking water supply and sewerage waste. Its pipes are famous for their durability, and may operate during the period of 75 years in any climatic conditions. Water quality with that is not worsening. The JV «Khubas-Tapo» due to its uniqueness is the only one within the CIS.

The international tourism, which is a profitable form of export with its correct organization, will occupy an important place in external economic activities of the Republic of Uzbekistan. Tourism, a reliable form of income, may facilitate the inflow of foreign currency and be investment source for the increase of production efficiency.

Funds, invested in tourism, are repaid faster than any other expenditures. Tourism is not only special and important branch of economy, not only business and source of incomes. It facilitates all-round development of external political relationships, improvement of neighborliness, broad familiarization with culture, traditions, skills and customs of nations.

According to the World Tourist Organization fifteen countries of the world earn by tourist services. Tourist profits exceed export ones.

The Republic of Uzbekistan possesses the unique possibilities for the development of international and regional tourism: advantageous geographic position, surprisingly favorable and diverse natural-climatic conditions; it occupies a deserving place in the history of civilization, possesses the most valuable ancient memorials of architecture; it differs by bright exoticism, plentifulness of fruit-berry and melon produce with high gustatory characteristics; it has diverse cuisine, and sure hospitable and sociable people with carefully preserved traditions and customs. All these make the republic interesting and attractive for foreign tourists.

When we are speaking about tourism in the republic, it is necessary, first of all, to indicate such unique cities-centers of ancient culture and architecture as Samarkand, Bukhara, Khiva, Shakhrisyabz with their surprising the whole world memorials of antiquity. Many people of the planet dream to visit these cities. The masterpieces of classical architectural-constructing art amaze the imagination and admire one's eye. These ancient cities of sunny Uzbekistan can be surely called «pearls of the Orient». It seems like the history itself, going with its roots to the depth of centuries, wakes in the unique memorials. Poets, scientists, historians and travelers wrote about surprising beauty, skilled craftsmen and city planners who managed to make immortal creations and to incorporate in the centuries the genius of the nation.

It is not for nothing that Samarkand is considered as decoration of the Earth in the Orient, and Bukhara — the nidus of Islam. Shakh-Zinda Ensemble, Gur-Emir Mausoleum, Bibi-Khanym Mosque, Registan Ensemble, Ulughbek Observatory, Shir Dor in Samarkand; Kalyan and Chor-Minor Minarets, Ismayil Samani Mausoleum, Devon-Beghi and Mir-Arab Madrasah in Bukhara; Ichan-Kala and Dishan-Kala in Khiva and the others amaze by their beauty.

Amazed by the beauty of Samarkand Alexander the Great wrote: «All that I heard about Samarkand, beauty is true, except the fact that it is more beautiful than I could imagine.»

Taking into account the special importance of the development in the country of tourism industry I. Karimov signed the most important state documents, and in particular the Decree «On measures for activization of the Republic of Uzbekistan participation in renovation of the Great Silk Road and development of international



tourism in the republic» and the Resolution of the Cabinet of Ministers «On measures for creation of modern infrastructure of international tourism in the Republic of Uzbekistan».

In the development of that sphere of economy of special importance is the Law «On tourism» adopted on August 20, 1999. This law granted new perspectives and opportunities for the creation in the republic of powerful tourist industry with broad network of necessary infrastructure.

At the beginning of 2006 the event of great significance has taken place both in political as well as social and economic life. On January 25 in the city of Saint-Petersburg the extraordinary sitting of International Council of Eurasian Economic Community (ICEEC) was held. The initiator for its creation was Islam Karimov. The main and major issue of that summit was admission of Uzbekistan in the official members of that authoritative organization.

As it is known, the President of Uzbekistan I. Karimov was the initiator for uniting of the Central Asian Cooperation (CAC) and ICEEC, and in October of 2005 the agreement on its uniting was reached.

Presently six countries: Russia, Byelorussia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tadjikistan and Uzbekistan became members of the Eurasian Economic Community. In the course of that summit it was stressed that Uzbekistan would play important role in the development of integration processes.

Joining of Uzbekistan to this authoritative community is of important significance from the view point of elaboration and implementation of important project in Eurasian region in such spheres as transport communications, energetics, metallurgy, trade and the others.

Free movement of labour force, various goods and services will be organized inside the member-countries of the community. Custom fees will be valid only for the goods which will be delivered from the third countries.

It is possible to confirm with confidence that entering of our republic this regional organization will strengthen its authority and influence not only in the region, but far beyond its boundaries.

For the short historical period after possessing of independence by the republic the great work on transition to market economy relationships, organization and strengthening of cooperation with many countries was carried out. Today Uzbekistan with further obtaining recognition, authority and respect of the world community is on the way to national and social progress.

## **THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN IN FOREIGNERS' EYES**

With the aim of establishment and strengthening of bilateral and multilateral links, development of mutually beneficial cooperation the heads of states and governments of many countries visited independent Uzbekistan.

Numerous meetings and contacts at all levels, from merely official to "free of protocol", with businessmen who wished to become our partners in political, economic and cultural construction, in the fields of healthcare and sports, and relations with guests and tourists, who have familiarized with our country, have shown that Uzbekistan, possessing its industrial, scientific and cultural potential, plentifulness of natural resources, in the opinion of the world community the country capable to solve the most complicated social and economic and political tasks. Its citizens are successfully combining the priority of its great past and the adherence to common to all mankind values and progress.

Our Motherland is respected because of the considered internal and external policy due to which Uzbekistan deserved the reputation of a reliable and civilized partner, it is opened for dialogue and joint solution of the most actual and acute problems.

Many of the politicians and businessmen, scholars and workers of culture, people of various professions and confessions, who shared their impressions from staying on our land, have visited us in different years. And that means that they had the opportunity to judge objectively about the changes in the life of the republic since the day of independence proclamation. They mark certain hospitality and cordiality of our people, their liberated energy, pathos of creation. Many of our guests revealed the architectural ensembles of the Temurids time, and the scope of work on perpetuation of great creators of the national past, exclusive cordiality of the citizens of Uzbekistan, our openness and friendliness.

Guests of the republic could not but mark the scales of reforms in all spheres of life, especially education. That enables to speak about importance and value of already available experience in personnel training for their use by other countries.

If even not to take into consideration well-known and in many points traditional amiability typical for diplomats and guests with their references on the shown by the receiving party, one can feel

that sincere attitude towards our young independent country, and that respect towards our Motherland which is looking confidently with optimism towards its future and is proud of its present — the foundation of this future.

Below there is only insignificant part of references and wishes uttered by those who visited our country with business, creative and other purposes.

\* \* \*

The contribution of the people of Uzbekistan to the money-box of world culture is invaluable.

Russia is carefully and attentively treats to everything that unites our nations, to our joint past. Let the future of our countries will always enlighten hope and love.

*Vladimir Putin,  
President of the Russian Federation*

\* \* \*

Every time, when I visit Uzbekistan, I ascertain that your country is developing from year to year. Your capital meets with the miracles of creation. The Art Gallery, the Monument of Independence are confirmations for that. I would like to underline specially that the building of the Senate differs by its dignity and original architecture.

*Nursultan Nazarbaev,  
President of the Republic of Kazakhstan*

\* \* \*

The Republic of Uzbekistan is on the right way of democratic reforms which in their turn give positive results in policy, economy and every day life of the citizens of the republic. The deep analysis of the problems which presently disturb Uzbekistan, and clear vision by the President of Uzbekistan of significance of the Parliament in that work open really impressing potential for the future development of the country in the forthcoming millennium. I am sure it will facilitate political stability and economic raising not only of Uzbekistan but the whole Central Asian region.

*Yoakhim Broude Greger,  
Germany*

\* \* \*

I am convinced that if it were not respectable I.A. Karimov's leading role, his endurance and courage, Uzbekistan would not

have managed to overcome the problems of transition period. Fortunately, his personal contribution for the sake of the society prosperity and strengthening of independence has created the reliable basis for preservation of stability and further dynamic development of all branches of national economy of the country.

*Ukero Mogasaki,  
Japan*

\* \* \*

I am convinced that Uzbekistan, guided by the leadership of the President Islam Karimov along the way of democratic reforms, will successfully overcome all difficulties of transition period. Recognition by the international community of positive changes in your country tesifies to.

*Annette Schavan,  
Germany*

\* \* \*

Imam al-Bukhari is one of the great representatives of our religion, the history of our ancestors, their past. When I saw this majestic complex constructed by the initiative of the President of the country, I was very glad. As the respect to the past is also the respect to the future.

*Suleyman Demirel,  
Turkey*

\* \* \*

For the last years I am attentively watching the changes taking place in Uzbekistan. The positive changes in the republic are really appreciable and deserve recognition.

It is known that the modernization of education became the acute problem for the whole of international community. And in this connection it is nameworthy that Uzbekistan, in spite of all hardships of the transition period, has not stayed aside from these positive processes.

The contributions, which the republic makes to that important sphere of reforms, and perspectives of the further development of science, education give all evidences to consider that they may cause really explosive, creative impact. They will serve as a powerful incentive for reforming of Uzbekistan, and its integration into the world community.

*Yurgen Meleman,  
Germany*

\* \* \*

I am very grateful for the invitation to visit Uzbekistan. For me it is great luck and happiness. I have marked for myself similarity of mentality, character of the Uzbek people. Diligence, politeness, hospitality are the features which make us kin. I am very glad about the fact that cooperation between our countries is developing dynamically. In bilateral relationships between Germany and Uzbekistan there are no problems to complicate the extension of already existing multilateral links. And I sympathize deeply with the aspiration of the leaders and people of Uzbekistan to provide peace and stability in the region.

*Tomoya Kawamura,  
Japan*

\* \* \*

Uzbekistan, if to speak as a whole, is a self-sufficient state. As there are no many states, which except oil and gas, have cotton, gold, uranium. And there is another wealth — its rich labor resources.

*Vadim Gustov,  
Russia*

\* \* \*

First of all, thanks to God. We have arrived in our paradisaical Uzbekistan, and we are glad with our friends and relatives. I am visiting Uzbekistan for the fifth time. Every time I am excited, and my heart is filling with enjoyment and happiness. I see how from year to year, from day to day my Motherland is getting better. If to say sincerely, this time I haven't recognized Tashkent. It became more beautiful. In the conversation with my compatriots I have ascertained that they are satisfied with the present life, they are grateful to the Government. All this is due to independence. We should appreciate it. Independence gave freedom of conscience and religion to Moslems of that country. Under wise leadership of the Government headed by the President Islam Karimov our Motherland is extremely developing.

*Abdul Baki Mukhammad Ruzi,  
Saudi Arabia*

\* \* \*

In Uzbekistan care about the future generation, health and prosperity of the nation, protection of maternity and childhood became the national action program. This testifies to the fact that the state considers care about spiritual and physical health of the nation, his welfare as its prior task.

*M. Makhmud,  
India*

\* \* \*

Many things impress in your republic, but the most interesting for us and for everybody, who arrives to your city, are its people. We have never seen such hospitable and kind nation.

*Karen Marchiorro,  
the USA*

\* \* \*

I have travelled throughout the world, and I can say without an exaggeration that I have never met such hospitable land, such delicate nation as in Uzbekistan. Your people have won our hearts forever by their frankness, wisdom, diligence, and many other features.

*Roje Grutter,  
Sweden*

\* \* \*

We are impressed by warm and cordial reception organized for us in Uzbekistan. We did not feel as strangers even for a minute because of hospitable attitude of residents of your republic. Uzbekistan is a wonderful heartland, and wonderful people live here.

*Seidjar Mukhammad,  
Syria*

\* \* \*

Warm and cordial attitude, we have seen in Tashkent, proves your devotion to the ideals of friendship and respect to other nations.

*Khalil Mukhutdin al-mis,  
Lebanon*

\* \* \*

For the time of staying in Tashkent and Samarkand I felt deep satisfaction and enjoyment from the contact with many interesting people. I am pleasantly surprised by your optimism, intention for peace and friendship with all nations. I have enriched myself with all that, and I will do my best to retain in my heart the magnificent impressions from all I have seen.

*Ivo Sergiev,  
Bulgaria*

\* \* \*

It seems to me that Uzbekistan and its ancient cities have fantastic potential for the development of tourism — rich culture of the nation, many centuries history, archeological objects, memorials of architecture, picturesque nature. And, of course, the most important is warm, friendly, and hospitable atmosphere. All this is a

good basis for inflow of tourists. With proper approach you can achieve great successes in the implementation of your potential.

*Kharty Varma,  
India*

\* \* \*

While staying in hospitable Tashkent, we have visited and familiarized with the exhibits of the Amir Temur Museum.

The beautiful building of the museum, which was erected for eight months from local construction materials and painted by local artists, witnesses to cultural wealth of Uzbekistan and growing talents of the nation.

*Alexiy II,  
Patriarch of Moscow and the whole of Russia*

\* \* \*

The Museum of Uzbekistan Applied Arts has made indelible impression. Here I have got acquainted with the masterpieces of Uzbek handicraft arts, and I have been impressed by the attention you perform for preservation and development of folk arts. This is very important as the sole of the nation is expressed in its artworks.

*Akhmed Dukri,  
Tunis*

\* \* \*

I like that staying in Tashkent and Uzbekistan extends the view as a whole. Many people know about Europe, Western Europe, Russia, China, India, but I don't know why that region of Central Asia remains the problem for many people. Not knowing the Central Asia history it is just impossible to understand the history and civilization of Eurasian continent completely. My staying in Tashkent has provided for me such unique opportunity. This was rather pleasant for me.

*Akiyo Kasata,  
Japan*

\* \* \*

If to speak about my impression about Uzbekistan, then I may say that I liked your sunny heartland very much. Here we with our own eyes have seen well-coordinated production work. Big changes are taking place in many fields including economy as well. All these make us glad.

Here in Uzbekistan we feel ourselves comfortable. I am very glad with great reforms in your country.

*Eugeniy Sloboda,  
Russia*

## APPENDICES

- Appendix 1.* Administrative and territorial division of the Republic of Uzbekistan, Republic of Karakalpakstan and provinces
- Appendix 2.* Number of permanent residents of the Republic of Uzbekistan by provinces
- Appendix 3.* Number of permanent residents (male and female) of the Republic of Uzbekistan
- Appendix 4.* Number of newly born and deceased, natural increase of population of the Republic of Uzbekistan by provinces
- Appendix 5.* Population by age of the Republic of Uzbekistan by provinces
- Appendix 6.* Total factor of birth- and deathrates, and natural increase of population of the Republic of Uzbekistan
- Appendix 7.* Distribution of employed of the Republic of Uzbekistan by economy sectors
- Appendix 8.* Comparative indicators of population number in the Central Asian countries, and their share in province
- Appendix 9.* Infant deathrate factor in the Republic of Uzbekistan
- Appendix 10.* Dynamics of number of population in cities and towns of the Republic of Uzbekistan
- Appendix 11.* Industry structure of the Republic of Uzbekistan by branches
- Appendix 12.* Production of electricity in the Republic of Uzbekistan by power stations
- Appendix 13.* Production of natural gas in the Republic of Uzbekistan
- Appendix 14.* Production of oil in the Republic of Uzbekistan
- Appendix 15.* Sown areas of agricultural crops in the Republic of Uzbekistan
- Appendix 16.* Production of farm produce in the Republic of Uzbekistan
- Appendix 17.* Head of life-stock and poultry in the Republic of Uzbekistan
- Appendix 18.* Average provision of population with dwelling in the Republic of Uzbekistan



- Appendix 19.* Incomes, expenses and savings per capita in the Republic of Uzbekistan by provinces
- Appendix 20.* Average old-age pension
- Appendix 21.* Retail turnover per capita in 2004
- Appendix 22.* Academic lyceums in the Republic of Uzbekistan by provinces
- Appendix 23.* Colleges in the Republic of Uzbekistan by provinces
- Appendix 24.* External trade turnover between the Republic of Uzbekistan and the CIS countries
- Appendix 25.* External trade turnover between the Republic of Uzbekistan and foreign countries in 2004
- Appendix 26.* Commodity export and import pattern of the Republic of Uzbekistan
- Appendix 27.* Distance between the capital of the Republic of Uzbekistan Tashkent and its central cities
- Appendix 28.* Holidays (off-days) in the Republic of Uzbekistan

## Appendix 1

**Administrative and territorial division of the Republic of Uzbekistan,  
Republic of Karakalpakstan and provinces (01.01.2005)**

	Area (thous.sq km)	Rural districts	Cities and towns	Urban settle- ments
Republic of Uzbekistan	448.9	159	120	112
Republic of Karakalpakstan	166.6	14	12	14
Provinces:				
Andijan	4.2	14	11	5
Bukhara	40.3	11	11	2
Jizak	21.2	12	7	8
Kashkadarya	28.6	13	12	4
Navoi	111.0	8	6	8
Namanghan	7.4	11	8	11
Samarkand	16.8	14	11	12
Surkhandarya	20.1	14	8	7
Syrdarya	4.3	8	5	5
Tashkent	15.6 <sup>1</sup>	15	16	18
Ferghana	6.7	15	9	10
Khorezm	6.1	10	3	7
City of Tashkent	—	—	1	1

<sup>1</sup>Including the city of Tashkent

**Number of permanent residents of the Republic of Uzbekistan by provinces  
(beginning of the year, thous. people)**

	2003			2004			2005		
	Total population	Urban population	Rural population	Total population	Urban population	Rural population	Total population	Urban population	Rural population
Republic of Uzbekistan	25427.9	9340.7	16087.2	25707.4	9381.3	16326.1	26021.3	9441.9	16579.4
Republic of Karakalpakstan	1551.6	760.1	791.5	1560.3	760.6	799.7	1569.9	764.9	805.0
<b>Provinces:</b>									
Andijan	2279.7	680.6	1599.1	2309.1	687.1	1622.0	2342.7	693.7	1649.0
Bukhara	1473.9	445.4	1028.5	1490.1	446.4	1043.7	1507.6	448.2	1059.4
Jizak	1019.5	304.2	715.3	1030.7	308.6	722.1	1043.3	313.0	730.3
Kashkadarya	2294.7	572.5	1722.2	2336.4	579.7	1756.7	2378.5	589.0	1789.5
Navoi	799.7	319.0	480.7	804.2	319.8	484.4	810.2	321.6	488.6
Namanghan	2013.7	755.3	1258.4	2042.5	765.2	1277.3	2073.2	773.6	1299.6
Samarkand	2789.1	731.6	2057.5	2826.1	732.6	2093.5	2867.1	737.1	2130.0
Surkhandarya	1834.3	357.8	1476.5	1864.2	361.3	1502.9	1894.9	365.6	1529.3
Syrdarya	664.1	209.5	454.6	6685.5	209.7	458.8	672.2	210.2	462.0
Tashkent	2411.8	956.6	1455.2	2430.4	960.6	1469.8	2452.3	965.9	1486.4
Ferghana	2765.7	790.2	1975.5	2799.2	795.0	2004.2	2840.9	802.3	2038.6
Khorezm	1390.9	318.7	1072.2	1410.3	319.3	1091.0	1432.8	321.1	1111.7
City of Tashkent	2139.2	2139.2	—	2165.4	2135.4	—	2135.7	2135.7	—

**Number of permanent residents (male and female) of the Republic  
of Uzbekistan (thous. people)**

Years	Total population			Urban population			Rural population		
	both sexes	male	female	both sexes	male	female	both sexes	male	female
1989	19780.0	9768.8	10011.2	8059.3	3943.6	4115.7	11720.7	5825.2	5895.5
1990	20222.0	9994.1	10227.9	8241.3	4037.0	4204.3	11980.7	5957.1	6023.6
1991	20607.7	10188.0	10419.7	8305.2	4068.6	4236.6	12302.5	6119.4	6183.1
1992	21106.3	10443.8	10662.5	8450.0	4141.6	4308.4	12656.3	6302.3	6354.1
1993	21602.2	10695.1	10907.1	8526.0	4181.3	4344.7	13076.2	6513.8	6562.4
1994	22091.9	10948.1	11143.8	8614.8	4229.2	4385.6	13477.1	6718.9	6758.2
1995	22461.6	11135.3	11326.3	8070.9	4254.0	4416.9	13790.7	6881.3	6909.4
1996	22906.5	11370.9	11535.6	8768.1	4309.9	4458.2	14138.4	7061.0	7077.4
1997	23348.6	11600.9	11747.7	8878.4	4367.1	4511.3	14470.2	7233.8	7236.4
1998	23772.3	11819.9	11952.4	8993.2	4426.7	4566.5	14779.1	7393.2	7385.9
1999	24135.6	12008.2	12127.4	9086.5	4476.5	4610.0	15049.1	7531.7	7517.4
2000	24487.7	12193.3	12294.4	9165.5	4521.9	4643.6	15322.2	7671.4	7650.8
2001	24813.1	12363.9	12449.2	9225.3	4555.8	4669.5	15587.8	7808.1	7779.7
2002	25115.8	12521.1	12594.7	9286.9	4590.3	4696.6	15828.9	7930.8	7898.1
2003	25427.9	12684.5	12743.4	9340.7	4621.1	4719.6	16087.2	8063.4	8023.8
2004	25707.4	12831.4	12876.0	9381.3	4645.3	4736.0	16326.1	8186.1	8140.0
2005	26021.3	12993.6	13027.7	9441.9	4677.8	4764.1	16579.4	8315.8	8263.6

**Number of newly born and deceased, natural increase of the population  
of the Republic of Uzbekistan by provinces (per 1000 people)**

	1995			2000			2004		
	newly born	deceased	natural increase	newly born	deceased	natural increase	newly born	deceased	natural increase
Republic of Uzbekistan	29.8	6.3	23.5	21.3	5.5	15.8	20.8	5.0	15.8
Republic of Karakalpakstan	25.6	6.4	19.2	24.0	5.6	18.4	22.4	5.2	17.2
<b>Provinces:</b>									
Andijan	31.3	6.1	25.2	19.9	5.2	14.7	20.0	4.9	15.1
Bukhara	27.3	5.3	22.0	20.0	4.7	15.3	19.4	4.5	14.9
Jizak	34.3	5.7	28.6	24.3	4.4	19.9	22.7	4.0	18.7
Kashkadarya	36.2	5.0	31.2	26.3	4.4	21.9	22.7	4.0	18.7
Navoi	26.7	6.2	20.9	19.4	5.3	14.1	20.0	4.9	15.1
Namanghan	33.0	5.8	27.2	21.0	5.1	15.9	20.6	4.7	15.9
Samarkand	33.4	6.2	27.2	22.7	5.3	17.4	22.0	4.7	17.3
Surkhandarya	37.2	5.6	31.6	25.5	4.6	20.9	22.1	4.0	18.1
Syrdarya	27.3	5.8	21.5	22.0	5.4	16.6	21.2	5.0	16.2
Tashkent	25.7	7.1	18.6	18.5	6.4	12.1	19.7	6.2	13.5
Ferghana	31.0	6.1	24.9	19.7	5.3	14.4	21.1	4.8	16.3
Khorezm	29.3	6.0	23.3	24.0	5.2	18.8	22.5	4.6	17.9
City of Tashkent	17.8	9.2	8.6	14.5	8.5	6.0	16.0	8.0	8.0

**Population by age of the Republic of Uzbekistan by provinces  
(of the 1st of January, total number of population, %)**

	Younger than ablebodied age				Ablebodied age				Elder than ablebodied age			
	2001	2002	2004	2005	2001	2002	2004	2005	2001	2002	2004	2005
Republic of Uzbekistan	39.7	38.8	36.7	35.6	53.0	54.0	56.2	57.4	7.3	7.2	7.1	7.0
Republic of Karakalpakstan	40.1	39.1	36.9	35.8	53.7	54.7	56.9	58.0	6.2	6.2	6.2	6.2
Provinces:												
Andijan	39.4	38.4	36.3	35.3	53.6	54.6	56.7	57.8	7.0	7.0	7.0	6.9
Bukhara	38.4	37.3	35.1	34.0	54.6	55.7	57.9	59.0	7.0	7.0	7.0	7.0
Jizak	43.3	42.4	40.3	39.2	50.3	51.3	53.4	54.5	6.4	6.3	6.3	6.3
Kashkadarya	44.6	43.4	41.2	40.2	49.4	50.6	52.9	54.0	6.0	6.0	5.9	5.8
Navoi	38.4	37.3	35.1	34.0	54.8	55.9	58.1	59.2	6.8	6.8	6.8	6.8
Namanghan	41.2	40.1	38.1	37.1	52.1	53.2	55.3	56.4	6.7	6.6	6.6	6.6
Samarkand	42.6	41.6	39.5	38.5	50.8	51.9	54.1	55.2	6.6	6.5	6.4	6.3
Surkhandarya	45.0	43.9	41.6	40.4	48.9	50.1	52.5	53.8	6.1	6.0	5.9	5.8
Syrdarya	41.5	40.3	37.8	36.5	52.8	54.1	56.8	58.3	5.7	5.6	5.4	5.2
Tashkent	36.8	35.9	33.8	32.7	54.6	55.6	57.9	49.1	8.6	8.5	8.3	8.2
Fergana	39.3	38.3	36.3	35.2	53.0	54.0	56.2	57.4	7.7	7.7	7.5	7.4
Khorezm	40.4	39.3	37.2	36.1	53.2	54.3	56.4	57.5	6.4	6.4	6.4	6.4
City of Tashkent	28.2	27.5	26.4	25.8	60.1	60.7	62.0	62.7	11.7	11.8	11.6	11.5

**Total factor of birth- and deathrates, and natural increase of population  
of the Republic of Uzbekistan (per 1000 people)**

	Number of newly born			Number of deceased			Natural increase		
	1990	1995	2004	1990	1995	2004	1990	1995	2004
Republic of Uzbekistan	33.7	29.8	20.8	6.1	6.3	5.0	27.6	23.5	15.8
Republic of Karakalpakstan	36.4	25.6	22.4	6.5	6.4	5.2	29.5	19.2	17.2
Provinces:									
Andijan	34.0	31.3	20.0	5.9	6.1	4.9	28.1	25.2	15.1
Bukhara	32.2	27.3	19.4	5.5	5.3	4.5	26.7	22.0	14.9
Jizak	39.5	34.3	22.7	5.0	5.7	4.0	34.5	28.6	18.7
Kashkadarya	39.5	36.2	22.7	5.0	5.0	4.0	34.5	31.2	18.7
Navoi	32.8	26.7	20.0	5.7	6.2	4.9	27.1	20.5	15.1
Namanghan	37.5	33.0	20.6	5.7	5.8	4.7	30.8	27.2	15.9
Samarkand	30.7	33.4	22.0	5.9	6.2	4.7	30.8	27.2	17.3
Surkhandarya	41.9	37.2	22.1	5.4	5.6	4.0	36.5	31.6	18.1
Syrdarya	34.6	27.3	21.2	6.1	5.8	5.0	28.5	21.5	16.2
Tashkent	29.6	25.7	19.7	6.6	7.1	6.2	23.0	18.6	13.5
Ferghana	32.5	31.0	21.1	6.3	6.1	4.8	26.2	24.9	16.3
Khorezm	35.4	29.3	22.5	5.9	6.0	4.6	29.5	23.3	17.9
City of Tashkent	20.1	17.8	16.0	7.9	7.0	8.0	17.8	14.0	8.0

## Appendix 7

**Distribution of employed in the Republic  
of Uzbekistan by economy sectors**

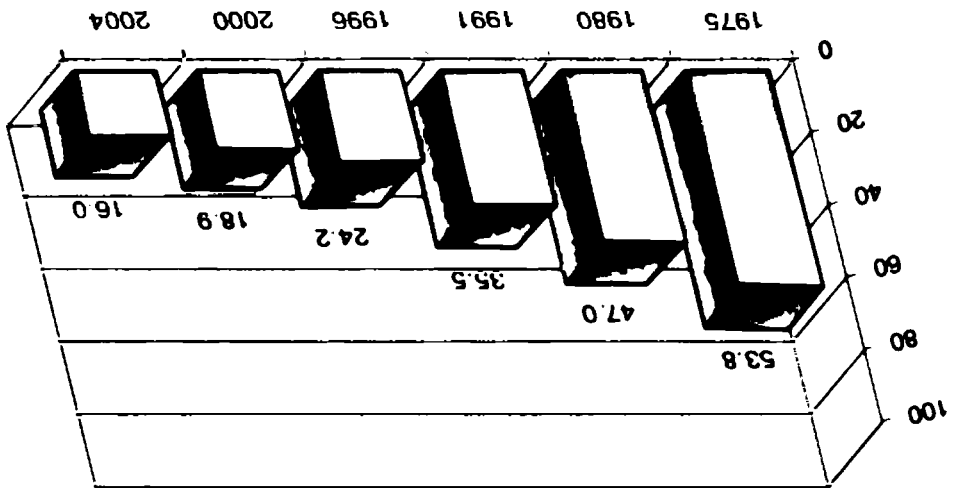
	Thous. people		In %	
	2000	2004	2000	2004
Total number of employed	8983.0	9910.6	100	100
including: industry	1145.0	1283.9	12.7	13.2
agriculture	3093.0	3067.6	34.4	28.7
construction	676.0	808.1	7.5	7.4
transport and communication	382.0	320.8	4.3	3.3
trade and public catering	754.0	857.6	8.4	6.5
housing and communal economy	251.0	301.1	2.8	3.2
healthcare and social protection of population	587.0	689.0	6.5	7.2
education, art, science	1146	321.0	12.8	13.7
finance, credits, insurance	52.0	52.8	0.6	0.5
management administration	75.1	23.8	8.4	8.6
other structures	146	69.5	1.6	4.7

## Appendix 8

**Comparative indicators of population number  
in the Central Asian countries, and their share in province**

	Million people					As a percentage of total				
	1970	1980	1997	2001	2005	1970	1980	1997	2001	2005
Central Asia	32.8	41.0	54.7	55.5	58	100	100	100	100	100
Kazakhstan	13.0	14.9	15.8	14.9	14.8	39.6	36.3	28.9	26.9	25.6
Kyrgyzstan	2.9	3.6	4.7	4.9	5.3	8.8	8.8	8.6	8.8	9.1
Tadjikistan	2.9	3.9	6.0	6.2	6.5	8.8	9.5	11.0	11.2	11.2
Turkmenistan	2.2	2.8	4.6	4.9	4.8	6.7	6.8	8.4	8.8	8.3
Uzbekistan	11.8	15.8	23.6	24.6	26.6	36.1	38.6	43.1	44.3	45.6





Infant death rate factor in the Republic of Uzbekistan  
(per 1000 newly born)

## Appendix 10

**Dynamics of number of population in cities and towns of the Republic of Uzbekistan (beginning of the year, thous. people)**

No.	City/town	Number of population				
		1970	1990	1995	2000	2005
1	2	3	4	5	6	7
<b>Republic of Karakalpakstan</b>						
1.	Nukus	74.1	175.0	189.0	206.7	258.1
2.	Beruni	20.4	41.0	44.6	47.3	54.6
3.	Kungrad	11.1	35.0	33.3	35.2	36.2
4.	Khojeyli	36.4	64.0	65.0	69.2	68.6
5.	Muinak	10.2	17.0	13.7	13.6	13.2
6.	Takhiatash	19.3	45.0	49.3	51.5	49.8
7.	Turtkul	18.3	40.0	45.0	48.6	50.9
8.	Chimbai	18.9	35.0	31.9	33.1	47.2
9.	Khalkabad	—	9.8	10.9	11.6	12.2
10.	Manghit	—	25.0	26.3	30.5	32.8
11.	Shumanai	—	13.0	12.5	12.6	12.5
12.	Buston	—	15.0	10.9	13.1	13.8
<b>Andijan province</b>						
1.	Andijan	188.0	310.0	307.0	333.4	352.6
2.	Asaka	28.5	46.0	48.7	54.8	54.9
3.	Karasu	3.6	20.0	23.2	25.6	27.5
4.	Khanabad	—	33.0	25.4	25.3	25.9
5.	Shakhrikhan	10.3	44.0	52.1	58.2	62.0
6.	Akhunbabaev	—	15.0	17.4	19.6	20.6
7.	Paitug	—	26.0	21.9	24.1	24.5
8.	Kurgantepa	6.9	22.0	23.3	25.2	26.8
9.	Markhamat	—	17.0	11.0	11.7	12.0
10.	Pahtaabad	—	25.0	20.6	22.1	23.4
11.	Khojaabad	—	15.0	14.5	16.2	17.2

*To be continued*

1	2	3	4	5	6	7
<b>Bukhara province</b>						
1.	Bukhara	111.0	240.0	238.0	239.1	238.6
2.	Gijduvan	15.0	32.0	35.3	37.1	39.3
3.	Kagan	34.1	57.0	51.3	52.9	53.3
4.	Alat	—	12.0	11.1	11.8	12.6
5.	Galaasiya	—	11.0	12.4	10.3	11.4
6.	Vabkent	—	13.0	14.0	14.8	15.8
7.	Karakul	4.5	19.0	18.6	19.6	20.7
8.	Karaulbazar	3.7	10.0	7.8	9.6	9.7
9.	Gazli	7.8	11.0	8.8	8.9	8.2
10.	Ramitan	—	10.0	11.7	11.1	12.3
11.	Shafirkan	—	11.3	11.6	12.4	13.3
<b>Jizak province</b>						
1.	Jizak	23.8	115.0	123.0	128.9	136.5
2.	Dashtabad	—	16.0	17.8	20.2	23.9
3.	Gallyaaral	—	16.0	20.0	21.4	23.0
4.	Marjanbulak	—	4.0	3.2	3.6	5.2
5.	Dustlik	—	12.0	15.0	16.0	16.6
6.	Gagarin	—	24.0	20.2	19.1	17.3
7.	Pahtakor	—	—	—	—	19.2
<b>Kashkadarya province</b>						
1.	Karshi	71.1	180.8	187.0	201.3	212.2
2.	Shakhrisyabz	27.3	55.0	68.0	87.1	91.1
3.	Guzar	—	21.0	19.2	21.3	22.7
4.	Kamashi	—	22.0	26.6	30.5	33.8
5.	Beshkent	—	12.0	13.2	14.4	15.8
6.	Kasan	—	47.7	53.9	56.4	59.3
7.	Kitab	12.9	30.0	31.8	34.3	36.5
8.	Mubarak	—	—	20.5	23.1	24.0
9.	Tallimarjan	—	10.0	6.8	8.9	8.4
10.	Yanghi-Nishan	—	7.0	7.7	7.6	10.4
11.	Chirakchi	—	12.0	15.1	16.6	18.2
12.	Yakkabag	7.1	16.0	20.1	21.8	22.8

*To be continued*

1	2	3	4	5	6	7
<b>Navoi province</b>						
1.	Navoi	61.9	120.0	113.0	140.9	122.3
2.	Uchkuduk	18.9	30.0	25.1	26.1	24.2
3.	Kiziltepa	—	10.0	11.1	12.0	12.1
4.	Nurata	—	22.0	24.1	26.6	28.2
5.	Zarafshan	—	55.6	49.3	53.3	54.9
6.	Yanghirabad	—	—	—	14.9	15.8
<b>Namanghan province</b>						
1.	Namanghan	175.3	310.0	354.0	386.2	408.5
2.	Kasansai	19.5	37.0	36.3	40.7	44.3
3.	Uchkurghan	16.8	32.0	27.1	29.2	31.0
4.	Chartak	—	40.0	41.9	45.9	48.7
5.	Chust	27.5	—	55.0	60.1	64.6
6.	Khakulabad	—	15.0	23.8	25.4	27.3
7.	Pap	—	29.0	18.0	20.5	23.6
8.	Turakurghan	—	27.0	21.5	22.6	25.6
<b>Samarkand province</b>						
1.	Samarkand	266.8	402.0	362.4	361.1	361.2
2.	Aktash	13.3	30.3	32.0	33.8	34.3
3.	Kattakurghan	44.0	70.0	63.0	61.1	64.5
4.	Urghut	14.7	36.0	44.0	49.4	54.0
5.	Bulunghur	14.0	22.0	22.4	24.0	25.0
6.	Jambai	—	12.0	13.0	13.7	14.4
7.	Ishlikhan	—	9.0	11.6	12.2	12.9
8.	Nurabad	—	7.0	7.8	7.9	7.7
9.	Paiaryk	—	10.2	10.5	11.2	11.6
10.	Juma	8.1	16.0	17.1	18.0	18.3
11.	Chelek	—	10.0	15.2	16.6	18.1

*To be continued*

1	2	3	4	5	6	7
<b>Surkhandarya province</b>						
1.	Termez	34.9	75.0	106.0	113.5	120.8
2.	Denau	25.8	55.0	57.1	63.0	67.5
3.	Baisun	—	20.0	19.7	21.8	23.7
4.	Jarkurghan	11.6	20.0	19.3	20.5	20.9
5.	Kumkurghan	6.3	12.0	11.3	12.0	12.3
6.	Sharghun	—	9.0	12.0	12.4	12.3
7.	Sherabad	—	19.0	21.8	24.2	25.6
8.	Shurchi	—	16.0	19.1	20.5	21.9
<b>Syrdarya province</b>						
1.	Gulistan	30.9	60.0	53.4	55.3	55.6
2.	Baht	7.1	12.0	9.7	11.7	11.6
3.	Syrdarya	17.3	25.0	28.2	29.7	28.8
4.	Shirin	1.1	12.0	11.7	13.9	15.5
5.	Yanghiyer	16.3	37.0	29.1	28.2	29.7
<b>Tashkent province</b>						
1.	Tashkent	1384.5	2151.0	2109.1	2142.3	2128.9
2.	Almalyk	81.5	135.0	113.0	114.7	116.7
3.	Angren	76.1	135.0	128.0	129.0	129.3
4.	Akhangharan	22.2	35.0	30.5	30.5	30.9
5.	Bekabad	57.6	86.0	85.0	84.5	85.0
6.	Chirchik	107.3	172.0	148.5	143.3	140.7
7.	Yanghiabad	8.5	14.0	11.0	9.8	8.9
8.	Yanghiyul	54.6	76.0	56.0	58.9	60.4
9.	Akkurghan	—	15.0	10.8	10.8	11.0
10.	Gazalkent	13.6	20.8	21.1	21.1	20.5
11.	Buka	11.4	18.0	19.3	20.0	20.8
12.	Dustabad	6.4	10.0	13.8	13.6	13.5
13.	Parkent	—	36.0	38.3	43.2	46.9
14.	Pskent	18.4	25.0	26.3	30.7	31.9
15.	Keles	7.7	20.0	24.3	26.0	27.1
16.	Tuitepa	19.3	20.0	20.4	21.3	21.9
17.	Chinaz	11.0	21.0	23.8	20.8	21.8

*To be continued*

1	2	3	4	5	6	7
<b>Ferghana province</b>						
1.	Ferghana	111.3	235.0	182.0	185.8	184.9
2.	Kokand	133.2	175.0	187.0	197.4	203.5
3.	Kuva	—	30.0	32.7	36.2	38.4
4.	Kuvasai	13.8	25.0	34.3	34.7	24.4
5.	Khamza	—	13.0	11.3	12.3	12.8
6.	Marghilan	95.2	140.0	135.1	156.0	165.1
7.	Besharik	—	17.0	19.3	20.3	21.6
8.	Rishtan	—	25.0	27.1	29.6	31.6
9.	Yai pan	8.7	17.0	18.7	19.8	21.0
<b>Khorezm province</b>						
1.	Urghench	76.2	132.0	137.0	139.2	136.3
2.	Khiva	24.1	41.0	45.6	48.8	50.8
3.	Pitnak	—	20.0	14.8	15.7	15.9

*Appendix 11***Industry structure of the Republic of Uzbekistan by branches (%)**

Industrial branches	2001	2003	2004
Electric	8.1	9.2	10.8
Fuel	13.2	12.5	13.3
Ferrous metallurgy	1.4	1.8	2.6
Non-ferrous metallurgy	10.9	15.2	15.3
Chemical	6.0	5.7	5.6
Engineering	11.2	11.8	12.0
Wood and woodworking	1.3	1.0	1.0
Building materials	5.2	4.4	4.1
Light	20.0	20.3	19.4
Food	11.6	6.4	6.3
Others	2.7	6.4	6.3

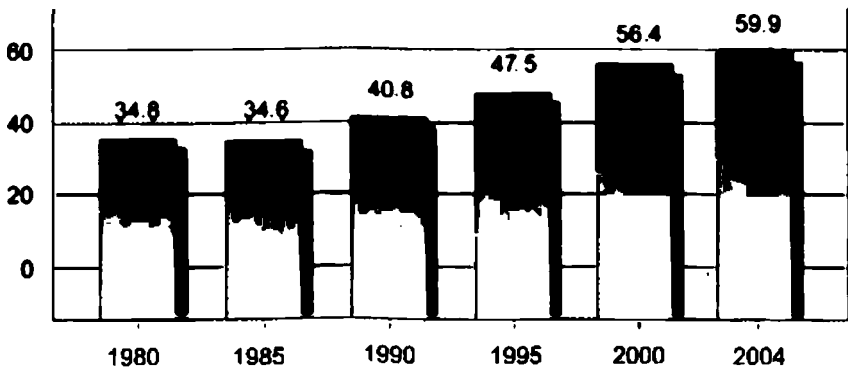
## Appendix 12

**Production of electricity in the Republic of Uzbekistan  
by power stations (billion kWt · h)**

Years	All types of power stations	Including		As a percentage of total	
		thermoelectric power station	hydro-power station	thermoelectric power station	hydro-power station
1960	5.9	2.7	3.2	46.0	54.0
1970	18.3	15.3	3.0	84.0	16.0
1975	33.6	30.8	2.8	92.0	8.0
1980	33.9	29.0	4.9	85.0	15.0
1985	47.9	42.5	5.4	88.7	11.3
1999	45.4	38.8	6.6	88.5	14.5
2000	46.9	42.0	4.9	89.6	10.4
2001	48.0	42.6	5.4	88.7	11.3
2002	49.4	42.1	7.3	85.2	11.3
2004	49.7	42.8	6.9	86.2	13.8

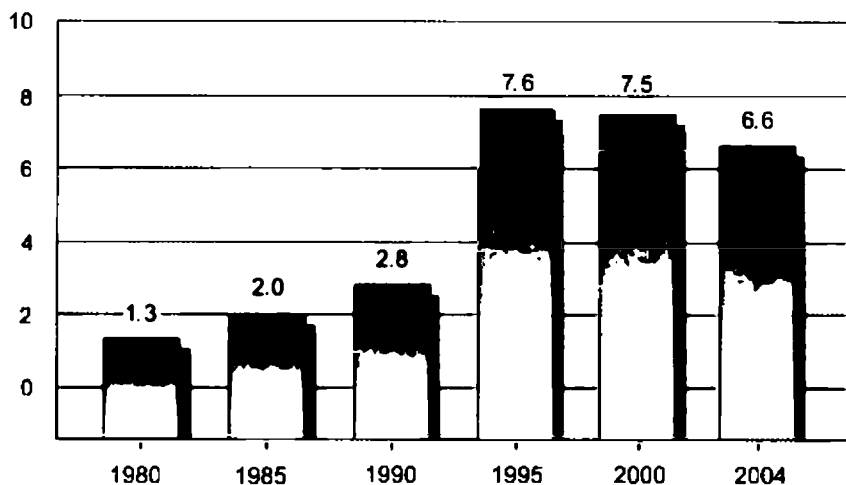
## Appendix 13

**Production of natural gas in the Republic of Uzbekistan  
billion m<sup>3</sup>**



## Appendix 14

**Production of oil in the Republic of Uzbekistan**  
million t



## Appendix 15

**Sown areas of agricultural crops in the Republic of Uzbekistan**  
(all farms, thous. ha)

	Years					
	1980	1990	1995	2000	2003	2004
Total sown area	3944.6	4191.2	4165.0	3778.3	3790.1	3691.5
including: cereals	1178.3	1008.1	1656.6	1614.0	1790.9	1666.5
industrial crops	1012.1	1876.3	1533.0	1512.5	1445.0	1516.8
including: cotton	1877.7	1830.1	1493.0	1445.5	1393.0	1455.7
potatoes, vegetables, water-melons	186.3	270.1	179.7	222.8	237.7	226.9
roots	722.4	1039.7	731.6	429.0	316.5	281.3



## Appendix 16

**Production of farm produce in the Republic of Uzbekistan  
(all categories of farms, thous. tons)**

Name	1990	2000	2003	2004
Cotton fibre	5058	3002.4	2803.3	3535.4
Potatoes	336.4	731.1	834.4	892.7
Vegetables	2842.5	2644.7	3301.4	3315.9
Water-melon	1000.0	451.4	587.3	571.3
Fruits and berries	660.4	790.9	765.8	846.3
Grapes	744.7	624.2	401.5	577.6
Milk	3034.2	3632.5	431.1	4279.8
Eggs, mln pcs	2452.9	1254.4	1632.4	1859.9
Wool	25.8	15.8	17.6	19.0
Caracul, thous pcs	1401.6	747.6	690.8	671.5
Cocoons	32.8	16.4	16.7	16.9

## Appendix 17

**Head of life-stock and poultry in the Republic of Uzbekistan  
(all categories of farms, thous. heads)**

Years	Cattle		Goats and sheeps	Poultry
	total	including cows		
1990	4180.2	1644.7	8785.6	37339.6
1991	4580.8	1856.4	9229.6	36025.6
1994	5483.3	2336.9	10059.6	13500.0
1995	5203.5	2286.4	9322.3	13372.9
1996	5351.6	2248.0	9330.6	12942.9
1998	5225.2	2290.2	8697.9	13934.9
2000	5334.4	2344.6	8933.1	14419.9
2003	5878.8	2556.7	9928.6	17675.7
2005	6242.7	2704.0	10579.9	18726.9

**Average provision of population with dwelling in the Republic of Uzbekistan  
(the end of the year, m<sup>2</sup> of the total living space per one dweller)**

	Total					In urban settlements					In rural areas				
	1990	2000	2001	2003	2004	1990	2000	2001	2003	2004	1990	2000	2001	2003	2004
Republic of Uzbekistan	12.1	13.8	14.0	14.3	14.4	12.7	14.6	14.7	14.9	14.9	11.8	13.3	13.6	14.0	14.1
Republic of Karakalpakstan	14.5	14.3	15.2	15.3	15.4	12.4	13.4	14.3	14.3	14.4	16.4	15.1	16.0	16.2	16.3
Provinces:															
Andijan	10.2	9.6	9.6	9.7	9.7	10.3	9.3	9.2	9.3	9.2	10.1	9.7	9.7	9.8	9.9
Bukhara	10.6	13.1	13.2	13.5	13.7	9.1	14.6	14.6	14.9	15.0	11.4	12.5	12.6	13.0	13.2
Jizak	11.9	12.2	12.4	12.7	12.9	9.5	11.0	11.1	10.9	10.9	12.8	12.7	12.9	13.4	13.7
Kashkadarya	10.6	12.6	12.7	12.8	12.9	12.2	11.5	9.6	13.9	13.8	11.6	13.0	13.7	12.5	12.6
Navoi <sup>1</sup>	—	18.7	19.8	19.0	19.2	—	19.5	21.7	20.4	20.4	—	18.2	18.4	18.1	18.4
Namanghan	10.4	12.3	12.8	13.0	13.1	8.5	11.3	11.3	10.9	10.8	12.4	12.9	13.7	14.2	14.4
Samarkand	11.8	13.7	11.8	14.1	14.2	10.5	11.8	11.8	12.0	12.0	10.9	14.5	14.6	14.8	14.9
Surkhandarya	10.6	12.0	12.2	12.7	12.8	9.3	13.1	13.0	14.5	14.4	11.1	11.7	12.0	12.2	12.4
Syrdarya	11.9	13.6	14.2	14.6	14.8	13.6	12.7	12.5	17.7	17.8	11.1	12.5	12.7	13.2	13.5
Tashkent	12.3	13.6	13.7	13.7	13.8	13.9	16.0	16.1	16.1	16.0	11.8	12.0	12.1	12.2	12.3
Ferghana	12.3	14.2	14.4	14.6	14.6	13.3	15.4	15.5	15.3	15.2	11.8	13.7	13.9	14.3	14.3
Khorezm	16.3	19.6	20.0	22.7	22.7	14.6	21.6	22.8	23.6	23.6	14.6	19.0	19.1	22.4	22.4
City of Tashkent	15.3	17.4	17.4	17.3	17.4	15.3	17.4	17.4	17.3	17.4	—	—	—	—	—

Источники: 1) Народное хозяйство Узбекской ССР в 1990 г. Статистический ежегодник. Т., 1991, с. 99;

2) Статистический ежегодник регионов Узбекистана за 2001 г. Т., 2002, с. 30; 3) Статистический ежегодник регионов Узбекистана за 2004 г. Т., 2005, с. 37.

<sup>1</sup> Образована в 1982 г., в 1988 г. часть территории была объединена с Самаркандской областью, а другая часть — с Бухарской, в 1992 г. область восстановлена.

## Appendix 19

**Incomes, expenses and savings per capita in the Republic of Uzbekistan  
by provinces (the end of the year, thous. soums)**

	Incomes		Expences and savings	
	2003	2004	2003	2004
Republic of Uzbekistan	252.8	295.3	242.0	292.4
Republic of Karakalpakstan	142.7	158.4	110.1	143.4
Provinces:				
Andijan	268.5	282.4	252.3	281.2
Bukhara	239.4	259.3	196.8	261.0
Jizak	168.9	187.9	126.6	170.1
Kashkadarya	199.4	229.8	153.7	196.3
Navoi	354.4	450.7	214.1	318.1
Namanghan	177.6	182.6	154.5	190.7
Samarkand	182.4	202.8	161.8	194.6
Surkhandarya	181.6	217.2	142.3	184.8
Syrdarya	174.6	215.1	133.6	180.2
Tashkent	267.2	311.6	236.4	294.0
Ferghana	250.7	271.6	231.2	262.7
Khorezm	163.4	196.5	140.6	187.6
City of Tashkent	692.4	904.1	927.5	1057.0

## Average old-age pension (the end of the year, soums)

	2003	2004
Republic of Uzbekistan	17565.9	22099.9
Republic of Karakalpakstan	18193.5	22461.4
Provinces:		
Andijan	15830.2	20122.7
Bukhara	17001.7	21251.9
Jizak	16454.2	20237.2
Kashkadarya	16292.4	22410.9
Navoi	23605.2	29344.4
Namanghan	15549.6	19076.8
Samarkand	16915.4	21373.3
Surkhandarya	17242.3	22529.8
Syrdarya	19183.0	23514.5
Tashkent	17867.6	22223.0
Ferghana	16169.5	20006.3
Khorezm	17229.7	21469.8
City of Tashkent	21147.1	26526.8

## Appendix 21

## Retail turnover per capita in 2004 (thous. soums)

	All consumer goods	Including	
		foodstuffs	non-foodstuffs
Republic of Uzbekistan	183.5	104.4	79.1
Republic of Karakalpakstan	92.3	52.0	40.3
Provinces:			
Andijan	197.5	112.2	85.3
Bukhara	160.3	99.5	60.8
Jizak	113.0	54.5	56.5
Kashkadarya	141.1	85.1	56
Navoi	177.1	87.5	89.6
Namanghan	133.0	61.2	74.8
Samarkand	130.5	80.0	50.5
Surkhandarya	132.5	62.3	70.2
Syrdarya	109.5	64.1	45.4
Tashkent	215.9	215.9	106.6
Fergana	197.2	197.2	111.0
Khorezm	111.1	69.5	41.6
City of Tashkent	514.0	322.8	191.2

**Academic lyceums in the Republic of Uzbekistan by provinces  
(beginning of the year)**

	Academic year			
	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005
Republic of Karakalpakstan	$\frac{3}{886}$	$\frac{3}{1099}$	$\frac{4}{2023}$	$\frac{5}{2957}$
Provinces:				
Andijan	$\frac{3}{1330}$	$\frac{3}{1238}$	$\frac{3}{1490}$	$\frac{5}{2139}$
Bukhara	$\frac{2}{875}$	$\frac{2}{858}$	$\frac{2}{1026}$	$\frac{2}{986}$
Jizak	$\frac{2}{656}$	$\frac{2}{826}$	$\frac{2}{973}$	$\frac{2}{1084}$
Kashkadarya	$\frac{2}{697}$	$\frac{2}{1068}$	$\frac{2}{1435}$	$\frac{4}{1895}$
Navoi	$\frac{2}{544}$	$\frac{2}{760}$	$\frac{2}{1004}$	$\frac{2}{1124}$
Namanghan	$\frac{2}{1111}$	$\frac{2}{1382}$	$\frac{2}{1529}$	$\frac{3}{1696}$
Samarkand	$\frac{2}{902}$	$\frac{2}{1141}$	$\frac{2}{1478}$	$\frac{5}{2320}$
Surkhandarya	$\frac{2}{761}$	$\frac{2}{962}$	$\frac{2}{1253}$	$\frac{2}{1315}$
Syrdarya	$\frac{2}{933}$	$\frac{2}{1058}$	$\frac{2}{1195}$	$\frac{2}{1050}$
Tashkent	$\frac{3}{1116}$	$\frac{3}{1250}$	$\frac{4}{1502}$	$\frac{4}{1508}$
Ferghana	$\frac{3}{1063}$	$\frac{3}{1449}$	$\frac{3}{1697}$	$\frac{3}{1737}$
Khorezm	$\frac{1}{345}$	$\frac{1}{288}$	$\frac{1}{374}$	$\frac{2}{702}$
City of Tashkent	$\frac{18}{6297}$	$\frac{22}{7157}$	$\frac{23}{9251}$	$\frac{24}{9964}$
Republic of Uzbekistan	$\frac{47}{17516}$	$\frac{51}{20536}$	$\frac{54}{26236}$	$\frac{65}{30471}$

Note: number of academic lyceums in numerator, number of trainees in denominator.

## Appendix 23

**Colleges in the Republic of Uzbekistan by provinces'  
(beginning of the year)**

	Academic year			
	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005
Republic of Karakalpakstan	21 20563	34 33964	45 51296	79 67977
Provinces:				
Andijan	21 21449	48 33831	54 45525	69 61837
Bukhara	19 9901	21 17158	29 25451	45 38076
Jizak	14 7226	18 12482	26 17497	34 22822
Kashkadarya	20 16189	32 27591	44 38532	62 59739
Navoi	11 6491	13 11110	17 15842	27 24985
Namanghan	28 17429	43 29632	58 43311	64 58570
Samarkand	25 18047	37 31337	48 44840	75 69228
Surkhandarya	20 13614	27 22040	37 29900	59 49909
Syrdarya	14 6682	17 10806	22 15020	30 20708
Tashkent	19 10391	25 29446	32 43237	68 57080
Ferghana	31 19253	44 33875	55 50841	78 73618
Khorezm	22 13091	30 21823	35 33635	59 48916
City of Tashkent	25 30442	25 51832	31 76693	85 104097
Republic of Uzbekistan	303 216762	414 336927	533 531620	827 757562

' Including specialized secondary and vocational training institutions trained on the basis of colleges programme.

Note: number of colleges in numerator, number of trainees in denominator.

**External trade turnover between the Republic of Uzbekistan  
and the CIS countries (million USD)<sup>1</sup>**

Countries	Total turnover		Including			
	2003	2004	export		import	
			2003	2004	2003	2004
<b>Total</b>	2105.4	3002.6	969.2	1528.4	1136.2	1474.2
<b>Including</b>						
Armenia	2.6	4.8	1.8	3.3	0.8	1.5
Azerbaijan	9.6	153.1	5.7	147.1	3.9	6.0
Belarus	42.1	55.5	4.0	5.7	38.1	49.8
Georgia	9.9	22.3	6.8	17.6	3.1	4.7
Kazakhstan	295.2	425.9	99.1	184.7	196.1	241.2
Kyrgyzstan	76.4	68.1	50.1	43.6	26.3	24.5
Moldova	5.0	6.5	1.5	1.3	3.5	5.2
Russia	1149.1	1641.9	459.4	724.8	689.7	917.1
Tadjikistan	145.8	184.8	121.5	147.2	24.3	37.6
Turkmenistan	89.6	159.4	75.6	143.8	14.0	15.6
Ukraine	280.1	280.4	143.7	109.3	136.4	171.0

<sup>1</sup> Статистическое обозрение Республики Узбекистан, 2004 г. Т., 2005, с. 67.



## Appendix 25

**External trade turnover between the Republic of Uzbekistan  
and foreign countries in 2004 (million USD)**

Countries	Total	Including	
		export	import
<b>Total</b>	<b>5666.4</b>	<b>3324.6</b>	<b>2341.8</b>
Including:			
Afghanistan	130.4	127.7	2.7
Austria	64.5	39.8	24.7
Belgium	72.7	52.2	20.5
Bulgaria	13.2	9.1	4.1
China	367.2	101.5	265.7
Czech Republic	17.5	0.8	16.7
Denmark	8.7	0.1	8.6
Estonia	5.6	3.6	2.0
Finland	18.2	0.3	17.9
France	76.4	32.5	43.9
Germany	320.3	50.6	269.7
Greece	11.6	7.6	4.0
Hungary	13.1	0.6	12.5
India	150.1	122.9	27.2
Iran	372	336.5	35.5
Ireland	6.6	0.9	5.7
Israel	26.6	10.2	16.4
Italy	125.5	55.5	70.0
Japan	101.8	21.8	80.0
Korea	408.7	56.8	351.9
Latvia	116.6	102.7	13.9
Liechtenstein	17.6	17.6	0.0
Lithuania	18.2	1.9	16.3
Luxemburg	4.2	0.3	3.4
Netherlands	55.5	25.0	30.5
Pakistan	8.5	2.3	6.2
Poland	37.6	11.4	26.2
Portugal	17.1	16.7	0.4
Rumania	6.6	4.0	2.6

*To be continued*

Singapore	24.2	20.2	4.0
Spain	27.8	8.2	19.6
Sweden	14.1	0.2	13.9
Switzerland	167.5	151.2	16.3
Syria	1.8	0.8	1.0
Turkey	388.5	216.0	172.5
The UAE	112.6	27.7	84.9
The UK	453.2	383.4	69.8
The USA	543.6	149.5	394.1
Others	1340.5	1154.5	186.0

## Appendix 26

**Commodity export and import pattern of the Republic of Uzbekistan  
(as a percentage of total)**

	2000	2001	2003	2004
External trade turnover	100	100	100	100
Export	52.6	51.0	55.7	56.0
Import	47.4	49.0	44.3	44.0
Export pattern	100	100	100	100
Of which:				
cotton fibre	27.5	24.3	19.8	18.1
chemical produce, plastics and its items	2.9	2.6	3.1	4.7
ferrous and non-ferrous metals	6.6	6.8	6.4	8.6
machinery and equipment	3.4	3.8	5.9	7.4
food	5.4	3.8	2.7	3.8
energy resources	10.3	9.9	9.8	12.4
services	13.7	14.1	14.4	11.8
others	30.2	34.7	37.9	33.2
Import pattern	100	100	100	100
Of which:				
food	12.3	10.8	9.9	6.8
chemical produce, plastics and its items	13.6	12.7	12.8	12.5
ferrous and non-ferrous metals	8.6	10.9	7.9	10.3
machinery and equipment	35.4	41.2	44.4	46.0
energy resources	3.8	1.9	2.7	2.1
services	8.5	10.3	10.2	11.1
others	17.8	12.2	12.1	11.2

## Distance between the capital of the Republic of Uzbekistan Tashkent and its central cities

City	Tashkent	Andijan	Bukhara	Gulistan	Jizak	Karshi	Navoi	Namanghan	Nukus	Samarkand	Termez	Urghench	Fergana
Tashkent	—	477	616	120	203	558	509	432	1265	354	708	1119	419
Andijan	477	—	847	413	468	722	737	69	1412	578	954	1268	70
Bukhara	616	847	—	496	379	156	110	793	565	269	421	491	807
Gulistan	120	413	496	—	117	371	386	359	1061	227	603	917	373
Jizak	203	468	379	117	—	254	269	414	944	76	486	800	428
Karshi	558	722	156	371	254	—	266	668	721	178	265	577	682
Navoi	509	737	110	386	269	266	—	683	675	159	531	531	697
Namanghan	432	69	793	359	414	668	683	—	1358	524	990	1214	122
Nukus	1265	1412	565	1061	944	721	675	1358	—	834	986	158	1372
Samarkand	354	578	269	227	110	144	152	524	834	—	376	690	538
Termez	708	954	421	603	486	265	331	900	986	376	—	842	914
Urghench	1119	1268	421	917	800	577	531	1214	158	690	842	—	1228
Fergana	419	70	807	373	428	682	697	122	1372	538	914	1228	—

**Holidays (off-days)  
in the Republic of Uzbekistan**

**1st January** — New Year

**8th March** — International Women's Day

**21st March** — Navruz

**9th May** — Memory and Honour Day

**1st September** — Independence Day

**1st October** — Teachers' and Tutors' Day

**8th December** — Constitution Day of the Republic of Uzbekistan

The first day of Ramazan religious day (Iyd al-Fitr)

The first day of Kurbon haiit religious day (Iyd al-Alha)

## CONTENT

Introduction .....	267
Natural-geographic conditions and natural wealth .....	270
Population and labour resources .....	280
Economic development .....	289
Transport and communication .....	305
Social development .....	312
Cities of the Republic of Uzbekistan .....	321
Foreign economic relations .....	338
The Republic of Uzbekistan in foreigners' eyes .....	346
Appendices .....	352

---

**Эркин Агзамович Аҳмедов,  
Зухра Агзамовна Сайдаминова**

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ**  
**(қисқача маълумотнома)**

*Ўзбек, рус, инглиз тилларида*

Муҳаррирлар *А.С. Мадраҳимова, Т. Лю*  
Балиий муҳаррир *Х. Қутлуқов*  
Техник муҳаррир *У. Ким*  
Мусахҳиҳлар *Ш. Мақсудова, М. Раҳимбекова*  
Компьютерда тайёрловчи *Л. Абкеримова*

Босишга рухсат этилди 21.08.2006. Офсет босма усулида босилди.  
Қоғоз формати 60×90<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Шартли босма тобоқ 24,0+2,5 вкл.  
Нашр табоғи 25,3. 5000 нусха. Буюртма № 06-97.  
Баҳоси шартнома асосида.

Ўзбекистон Матбуот ва ахборот агентлигининг «Ўзбекистон»  
нашриёт-матбаа ижодий уйида босилди.  
100129. Тошкент. Навои кўчаси. 30.

**РАССЫЛКА**

[www.ziyouz.com](http://www.ziyouz.com) kutubxonasi

я 2  
А 90

**Аҳмедов Э., Сайдаминова З.**

**Ўзбекистон Республикаси: қисқача маълумотнома.—Т.,  
Ўзбекистон, 2006.—384 б.**

Титул ва текст узбек., рус., ингл. тил.

**ББК я2+65.9(5У)**