

O'zbekistonda sog'liqni saqlash Здравоохранение Узбекистана



Газета 1995 йил октябрь ойидан чиқа бошлаган E-mail: uzss@inbox.ru 2007 йил 27 ноябрь — 4 декабрь № 49 (565) Сешанба кунлари чиқади

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ПРЕЗИДЕНТИНИНГ ҚАРОРИ

2011 ЙИЛГАЧА БЎЛГАН ДАВРДА ФАРМАЦЕВТИКА ТАРМОҒИ КОРХОНАЛАРИНИ МОДЕРНИЗАЦИЯ ҚИЛИШ, ТЕХНИКАВИЙ ВА ТЕХНОЛОГИК ҚАЙТА ЖИҲОЗЛАШ ДАСТУРИ ТЎҒРИСИДА

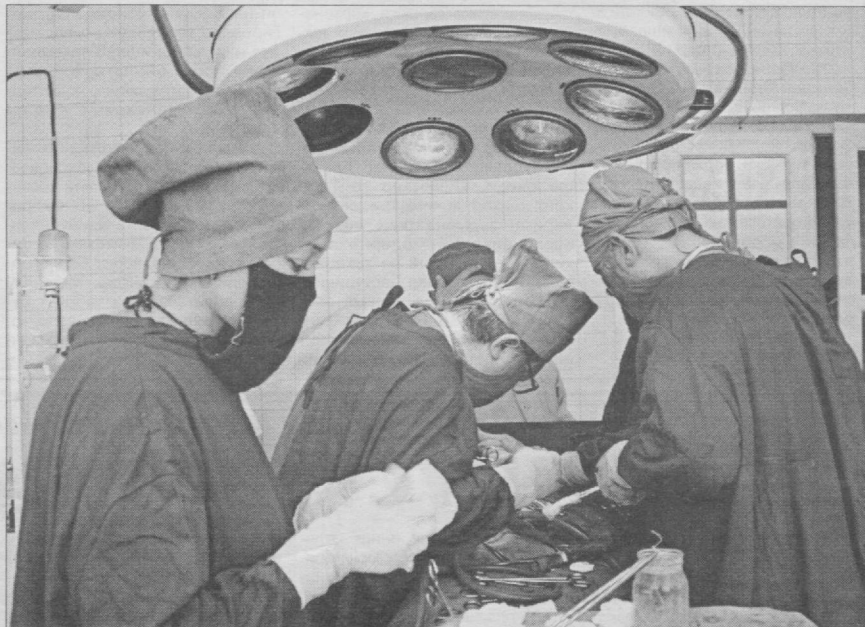
Фармацевтика тармоғи корхоналарининг ишлаб чиқариш қувватларидан самарали ва оқилонга фойдаланиш, экспортга йўналтирилган рақобатбардош фармацевтика маҳсулотлари ишлаб чиқаришни кўпайтириш, шунингдек республика аҳолисининг маҳаллий дори воситалари ва тиббиёт буюмларига бўлган талаб-эҳтиёжини янада тўлиқ қондириш мақсадида:

1. Қуйидагилар 2011 йилгача бўлган даврда фармацевтика тармоғи корхоналарини модернизация қилиш, техникавий ва технологик қайта жиҳозлаш Дастурининг энг муҳим вазифалари деб ҳисоблансин:

лаш-профилактика ва дорихона муассасаларининг маҳаллий дори-дармон ва тиббиёт буюмларига бўлган эҳтиёжини ўрғаниш асосида уларни ишлаб чиқаришнинг устувор йўналишларини белгилаш;

ишлаб чиқариш жараёнига замонавий технологияларни жорий этиш йўли билан, шу жумладан, хорижий инвестицияларни жалб этиш, шунингдек тармоқ корхоналарининг мавжуд ишлаб чиқариш қувватларидан янада самарали фойдаланиш ҳисобига ишлаб чиқариладиган дори воситалари ва тиббиёт буюмлари сарф-харажатларини камайтириш ва рақобатбардошлигини ошириш;

(Давоми 2-бетда).



Инсон дард азобида қийналиб, ҳаётдан умидвор бўлиб турган бир пайтда унга жон бахш этувчи тиббиёт ходимлари меҳнатига тан бермай илож йўқ...

СУРАТДА: Жиззах вилоятининг тажрибали шифокорлари мураккаб операция жараёнида.

“Менинг Конституциям” танловига

ҚОНУН УСТУВОРЛИГИ АМАЛДА



— Ўзбекистон Республикаси Конституциясининг мамлакат ижтимоий ҳаётида, миллат, эл-юрт истикболининг мустақкам пойдеворини яратишдаги ҳуқуқий асосида бугун қанчалик мазмунмоҳият, масъулият етакчилик қилмоқда, деб ўйлайсиз?

— Аввало, ушбу Қомуснинг қабул қилиниши жаҳоннинг сиёсий харитасида янги суверен давлат — Ўзбекистон Республикаси пайдо бўлганлигини қонуний тасдиқлаб берди. Шубҳасиз айтиш мумкинки, юртбошимиз И. Каримовнинг Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси, Вазирлар Маҳкамаси ва Президент девонидида Ўзбекистон мустақиллигининг 16 йиллигига бағишланган қўшма мажлисидаги маърузасида мамлакатимизни ислоҳ қилиш ва миллий давлатчилик пойдеворини барпо этишда — Асосий Қонунимиз — Ўзбекистон Республикаси Конституциясининг жуда қисқа муддатда ишлаб чиқиши ва қабул қилинганлигини

1992 йил 8 декабрь... Шу кунги Ўзбекистон Республикаси Конституцияси қабул қилинди. Эркинлик ва озодлик, мустақиллик ва ҳурлиқни тантанали тарзда ўзида намоён этувчи бу муқаддас ҳуқуқий ҳужжат қабул қилинган кўтлуг санани халқимиз умумхалқ байрами сифатида кенг нишонлаб келмоқда. Дарҳақиқат, давлатимизнинг ижтимоий ҳаётида, фуқароларнинг ҳуқуқ ва эркинликларини кафолатлашда асосий Қомус ҳисобланган мазкур ҳужжатнинг бугунги кундаги аҳамияти ва унинг амалдаги ифодаси тўғрисида фикр-мулоҳаза алмашиш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Қонунийлик палатасининг депутати Анара Бобомуродова билан сўхбатда бўлдик.

алоҳида таъкидлаб ўтган эдилар. Бу қомусий ҳужжатда мамлакатимиздаги давлат ва жамият қурилишининг асосий тамойиллари аниқ ифодалаб берилган. Давлат ҳокимиятининг қонун чиқарувчи, ижро этувчи ва суд соҳаларига бўлиниши энг муҳим тамойил сифатида белгиланди. Шунингдек, инсон ҳуқуқларининг давлат манфаатларидан, умумэтироф этилган халқаро ҳуқуқ нормаларининг эса миллий ҳуқуқий меъёрлардан устунлиги ҳам Конституцияда муҳраб қўйилди. Конституциянинг мазмун-моҳиятига кўра, инсон ҳуқуқ ва эркинликларини таъминлашга қаратилган Асосий қонунийнинг 13-моддасида Ўзбекистон Республикасида демократия умуминсоний принципларга асосланиши, инсон, унинг ҳаёти, эркинлиги, шаъни, кадр-қиммати ва бошқа дахлсиз ҳуқуқлари олий қадрият сифатида эътироф этилган. Ўзе-

кистон халқи инсон ҳуқуқлари ва давлат суверенитети гоёларига содиқлигини тантанали равишда эълон қилиб, ҳозирги ва келajak авлодлар олдидаги юксак масъулиятни англаган ҳолда ўзбек давлатчилиги ривожининг тарихий тажрибасига таяниб, демократия ва ижтимоий адолатга садоқатини намоён қилиб, республика фуқароларининг муносиб ҳаёт кечиришларини таъминлашга интилиб, инсонпарвар демократик ҳуқуқий давлат барпо этишни кўзлаб, фуқаролар тинчлиги ва миллий тотувлигини таъминлаш мақсадида мазкур Конституцияни қабул қилган экан, бу ҳужжатни кўз қорачиқдек асраш, кундалик фаолиятимизда дастуриламал сифатида қўллаш ҳар бир фуқаронинг асосий бурчи ва вазифаси ҳисобланади.

(Давоми 2-бетда).

Таҳсин

Юртимизнинг алп ўғлонлари билан ҳар қанча фахрлансак арзийди. Улар жамиятимиз тараққиёти, халқимиз тинчлиги ва осойишталиги ҳамда Ватан равнақи учун астойдил бел боғлаб ҳар қандай тўсиқни енгиб, Олжуртимизни ҳимоя қилишга қодирдир.

МАТОНАТ ТАНТАНАСИ



СУРАТДА: Ғолиблик нашидасини сураётган юртдошларимиз.

Кунни кеча Туркиянинг Анталия шаҳрида футбол бўйича ноғирон-ампутантлар ўртасида ўтказилган VII жаҳон чемпионатида ғалаба қозонган юртдошларимизни чексиз қувонч билан қутиб олдик.

Уларнинг футбол майдонида кўрсатган жасорат ва матонати Президентимиз томонидан юксак баҳоланиб, Футбол бўйича Ўзбекистон ноғиронлар терма жамоасининг бош мураббийи А. Исмоилов «Ўзбекистон Рес-

публикасида хизмат кўрсатган спорт устози», шунингдек, жамоанинг бир гуруҳ аъзолари «Ўзбекистон ифтихори» унвони билан тақдирланди. Бунинг баробарида, терма жамоага «ISUZU» машинаси ҳам топширилди.

Биз албатта, ана шундай қалбига эзгуликни жо айлаб, Ватан ҳимояси учун жасорат майдонида рақибларни доғда қолдирган терма жамоа фаолиятига омадлар тилаб қоламиз.

Намоз ТОЛИПОВ.

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ПРЕЗИДЕНТИНИНГ
ҚАРОРИ**

2011 ЙИЛГАЧА БЎЛГАН ДАВРДА ФАРМАЦЕВТИКА ТАРМОФИ КОРХОНАЛАРИНИ МОДЕРНИЗАЦИЯ ҚИЛИШ, ТЕХНИКАВИЙ ВА ТЕХНОЛОГИК ҚАЙТА ЖИҲОЗЛАШ ДАСТУРИ ТЎҒРИСИДА

республика корхоналарида янги дори воситаларининг са- тайёр дори субстанцияларини ва- ноат миқёсида ишлаб чиқари- лишини таъминлаш, энг аввало илмийлар аҳамиятга молик ка- саликларни даволаш учун уларни маҳаллий хом ашёдан тайёрлаш бўйича илмий тадқи- қотлар ва инновация ишланма- ларини амалга ошириш.

2. «Ўзфармсаннат» ДАК томонидан Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги, Иқтисодиёт вазирлиги, Фанлар академияси, фармацевтика тармоғи корхоналари билан биргаликда ишлаб чиқилган 2011 йилгача бўлган даврда фармацевтика тармоғи корхоналарини модернизация қилиш, техникавий ва технология қайта жиҳозлаш Дастури маъқуллансин, унда қуйидагилар назарда тутилди:

(Давоми. Боши 1-бетда).

2007-2011 йиллардаги даврда фармацевтика sanoati korxonalarini modernizatsiya qilish, texnikaviy va texnologik qayta jihozlash Dasturining maksadli parametrlari 1-ilovaga muvofiq; mahsulot ishlab chikarishning prognoz parametrlari hamda farmatsevtika tarmoqi korxonalarini modernizatsiya qilish, texnikaviy va texnologik qayta jihozlash buyicha investitsiya takliflari ruyxati 2 va 3-ilovalarga muvofiq.

«Ўзфармсаннат» ДАК бошқаруви раиси, Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши раиси, вояпатлар ва Тошкент шаҳар ҳокимлари зиммалариغا фармацевтика тармоғига корхоналарини модернизация қилиш, техникавий ва технология қайта ҳижозлаш Дастурининг мақсади проғноз параметрлари тулиқ ҳажмда ва белгиланган муддатларда бажарилишини таъминлаш бўйича шахсий

жавобгарлик юклансин.

3. «Ўзфармсаноат» ДАК, Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши раиси, вилоятлар ва Тошкент шаҳар ҳокимликлари:

ишлаб чиқарилаётган дори-воситаларнинг сифатини яхшилаш, уларнинг аҳолига, биринчи навбатда пенсионерлар, ногиронлар ва қариялар учун маъбул нархларда ишлаб чиқарилишини таъминлашга алоҳида эътибор берган ҳолда, чора-тадбирлар комплексини амалга оширсин;

аҳолига ҳамда даволаш-профилактика ва дорихона муассасалари ходимлигига маҳаллий корхоналар томонидан ишлаб чиқарилаётган дорювоситаларнинг турлари тўғрисида мунтазам ва тизимли асосда ахборот бериб борилишини, шунингдек маҳаллий дорювоситалари ва тиббиёт бўюмларининг ҳар йилги савдо-ярмаркалари ўтказилишини таъминласин;

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги, «Дори-дармон» АК билан биргаликда бир ой мuddатда маҳаллий фармацевтика маҳсулотларига бўлган талабни ўрганиши йўналиштирилган маркетинг сиёсатини доимий асосда олиб боришни назарда tutуви чора-тадбирлар комплексини тасдиқласин;

Филлар Академияси ва тармок
илмий-тадқиқот институтлари би-
лан биргаликда республика кор-
хоналарида янги дори субстан-
циялари ва тайёр дори восита-
лари сонато амалсида ишлаб
чиқаришни таъминлаш учун улар-
ни маҳаллий хом ашёдан тайёр-
лаш бўйича тизимли илмий тад-
қиқотлар ўтказсин ва инновация
ишланмаларини яратсин.

**Ўзбекистон Республикаси
Президенти**

Тошкент шаҳри,
2007 йил 19 ноябрь.

4. Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги уч ой муддатда энг кўп тарқалган касалликлар турлари бўйича маҳаллий ҳорхоналар томонидан ишлаб чиқариладиган препаратлар ва табибىёт буюмларини ҳисобга олган ҳолда 2008-2011 йилларда республика даволаш-профилактика муассасалари ва аҳолисини таъминлаш учун зарур бўлган дори воситалари ҳажми ва турларини аниқлаш мақсадида даволаш стандартларининг тизимлаштирилишини яқунласин.

5. Мазкур қарорнинг ижросини назорат қилиш Ўзбекистон Республикаси Бош вазирининг ўринбосарлари Р. С. Азимов ва Р. С. Қосимов зиммаларига юклансин.

И. КАРИМОВ.

“Менинг Конституциям” танловига

ҚОНУН УСТУВОРЛИГИ АМАЛДА

Комусимизмининг танлаган ягона йўли битта – у ҳам бўлса, озод ва обод Ватан, эркин ва фаровон ҳаёт куриш, мустақиллики мустаҳкамлаб, мамлакат раванглиги таъминлашдир. Ана шу олижаноб эзифаларни сидқидилдан ҳис этиб яшаш масъулияти эса табиийки, барча ватандошларимизнинг қалбида акс этиб туради.

– Маълумки, Олий Мажлис Кунончилик палатасида кўпгина қонун ҳужжатлари қабул қилиниб, баъзиларига эса тузатиш ва ўзгартишлар киритилади. Бу эса ўз ўрнида давлат тараққиёти тизимида янги тузилма ва демократик йўналишларнинг кириб келиши, татбиқ этилиши билан боглиқ жараён ҳисобланади. Йил бошида муҳокамага қўйилган асосий Комиссиямизнинг айрим моддаларига киритилган тузатишлар ҳусусида фикримизни давом эттирсак.

- Давлат бошқарувини янада такомиллаштириш, ҳокимиятнинг қонуни чиқарувчи, ижро этувчи тармоқлари, ҳукумат ва маҳаллий давлат ҳокимияти органлари зиммасига Конституция билан юклатилган вазифаларни аниқ-равшан белгилаш ҳамда ҳуқуқий меъёрлар доирасида чеклаш, шунингдек, юқорида кўрсатиб ўтилган ислохотларни амалга оширишда, мамлакатни янгилаш ва модернизация қилишда сиёсий партияларнинг роли ҳамда таъсирини кучайтириш мақсадида Конституциянинг 89, 93-моддасидаги 15-бандига ва 102-модданинг иккинчи қисмига тузатишлар киритилди. Унга кўра, 89-модда қуйидаги тахрирда баён этилди: "Ўзбекистон Республикасининг Президенти давлат бошлиғидир ва давлат

(Давоми. Боши 1-бетда).

(Давоми. Боши 1-бетда).

ҳокимияти органларининг келишилган ҳолда фаолият юритишини ҳамда ҳамкорлигини таъминлайди".

93-модданинг 15-банди "Вилоятлар ҳокимларини ҳамда Тошкент шаҳар ҳокимини қонунга мувофиқ тайинлайди ва лавозимидан озод этади. Конституцияни, қонуларни бузган ёки ўз шаъни ва қадр-қимматига доғ туширадиган хатти-ҳаракат содир этган туман ва шаҳар ҳокимларини Президент ўз қарори билан лавозимидан озод этишга ҳақли" деб тузатилади. 102-модданинг иккинчи қисми "Вилоят ва Тошкент шаҳар ҳокими Ўзбекистон Республикаси Президенти томонидан қонунга мувофиқ тайинланади ҳамда лавозимидан озод этилади" дея янги тахрирда қабул қилинди ва бу тузатишлар 2007 йил 11 апрелдаги ўЗҚ-98-сонли Президент Қонуни билан тасдиқланди.

– Келинг, суҳбатимизни 23 декабр куні бўлиб ўтадиган Ўзбекистон Республикаси Президенти сайлови масалаларига қаратас. Табиийки, бу жараён ҳеч бир юрдошимизни эътибордан четда қолдираётгани йўқ. Айнан ушбу вазифаларни амалдаги қонунчилик меъёrlарига мос тарзда ўтказиш тартиби Қомусимизнинг мазмун-моҳияти ва талаblарига тўлиқ жавоб бериши ҳеч шубҳасиз, шундай эмасми?

– Жуда тўғри эътироф эътидо-
ни, маъзуру сайлов халқинингиз,
қолверса мамлакатининг ихти-
моий-сиёсий ҳаётида муҳим
аҳамият касб этувчи асосий тад-
бир ҳисобланади. Ҳозирги вақт-
да амалга оширилаётган ҳуқуқий
ислохот сайловлар ўтказишни
ҳуқуқий жиҳатдан тартибга солиш
механизмининг қайта шакл топи-
шига олиб келдики, бу ҳусусан,
давлат бошқарувини янгилаш ва
янада демократлаштириш ҳамда
мамлакатни модернизация
қилишга сиёсий партияларнинг
роли кучайганлигида намоён
бўлмоқда. Буларнинг ҳаммаси

Конституциянинг барқарорлиги ва ҳаётийлиги, қонунийларимиз доимий равишда янги мазмун-моҳият билан тўлдириб борилаётганлигида, Асосий Қоқимисини нормалари ижтимоий-хуқуқий амалиётда мўжассамлигида ўз аксини топомда, десам ҳаёо бўлмади. Жумладан, Конституциянинг XXIII боби Сайлов тизими ва уни ўтказиш тартиби қондаларига бағишланади. Ундан ташқари, "Ўзбекистон Республикаси Президентини сайлови тўғрисида"ги Қонун ҳужжатларида ҳам сайловчиларнинг ҳуқуқ ва эркинликлари, сайловнинг ҳолислик, демократик ва ҳаққонийлик тамойилларига асосланган тарзда ўтказилиши, президентликка номзод ўрсатиш тартиблари ҳам батафсил кўрсатиб берилган. Оммавий ахборот воситалари орқали берилаётган марказий сайлов комиссиясининг қундалик маълумотларидан, номзодларнинг ташвиш ва тарғибот ишларидаан воқиф бўлиб туримиз. Ўтказилаётган мазкур тадбирнинг яна бир муҳим жиҳати, сайловда сиёсий партиялар билан биргаликда ташаббускорлар гуруҳидаан ҳам Президентликка номзодлар қабул қилинда. Ўйламанки, ҳуқуқий қафолатлар доирасида халқимиз сайлов орқали орузумидлари ва хоҳиш-истакларига тўлиқ жавоб берадиган муносиб номзодларига ўз овозларини берадилар.

— «Ижтимоий ҳимоя йили»
Давлат дастури доирасида ҳам Олий Мажлис Кунучилик қалаталарида қабул қилинган бир қанча қонун ҳужжатлари ва уларнинг муҳокамаси айнан инсон манфаатларини ҳимоя қилишдаги асосий мезон ҳисобланади. Бу йил ҳисобидан яна қандай соғлиқни сақлаш тизимига оид қонун ҳужжатлари кўриб чиқилди, муҳокама қилиниб янги тахрирда тасдиқланди?

– Хабарингиз бўлса, Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси фаолиятини тартибга солувчи

Конун ҳужжатлари ва палаталарнинг олийк ахборотномалари юқорида тилга олинган тиббиёт соҳасига оид қонунларнинг тасдиқий намуналарини ўз ичига олган ва бу Қонунлар матбуот орқали эълон қилинган эди. Аҳоли орасида йод етишмовчилиги касаллигининг олдини олиш, даволаш ва уни тегishли шаршароитлар асосида яхшилаш вазифалари ҳар биримизнинг олдимиздаги ижтимоий масала ҳисобланади. Бу албатта, турли сабабларга кура келиб чиқishi мумкин. Биргина экологиянинг салбий ўзгариши оқибатида аксарият болаларнинг шу дардга чалинишлари кузатишмоқда. Мазкур масалалар юзасидан 2006 йил 27 декабрда "Йод етишмаслиги касалликлари профилактикаси тўғрисида"ги Қонун Олий Мажлис Қонунчилик палатасида қабул қилиниб, Сенат томонидан 2007 йил 29 мартда маъқулланиб, 2007 йил 30 мартда 3 майида эса Ўзбекистон Республикаси Президентининг УРҚ-97-сонли Қонуни эълон қилинди. 2007 йил 2 октябрда "Фуқаролар соғлигини сақлаш тўғрисида"ги Ўзбекистон Республикаси Қонунига ўзгаришлар киритиш ҳақида Ўзбекистон Республикаси Қонуни қабул қилинди. Жумладан, унинг 5-моддасига ҳам ўзгаришлар киритилиб, асосий эътибор фуқаролар соғлигини янада мустаҳкамлашга қаратилди. Бевоситалар бу фикрларнинг тасдиғи Конституциянинг 40-моддасида ҳам айтиб ўтилган. Шунингдек, "Доривоситалари ва фармацевтика фаолияти тўғрисида"даги Ўзбекистон Республикаси Қонунига ҳам ўзгаришлар киритилди. "Ижтимоий ҳимоя йили" муносабати билан "Ҳомийлар тўғрисида"ги Қонун 2007 йил 2 майда Президентимиз томонидан тасдиқланди. Қуни кеча ҳам "Болалар ҳуқуқларининг кафолатлари тўғрисида"ги Ўзбекистон Республикаси Қонуни қабул қилиниб, Сенатга кўриб чиқиш учун тақдим этилди. Болалар ҳуқуқларини

рувчи кафолатлар Халқаро конвенциянинг мақсад-вазифалари билан уйғун бўлиб, ушбу Қонун лойиҳасини кўриб чиқишда Халқ таълими, Соғлиқни сақлаш ва бошқа масъул вазирликлар ҳамда халқаро ташкилот вакиллари иштирок этдилар.

Инсоннинг ҳисмоний жиҳатдан имконияти чекланган бўлсада, у ҳамиша яхшиликка интилиб яшайди. Шунингдек, унинг маънавияти юксак ва баркамол бўлса, демакки бу инсон ҳамяят учун муносиб хизмат қила олади. Мамлакатимизда ногиронлар жамятини ривожлантириш ва уларни қўллаб-қувватлашга қаратилган тадбирларнинг асосий мазмун-моҳияти ҳам айнан ана шундай эзгу ишларнинг бош сабабчиси ҳисобланади. Яқинда Туркиянинг Антاليا шаҳрида футбол бўйича ногирон-ампутантлар ўртасида ўтказилган VII жаҳон чемпионатида Ўзбекистон терма жамоасининг биринчилар қаторидан ўрин олиб галаба билан қайтиши ҳақ биримизда Ватан ифтихорини уйғотди. Юксак жасорат ва матонат қўрсатиб, ҳалқаро мусобақаларда юртимиз шаънини муносиб ҳимоя қилишга қодир бўлган спортчи ёшларни тарбиялашга, ўзбек футболининг шуҳратини дунёга танитиш, унинг нуфузини юксалтиришга катта ҳисса қўшгани учун Президентимиз томонидан уларга фахрий унвонлар топширилди. Ҳа, ногирон бўлишга қарамай, истеъдод қўққиларини забт этаётган юртодошларимизнинг меҳнатини қўриб таҳсинлар айтигн келади. 2007 йилнинг 7 ноябрида эса "Ғуқароларнинг давлат таъминоти тўғрисида"ги Қонун қабул қилинди. Мазкур Қонунлар Қомусимизда қўрсатилганидек, инсоннинг эркин ва ҳуқуқий қафолатларини таъминлашда бош мезон бўлиб хизмат қилади.

Суҳбатдош:
Ибодат СОАТОВА.

**Здравоохранение
Узбекистана**

[illegible]

**Здравоохранение
Узбекистана**

[illegible][illegible]

ЦЕНЫ ОСНОВНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

Достоинства	Недостатки	Выводы
1. Высокая прочность и жесткость. 2. Хорошая устойчивость к коррозии. 3. Долгий срок службы.	1. Высокая стоимость. 2. Сложность монтажа. 3. Необходимость регулярного обслуживания.	1. Подходит для использования в агрессивных средах. 2. Рекомендуется для ответственных конструкций.
1. Низкая стоимость. 2. Легкость монтажа. 3. Хорошая устойчивость к коррозии.	1. Низкая прочность и жесткость. 2. Сложность обслуживания. 3. Необходимость регулярной покраски.	1. Подходит для использования в неагрессивных средах. 2. Рекомендуется для ответственных конструкций.
1. Высокая прочность и жесткость. 2. Хорошая устойчивость к коррозии. 3. Долгий срок службы.	1. Высокая стоимость. 2. Сложность монтажа. 3. Необходимость регулярного обслуживания.	1. Подходит для использования в агрессивных средах. 2. Рекомендуется для ответственных конструкций.
1. Низкая стоимость. 2. Легкость монтажа. 3. Хорошая устойчивость к коррозии.	1. Низкая прочность и жесткость. 2. Сложность обслуживания. 3. Необходимость регулярной покраски.	1. Подходит для использования в неагрессивных средах. 2. Рекомендуется для ответственных конструкций.

[illegible]

ЦЕНЫ ОСНОВНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

№	Наименование	Формы выпуска	Синонимы	А.С. "Япон-Синто"	Т.Д. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"	Т.С. "Япон-Синто"
---	--------------	---------------	----------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

На пути исполнения постановления

ЦЕЛЬ – РАВНЫЙ ДОСТУП НАСЕЛЕНИЯ К ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ

Современная мировая медицина использует около 10 000 наименований различных лекарственных средств. В перечень важнейших препаратов, применяемых в медицинской практике, входит около 700 наименований. Ни одна из стран мира не в состоянии производить полную номенклатуру медикаментов. Наиболее развитые страны мира стремятся обеспечить производство важнейших из них, а дефицит восполнять взаимными поставками.

После обретения независимости Республика Узбекистан практически осталась с неразвитой фармацевтической промышленностью. При потребности нашего государства в медикаментах существующие мощности обеспечивают только 10 - 15% в год. Остальное импортируется из ближнего и дальнего зарубежья. Таким образом, на сегодняшний день здравоохранение республики более чем на 85% зависит от наличия валютных средств для приобретения готовых лекарственных препаратов из-за рубежа. Зависимость от импорта лекарственных препаратов при наличии финансового дефицита, сложившегося в Республике Узбекистан на стадии перехода к рыночной экономике, ухудшило условия лекарственного обеспечения. В результате несовершенства собственного развитого фармацевтического производства это переросло в социально значимую проблему. Кроме того, продолжение закупок лекарственных препаратов по импорту, в экономическом смысле, означает только одно – финансирование зарубежных фармацевтических фирм из узбекских источников. Вместе с тем главными потребителями фармацевтической продукции являются малообеспеченные слои населения (инвалиды, пенсионеры), ими в основном приобретаются дешевые и малоэффективные лекарственные средства.

Некоторые существующие в республике производственные мощности фармацевтического профиля физически и морально устарели. Основные фонды и оборотные средства недостаточно обеспечивают воспроизводство, не позволяют наращивать производственный потенциал для организации выпуска новых лекарственных форм. Поэтому развитие фармацевтической промышленности планируется проводить посредством модернизации действующих и создания новых фармацевтических, а также сопутствующих производств в соответствии с требованиями международных стандартов. В целях обеспечения планомерного снижения зависимости здравоохранения республики от импорта лекарственных препаратов, более полного использования собственных производственных мощностей, сырья ресурсов, научно-технического потенциала и создания новых фармацевтических производств на базе современных технологий, а также в целях эффективного и рационального использования производственных мощностей предприятий фармацевтической отрасли, увеличения производства конкурентоспособной экспортноориентированной фармацевтической продукции, более полного удовлетворения потребностей населения республики в отечественных лекарственных средствах и изделий медицинского назначения, 20 ноября 2007 года подписано Постановление Президента Республики Узбекистан «О программе модернизации, технического и технологического перевооружения предприятий фармацевтической отрасли на период до 2011 года».

Программа содержит комплекс мероприятий по развитию в Республике Узбекистан фармацевтической индустрии. Основными направлениями развития данной отрасли являются:

- модернизация действующих предприятий, которая позволит перейти от изготовления простейших лекарственных форм и субстанций к современным готовым лекарственным формам;
- создание новых производств по выпуску современных лекарственных препаратов;
- организация производства синтетических и биотехнологических субстанций, а также лекарственных препаратов на базе импортируемого и собственного сырья;
- развитие производства субстанций и лекарственных препаратов из растительного, животного, неорганического и минерального сырья;
- создание вспомогательных производств для фармацевтической промышленности;
- создание предприятий по выпуску изделий медицинского назначения.

По времени выполнения программа относится к комплексным со сроками реализации отдельных проектов и планом выполнения до 2011 года.

Важнейшим принципом разработки программы является комплексность, где в единое целое увязываются все необходимые мероприятия: научные, технические, организационные, экономические, социальные и экологические, обеспечивающие оптимальное решение поставленных задач. Цель программы – планомерное снижение зависимости Республики Узбекистан от импорта лекарственных средств путем более полного использования собственных производственных мощностей, сырья ресурсов, научно-технического потенциала и создания новых фармацевтических производств на базе современных технологий.

Основные задачи программы:

- создание благоприятных нормативно-правовых и экономических условий для развития предприятий отрасли;
- техническое обновление действующих производств и создание условий для развития новых высокотехнологичных производств, ориентированных на внутренний и внешний рынки;
- создание вспомогательных производств для фармацевтической промышленности;
- создание организационной, научно-технической и производственной инфраструктуры отрасли;
- подготовка высококвалифицированных кадров для фармацевтической промышленности;
- государственная поддержка предприятий отрасли, направленная на повышение конкурентоспособности продукции.

С целью долгосрочного планирования развития фармацевтической отрасли и формирования государственной политики обеспечения населения лекарственными препаратами Министерством здравоохранения Республики Узбекистан подготовлен к утверждению список основных (жизненноважных) лекарственных средств. Проведенный анализ показал, что из всех наименований из списка основных лекарственных средств в Узбекистане выпускается около 30 процентов наименований и только часть из них может обеспечить полную потребность республики за счет собственных производственных мощностей отечественных фармацевтических предприятий. Для решения проблемы лекарственного обеспечения Правительством Республики Узбекистан ранее было принято постановление от 14 августа 1996 года № 283 «О мерах государственной поддержки развития медицинской и фар-

мацевтической промышленности в Республике Узбекистан». В соответствии с данным постановлением разработана Государственная программа развития фармацевтической и медицинской промышленности Республики Узбекистан, которая предусматривает в целях их экономического стимулирования представление льгот по всем видам налогов. Для фармацевтической промышленности республики характерно производство субстанций растительного и животного происхождения, а также простейших лекарственных форм: настоек, экстрактов, масел, микстур и т. д. За последние годы успешно производятся готовые лекарственные формы, такие, как таблетки, ампулы. Для стабильного развития фармацевтической и медицинской промышленности Республики Узбекистан необходимо обеспечить выработку новых оптимальных методов управления этим процессом и государственную поддержку. Обеспечение экономического роста отрасли должно исходить из учета особенностей нашей страны с тем, чтобы максимально использовать преимущества и резервы, разрешить препятствующие подъему проблемы.

Простое провозглашение приоритетности развития фармацевтической и медицинской промышленности Узбекистана без механизма привлечения в отрасль частных инвестиций, а также определения степени государственной поддержки бесперспективно. Следовательно, в рамках реализации данной программы необходимо четко увязать интересы собственности и частного инвестора с общенациональными приоритетами в области лекарственной политики.

В данной программе определена роль государства:

- совершенствование налоговой системы в направлении достижения оптимальных условий для развития производственного сектора и наполнения государственного бюджета;
- внедрение стимулирующих мер для накопления и направления финансовых ресурсов на инвестирование в фармацевтическую промышленность;
- обеспечение стабильности товарно-денежного обращения, низких процентных ставок за кредит, создание привлекательного инвестиционного климата для прямых инвестиций;
- предоставление приоритета отечественным производителям фармацевтической продукции при проведении государственных закупок в рамках действующего законодательства;
- совершенствование системы и структуры государственного управления фармацевтической промышленностью.

Роль уполномоченного центрального государственного органа по вопросам здравоохранения заключается:

- в разработке стратегии, контроле условий производства и отборе инвестиционных проектов для государственной поддержки;
- в определении общих потребностей здравоохранения в лекарственных средствах путем сбора заявок территориальных органов и информирования производителей;
- в определении потребностей в лекарственных средствах в рамках республиканских программ борьбы с отдельными заболеваниями;
- в создании списка основных жизненноважных лекарственных средств;
- в выдаче лицензий производителям;
- в осуществлении контроля над безопасностью, эффективностью и качеством лекарственных средств;
- в организации конкурсов по закупке лекарственных средств;
- в создании информационно-аналитической системы медицинской и фармацевтической информации;
- в подготовке изменений и дополнений в действующее законодательство в области производ-

ства и оборота лекарственных средств.

На краткосрочном этапе программы определены следующие задачи:

- формирование законодательной базы, обеспечивающей поддержку отечественных товаропроизводителей, а также создающей благоприятные условия для привлечения иностранных инвестиций в развитие фармацевтической промышленности республики;
- создание организационной, научно-технической и производственной инфраструктуры отрасли;
- создание системы информационного обеспечения отрасли;
- реконструкция действующих фармацевтических производств, работающих на собственном сырье растительного и животного происхождения, с использованием лучших зарубежных технологий и в соответствии с требованиями международных стандартов;
- организация выпуска таблеток и капсул, а также блистерных и упаковокочных производств для изготовления готовых твердых лекарственных форм синтетического происхождения из импортного сырья;
- внедрение в производство новых для республики лекарственных препаратов из собственного сырья всех видов. При этом основной упор делается на те виды продукции, внедрение которых в производство не потребует больших затрат времени и средств и уже в ближайшем будущем позволит полностью снять потребность в их импорте;
- создание производств изделий медицинского назначения на базе собственного сырья.

Задачами долгосрочного этапа программы являются:

- модернизация предприятий, выпускающих препараты крови;
- развитие базовых и вспомогательных фармацевтических производств и связанных с ними промышленной и научно-технической инфраструктуры;
- подготовка кадров для фармацевтической промышленности;
- реализация плана научных разработок по новым лекарственным средствам, разработанным казахскими учеными;
- создание производств синтетических лекарственных средств в рамках кооперации с другими странами СНГ.

Направление фармацевтической индустрии в республике по вопросам выпуска синтетических препаратов не совсем развито. Поэтому создание современного производства по выпуску синтетических спазмолитиков, анальгетиков, транквилизаторов и др. является одной из важнейших задач настоящей программы. Для выполнения этой работы в республике имеется научный опыт по разработке оригинальных синтетических лекарственных средств, промышленный потенциал и высококвалифицированные специалисты в области органического синтеза. В связи с тем, что в республике этот вопрос недостаточно решен совместно с развитой химической промышленностью, создание производств синтетических субстанций и готовых лекарственных форм можно было бы планировать для проведения в двух направлениях.

Первое направление состоит в частичном переходе от закупки готовых лекарственных форм по товарным кредитам, к их поставкам «ин бальк» (нерасфасованная продукция, предназначенная для производства и дальнейшей реализации) с организацией последующего таблетирования, капсулирования, блистерования, ампулирования и упаковки приобретаемых медикаментов на узбекских предприятиях. Второе направление заключается в создании производств по выпуску традиционных лекарственных препаратов, а также оригинальных медикаментов, разработанных узбекскими учеными.

С экономической точки зрения

производство синтетических препаратов следует начать с общеизвестных лекарственных средств с истекшим сроком патентной защиты (так называемых «дженериков»), стоимостью которых значительно ниже, чем у патентованных медикаментов. Особенно это касается лекарственных средств, вошедших в список «Основных лекарственных средств». Наряду с модернизацией действующих будут созданы новые производственные мощности, отвечающие современным требованиям международных стандартов качества. Создание подобных производств планируется осуществлять по модульной схеме.

Для успешного решения вопросов увеличения выпуска лекарственных препаратов по номенклатуре и объему путем модернизации действующих и создания новых предприятий необходимо на краткосрочном этапе развития узбекской фармацевтической промышленности создать сопутствующие производства тароупаковочных материалов: ампул, медицинской склянки, алюминиевых колпачков и резиновых пробок.

В силу особенностей своего территориально-географического положения Республика Узбекистан представляет собой перспективную базу для производства лекарственных препаратов из растительного сырья. Чередуя различные климатических зон, большие площади с естественным составом флоры обуславливают широкий спектр возможного использования растений. В Узбекистане произрастает около 4 000 видов, из них около 400 – лекарственные растения, из которых 160 наименований применяются в медицинской лечебной практике и в народной медицине.

Однако предприятия, которые занимаются производством лекарственных средств растительного происхождения, при сегодняшнем их положении не в состоянии в полной мере использовать имеющиеся возможности. Для создания современного производства лекарственных препаратов из растительного сырья необходимо запланировать следующий объем работ:

- модернизация и реконструкция действующих производств;
- разработка и внедрение современной системы сбора и первичной переработки лекарственных растений;
- введение в культуру и интродукция наиболее перспективных лекарственных растений;
- расширение номенклатуры выпускаемых лекарственных препаратов на базе разработок узбекских ученых.

Проведение модернизации и реконструкции планируется за счет привлечения иностранных инвестиций. Станет возможным переход от производства простейших галеновых препаратов и субстанций к выпуску современных лекарственных форм, таких, как таблетки, капсулы и ампулы.

Для создания современной системы сбора и первичной переработки лекарственных растений необходимо решить две основные задачи:

• провести работы по уточнению запасов дикорастущих лекарственных растений, организовать их учет и прогнозирование урожайности в экологически благоприятных регионах. На основании полученных данных определить нормы объемов заготовки, обеспечивающие воспроизводство и сохранение генотипа;

• наряду со сбором дикорастущего сырья обеспечить приоритетное развитие плантационного

(Продолжение на 8-й стр.)

ЦЕЛЬ – РАВНЫЙ ДОСТУП НАСЕЛЕНИЯ К ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ

разведения и интродукции наиболее перспективных растений. Провести их введение в культуру и разработать агротехнические мероприятия.

За последние годы узбекскими учеными разработаны новые лекарственные средства, которые изготавливаются из местного растительного сырья. Эти разработки планируется взять за основу для развития производства по выпуску фармацевтической продукции из сырья растительного происхождения. Реализацию всех проектов, заложенных в этом разделе программы, планируется выполнять как прикладные исследования по заказу фармацевтических предприятий, что обеспечит увеличение номенклатуры лекарственных препаратов в два-три раза и позволит не только резко сократить их импорт, но и перейти от экспорта сырья и субстанций к экспорту готовых медикаментов. Развитие фармацевтической промышленности требует широкой номенклатуры оборудования, различных сырьевых, вспомогательных и упаковочных материалов. Основной упор при создании базовых производств сделан на выпуск субстанций и лекарственных препаратов из сырья растительного, животного и неорганического, а также минерального происхождения. Это обусловлено богатейшими запасами данных видов сырья в Узбекистане. При этом развитие базовых производств планируется как путем модернизации действующих, так и за счет создания новых предприятий. Новые предприятия целесообразно формировать на модульной основе, что дает возможность постепенного наращивания их мощностей с учетом возможных изменений спроса на узбекском рынке медикаментов. В то же время анализ состояния химической, нефтехимической промышленности Узбекистана показывает, что в республике не сформировался целостный комплекс технологически связанных производств, способных удовлетворить потребности государства в исходном нефтехимическом сырье, в том числе и для производства медикаментов. В результате сегодня определенное количество химического сырья ввозится в республику из других стран СНГ (Россия, Украина). В этих условиях развитие производства синтетических лекарственных препаратов на первых этапах становления фармацевтической промышленности следует осуществлять на импортном сырье и оборудовании. Это будут предприятия, производящие таблетирование, блистрование и упаковку импортных медикаментов. Как показывает уже имеющийся опыт такой работы, себестоимость данных лекарственных препаратов снижается на 20 – 25 процентов в сравнении с импортируемыми в республику готовыми лекарственными формами.

Развитие фармацевтической промышленности требует создания производств по выпуску оборудования, используемого в технологических процессах получения лекарственных препаратов. Однако при этом необходимо

учитывать экономическую целесообразность создания таких производств. С этой точки зрения в Республике Узбекистан экономически выгодно иметь производство различных типов модулей, соответствующих международным стандартам, а именно:

- для изготовления и упаковки готовых лекарственных форм;
- для складирования и хранения фармацевтических препаратов, укомплектованных всем необходимым складским оборудованием и оснасткой;
- госпитальные модули для чрезвычайных ситуаций;
- производство типового оборудования и оснастки для аптек;
- производство передвижных мини-заводов для выпуска эфирных масел;
- производство криогенного и холодильного оборудования для хранения и транспортировки препаратов крови, сырья животного происхождения, готовых лекарственных форм, требующих специального температурного режима.

В то же время такие виды оборудования, как таблеточные прессы, блистерные и упаковочные машины, расчетная потребность в которых для фармацевтической промышленности республики не превышает 20 – 30 единиц, следует приобретать у иностранных фирм на тендерной основе. Наряду с созданием новых и развитием действующих предприятий по выпуску фармацевтических препаратов в рамках настоящей программы необходимо запланировать создание производств по выпуску изделий медицинского назначения (ИМН). К наиболее значимым из них, выпуск которых можно осуществить на собственном сырье, относятся:

- производство медицинской гипса и гипсовых бинтов;
- производство медицинской марли и ваты, перевязочных материалов;
- производство одноразовых шприцев и систем для переливания крови;
- производство шовного материала (кетгута).

В этих условиях создание эффективной системы управления фармацевтической отраслью является одной из важнейших составляющих ее успешного становления, поскольку в противном случае невозможно обеспечить реализацию всей Государственной программы. Решение проблемы обеспечения республики лекарственными препаратами должно базироваться на единой государственной политике не только в области производства медицинских препаратов, но и разработки их новых видов. Другими словами, необходима сбалансированная государственная научно-техническая политика в области поиска, создания и производства отечественных лекарственных средств. Путь прохождения лекарственного средства от научного поиска до производства и внедрения в клиническую практику является очень долгим, трудным и дорогим. Например, в западных странах стоимость разработки нового лекарственного препарата составляет 160 – 180 млн. долларов, а время разработки 8 – 12 лет. При этом каждый препарат до поступления на рынок должен пройти скрининг

по 8 000 показаний. Заказчиком этих исследований являются Министерство здравоохранения Республики Узбекистан и предприятия фармацевтической отрасли. Основными исполнителями – вузы, проектные институты и НИИ различных министерств и ведомств, частные фармацевтические фирмы. Проведение доклинических и клинических испытаний, сертификация и регистрация лекарственных средств осуществляются под эгидой Главного Управления по контролю качества лекарственных средств и медицинской техники.

Кадровое обеспечение фармацевтической отрасли планируется осуществлять на базе Ташкентского фармацевтического института. Переход к рыночной экономике, развитие предпринимательской деятельности, разнообразие форм хозяйствования требуют расширения сферы знаний специалистов-фармацевтов и, следовательно, новых подходов к разработке концепции фармацевтического образования в республике. В основу взаимоотношений вузов и фармацевтической отрасли в этих условиях должны быть положены экономические стимулы. Однако учитывая за последнее время в фармацевтической отрасли находясь на стадии становления, планируется создать смешанную систему подготовки специалистов, при которой имеют место как бюджетная, так и контрактная системы их подготовки.

Таким образом, на краткосрочном этапе развития фармацевтической промышленности система подготовки в основном остается бюджетной. Однако уже необходимо формировать группы студентов, имеющих возможность обучаться на контрактной основе. По мере развития отрасли контрактная система обучения будет постоянно расширяться и в конечном итоге к концу выполнения долгосрочного этапа станет преобладающей, а бюджетное обучение останется в объеме, достаточном для удовлетворения потребностей государственных учреждений здравоохранения и создания новых специальностей с учетом стратегических интересов развития экономики Республики Узбекистан. Изменения, происходящие в фармацевтической отрасли республики, предусматривают необходимость организации подготовки специалистов по очень многим специальностям, в том числе и специалистов-фармацевтов новых профилей:

- фармацевт-организатор (менеджер) – специалист по организации и управлению фармацевтическими учреждениями, фармацевтическим и медицинским товарооборотом, экономике фармацевтического дела. Специалисты этого профиля должны владеть знаниями в области рыночной экономики и менеджмента, маркетинга, особенностей организации и деятельности современных аптечных предприятий. Особое значение для специалистов этого звена имеет знание юридических и правовых вопросов;
- фармацевт-клинист – специалист по фармацевтической информации, проведению и расшифровке клинических и биохимических

анализов, химической фармакологии, контролер ОТК на производстве. Особенно нужна эта специализация для фармацевтов, работающих в аптеках непосредственно с населением. Статистика показывает, что пациенты обращаются с вопросами об использовании лекарственных средств в три раза чаще к аптечным работникам, чем к врачам. Кроме того, такие специалисты нужны как инспекторы в системе страховой медицины;

- еще одна специальность – химик-технолог фармацевтических производств – высококвалифицированный химик по исследованию лекарственных, косметических средств, пищевых продуктов, судебно-химической экспертизе. Местом работы специалистов этого профиля могут быть заводы, вузы, НИИ, химические, биологические, аналитические, судебно-химические лаборатории, лаборатории фармацевтической, пищевой, парфюмерно-косметической промышленности. Подготовка специалистов инженерных профилей для нужд фармацевтической промышленности также организована в этом вузе.

Наряду с подготовкой специалистов не менее важными являются вопросы организации их непрерывного постдипломного обучения. Осуществление постдипломной подготовки специалистов и повышение курса совершенствования и аттестации специалистов планируется осуществлять каждые пять лет, независимо от формы собственности предприятий, на которых они работают. Запланированный объем работ позволит полностью обеспечить потребность развивающейся фармацевтической отрасли по мере ее становления специалистами требуемого профиля. Мировой опыт свидетельствует, что на начальном этапе своего становления фармацевтическая промышленность не может развиваться без системы определенных государственных льгот.

Учитывая определенный жизненный уровень, а следовательно, и покупательную способность населения Республики Узбекистан в настоящий период, задачи, связанные со становлением фармацевтической индустрии за счет установления мировых цен на медикаменты, решать нельзя.

Таким образом, с выходом Постановления Президента Республики Узбекистан о программе в период становления узбекской фармацевтической индустрии необходимо разработать оптимальную систему поддержки производителей лекарственных препаратов. Учитывая дефицит бюджета, сложившийся в республике на стадии перехода к рыночной экономике, эта система должна формироваться не за счет прямых дотаций, а посредством привлечения инвестиций, кредитных линий и государственных заказов. Одновременно необходимо создавать законодательную базу, обеспечивающую благоприятные условия для привлечения иностранных инвестиций в развитие фармацевтической промышленности республики.

Без финансового стимулирования невозможно добиться таких серьезных изменений, как реструктуризация и функциональное реформирование системы. Реально эти изменения происходят при снижении финансирования, когда

необходимо добиться большего меньшими средствами. Это требует внедрения эффективных стратегий, которые позволили бы изменить тревожные тенденции и предотвратить переход здравоохранения в высокостратегическую категорию.

Претворение в жизнь этих реформ требует значительных инвестиций и пристального внимания тех, кто принимает решения в области здравоохранения. В стране это приводит к ситуации, когда фармацевтическому сектору начинают уделять больше внимания. Для пациентов лекарства – это важный элемент медицинской помощи, и ограниченный доступ к ЛС снижает доступность здравоохранения в целом.

В течение последних нескольких лет реформа фармацевтического сектора проходит очень интенсивно и сосредоточена в первую очередь на решении неотложных и текущих проблем. В настоящее время реформа подошла к этапу стратегического совершенствования, когда необходимо задуматься о создании лучшей фармацевтической практики будущего.

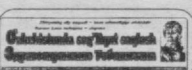
Таким образом, во многих странах относительные функции государственного и частного секторов претерпевают определенные изменения. Это справедливо как в отношении фармацевтического сектора, так и в отношении всего сектора здравоохранения в целом. Крайне важно, чтобы изменения в функциях государственного и частного секторов приводили к расширению доступности ЛС, а также их рационального использования.

Постановление Президента Республики Узбекистан «О Программе модернизации, технического и технологического перевооружения предприятий фармацевтической отрасли на период до 2011 года» от 20 ноября 2007 года рассчитано на лиц, ответственных за принятие политических решений, а также на руководителей странового, регионального и международного уровней.

Изменения функций государственного и частного компонентов в фармацевтическом секторе взаимосвязаны с более крупными изменениями, происходящими в макроэкономике посредством реформирования сектора здравоохранения, а также в структуре фармацевтической промышленности. Таким образом, с претворением данной программы с учетом ключевых компонентов в фармацевтическом секторе будет достигнуто соблюдение четырех принципов:

- равный доступ населения к лекарственным средствам;
- эффективное использование ресурсов;
- рациональное использование ЛС;
- качество ЛС.

М. ИБРАГИМОВА,
директор Центра
лекарственной политики и
средств медицинского
назначения Министерства
здравоохранения
Республики Узбекистан.



Газета-муассиси:
Ўзбекистон
Республикаси
Соғлиқни сақлаш
вазирлиги

Бош муҳаррир: Нодир ШАРАПОВ
Ижрокчи муҳаррир: Ибодат СОАТОВА

Таҳрир ҳайъати раиси:
Феруз НАЗИРОВ

Таҳрир ҳайъати аъзолари:
Бобур Алимов, Озода Муҳитдинова, Бахтиёр Ниёзमतов, Абдурахмон Носиров, Нурмат Отабеков, Рихси Салихжоева, Абдулла Убайдуллаев, Фарҳод Фузайлов, Миралишер Исламов.

Манзилими: 700060, Тошкент шаҳри, Оқунбобоев кўчаси, 30-уй, 2-қават.
Тел/факс: 133-57-73, тел.: 133-13-22.
Газета Ўзбекистон Республикаси Матбуот ва ахборот агентлигида 2006 йилнинг 6 декабрь кунин рўйхатга олишган, гувоҳнома рақами 0015.
Ўзбек ва рус тилларида чоп этилади. Ҳафтанинг сешанба кунлари чиқади.
Мақолалар кўчириб босилганда «O'zbekistonda sog'liqni saqlash – Здравоохранение Узбекистана» газетасидан олинди, деб кўрсатилиши шарт.
Адади 4582 нуска. Бююртма 1-1050.

Газета «ШАРҚ» нашриёт-матбаа акциядорлик компанияси босмахонасида чоп этилди. Газета ҳапти 2 босма табоқ. Формати А3. Офсет усулида босилган. Ўзлон ва билдирувлардаги факт ҳамда далилларнинг тўғрилиги учун реклама ва ўзлон берувчилар масъулдир.

Саҳифаловчи: Бахтиёр ҚУШОКОВ.
Оператор-дизайнер: Намоз ТОДИПОВ.
Босмахонага топшириш вақти – 20.00.