



БҰЙРЫҚ

№ 2026 ке. 08.09.
Астана қаласы

ПРИКАЗ

№ 169
город Астана

**«Гимнастикалық спорттық және дене шынықтыру-сауықтыру
жабдықтарына қойылатын қауіпсіздік талаптары» техникалық
талаптарын бекіту туралы**

«Техникалық реттеу туралы» Қазақстан Республикасы Заңының 8- бабының 1) тармақшасына сәйкес **БҰЙЫРАМЫН:**

1. Қоса беріліп отырған «Гимнастикалық спорттық және дене шынықтыру-сауықтыру жабдықтарына қойылатын қауіпсіздік талаптары» техникалық регламенті бекітілсін.

2. Қазақстан Республикасы Туризм және спорт министрлігінің Спорт және дене шынықтыру істері комитеті Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген тәртіппен:

1) осы бұйрыққа қол қойылған күннен бастап бес жұмыс күні ішінде оның қазақ және орыс тілдеріндегі көшірмелерін электрондық нысанда Қазақстан Республикасы нормативтік құқықтық актілерінің эталондық бақылау банкіне ресми жариялау және енгізу үшін Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнына жіберу;

2) осы бұйрықты Қазақстан Республикасы Туризм және спорт министрлігінің интернет-ресурсында орналастыру;

3) осы бұйрықтан туындайтын өзге де шараларды қабылдау.

3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасы Туризм және спорт министрінің орынбасарына жүктелсін.

4. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін алты ай өткен соң қолданысқа енгізіледі.

Министр



Е. Мырзабосынов

«КЕЛІСІЛДІ»
Қазақстан Республикасының
Сауда және интеграция министрлігі

«КЕЛІСІЛДІ»
Қазақстан Республикасының
Ұлттық экономикасы министрлігі

Бұйрығымен бекітілген

**«Гимнастикалық спорттық және дене шынықтыру-сауықтыру
жабдықтарына қойылатын қауіпсіздік талаптары»
техникалық регламенті**

1 тарау. Қолдану саласы

1. «Гимнастикалық спорттық және дене шынықтыру-сауықтыру жабдықтарына қойылатын қауіпсіздік талаптары» техникалық регламенті (бұдан әрі – техникалық регламент) «Техникалық реттеу туралы» Қазақстан Республикасы Заңының (бұдан әрі - Заң) 8-бабының 1-тармақшасына сәйкес әзірленді.

2. Техникалық регламент Қазақстан Республикасының аумағында гимнастикалық спорттық және дене шынықтыру-сауықтыру жабдықтарының (бұдан әрі – жабдық) және олармен байланысты жобалау, өндіру, монтаждау, пайдалану, сақтау, тасымалдау және кәдеге жарату процесінің қауіпсіздігінің ең төмен және міндетті талаптарын белгілейді.

3. Техникалық регламент Қазақстан Республикасының аумағында алғаш рет айналымға шығарылатын гимнастикалық батуттарға, гимнастикалық бөренелерге, параллельді және аралас асимметриялық/параллельді барларға, гимнастикалық ат пен ешкіге, акробатикалық жарыстық жолға, гимнастикалық арқандарға, гимнастикалық сақиналарға, гимнастикалық спорттық төсеніштерге, гимнастикалық арқандарға, гимнастикалық орындықтарға, гимнастикалық үстелдерге, гимнастикалық үстелдерге, гимнастикалық құрылғыларға қолданылады секіру, швед қабырғалары, торлы баспалдақтар, рамалық құрылымдардарға қолданылады..

4. Техникалық регламент адамның өмірін және (немесе) денсаулығын, мүлікті, қоршаған ортаны қорғау, жабдықтардың қауіпсіздігіне қатысты сатып алушыларды (тұтынушыларды) жаңылыстыратын әрекеттердің алдын алу мақсатында әзірленген.

5. Техникалық регламент мүгедектігі бар спортшының ағзасының бұзылған немесе жоғалған функцияларын өтейтін жаттығу және жарыс қызметінің қажетті құрамдас бөлігі болып табылатын арнайы спорттық жабдықтар мен арнайы спорттық мүкәммалға қолданылмайды.

2 тарау. Терминдер мен анықтамалар

6. Осы техникалық регламентте мынадай терминдер мен анықтамалар пайдаланылады:

1) дайындаушы – Қазақстан Республикасының немесе Еуразиялық экономикалық одаққа мүше мемлекеттің заңнамасына сәйкес тіркелген, өз атынан өнім өндіруді немесе өндіру мен өткізуді жүзеге асыратын заңды тұлға немесе дара кәсіпкер ретінде тіркелген жеке тұлға;

2) дайындаушы уәкілеттік берген тұлға – Қазақстан Республикасының немесе Еуразиялық экономикалық одаққа мүше мемлекеттің заңнамасына сәйкес тіркелген, дайындаушымен, оның ішінде шетелдік дайындаушымен шарт негізінде Қазақстан Республикасының аумағында өнімнің сәйкестігін бағалау және оны айналысқа шығару кезінде осы дайындаушының атынан әрекеттерді жүзеге асыратын заңды тұлға немесе дара кәсіпкер ретінде тіркелген жеке тұлға;

3) импорттаушы – Қазақстан Республикасының немесе Еуразиялық экономикалық одаққа мүше мемлекеттің заңнамасына сәйкес тіркелген, шетелдік дайындаушымен (сатушымен) партиямен шығарылатын өнімді беруге сыртқы сауда шартын (келісімшартын) жасасқан және осы өнімді Қазақстан Республикасының аумағында айналысқа шығаруды және (немесе) өткізуді жүзеге асыратын заңды тұлға немесе дара кәсіпкер ретінде тіркелген жеке тұлға;

4) өтінім беруші – Қазақстан Республикасының немесе Еуразиялық экономикалық одаққа мүше мемлекеттің заңнамасына сәйкес тіркелген, сәйкестікті бағалауды жүргізу үшін өнімді, процестерді және көрсетілетін қызметті ұсынған заңды тұлға немесе дара кәсіпкер ретінде тіркелген жеке тұлға (дайындаушы, импорттаушы, дайындаушы уәкілеттік берген тұлға, сатушы).

3-тарау. Гимнастикалық спорттық және дене шынықтыру-сауықтыру жабдықтарын сәйкестендіру

7. Жабдықты сәйкестендіру өтінім беруші (дайындаушы, дайындаушы уәкілеттік берген тұлға, импорттаушы) сәйкестікті бағалау жүргізу кезінде, сондай-ақ өз құзыреті шегінде сәйкестікті растау органдары арқылы жүзеге асырылады.

Жабдықты сәйкестендіру атауы, ілеспе құжаттама және визуалды әдіс бойынша, сәйкестендірілетін өнімге арналған құжаттамада көрсетілген белгілерге өнім сипаттамаларының сәйкестігін анықтау арқылы жүргізіледі. Бұл ретте Еуразиялық экономикалық одақтың сыртқы экономикалық қызметінің бірыңғай тауар номенклатурасының коды, өнімнің мақсаты мен қолданылу

саласы, шығу тегі мен құрамы, сондай-ақ оны өндіру және пайдалану технологиясының ерекшеліктері ескеріледі.

8. Жабдықтарды сәйкестендіру үшін осы регламентті қолдану мақсатында тауарға ілеспе құжаттама, техникалық құжаттама (конструкторлық құжаттама, паспорт) және (немесе) таңбалау пайдаланылады. Тауарға ілеспе құжаттама ретінде жеткізу шарттары және (немесе) ерекшеліктер, және (немесе) затбелгілер және (немесе) аннотациялар, сондай-ақ гимнастикалық жабдықты сипаттайтын басқа да құжаттар пайдаланылуы мүмкін.

4-тарау. Гимнастикалық спорттық және дене шынықтыру-сауықтыру жабдықтарының айналыс шарттары

9. Жабдықтары осы техникалық регламенттің талаптарына сәйкес келген жағдайда Қазақстан Республикасының аумағында пайдалануға шығарылады.

10. Іске асырылатын жабдықтар (оның ішінде импортталатын):

1) сақтау немесе жарамдылық мерзімі өтпеген (бар болса), бұзылмаған ыдысы мен қаптамасы (нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес), пайдалану құжаттамасының толық жиынтығы бар қауіпсіз болып табылады;

2) зиян келтірудің ықтимал тәуекелдерін бағалау және олардың тиісті қауіпсіздік шараларын қабылдауы үшін тұтынушы үшін ілеспе құжаттамамен (пайдалану жөніндегі Нұсқаулық, паспорт, сәйкестік сертификаты немесе сәйкестік туралы декларация, техникалық немесе нормативтік құжаттама) қамтамасыз етіледі;

3) сатушылар үшін оларды өткізу кезіндегі іс-қимылдар тәртібі жөніндегі тұтынушылардың шағымдарын тіркеу туралы ақпаратпен қамтамасыз етіледі.

5-тарау. Жобалау және өндіріс кезінде гимнастикалық спорттық және дене шынықтыру-сауықтыру жабдықтарына қойылатын қауіпсіздік талаптары

11. Жабдықты жобалау кезінде есептеулермен және (немесе) сынақтармен расталатын қауіпсіздік талаптары қамтамасыз етілуі тиіс, оның ішінде:

1) конструкцияның беріктігі, орнықтылығы және көтергіш қабілеті - әрекет ететін жүктемелерді, соның ішінде статикалық және динамикалық жүктемелерді ескере отырып, нормативтік құжаттарға сәйкес есептеулермен және (немесе) сынақ нәтижелерімен расталады;

2) пайдалану кезінде жабдықтың аударылуға және ығысуға төзімділігі - орнықтылық есептерімен және (немесе) сынақтармен расталады;

3) конструкцияның қауіпсіздігі - өткір қырлардың, бүртіктердің және жарақат қаупін тудыратын элементтердің болмауы, беттердің дөңгелектеу радиустары мен кедір-бұдырлығына қойылатын талаптарға сәйкестігі;

4) пайдаланушының қысылып қалу, тұрып қалу немесе жарақат алу тәуекелін болдырмау - ойықтардың, саңылаулардың және жылжымалы элементтердің өлшемдерін ескере отырып;

5) рұқсат етілген пайдалану шарттарын белгілеу (жүктеме, климаттық жағдайлар, пайдаланушылардың жас санаты);

6) қызмет ету мерзімін, шекті жай-күйлер критерийлерін және жабдықты пайдаланудан шығару шарттарын айқындау;

7) жабдықты пайдалану кезінде туындайтын тәуекелдерді бағалау, оның ішінде ықтимал дұрыс пайдаланбауды қоса алғанда.

Есептеу әдістері, сынақтар және сәйкестікті бағалау критерийлері осы техникалық регламенттің қосымшаларында көрсетілген стандарттау құжаттарымен белгіленеді.

12. Жабдықты пайдалану кезіндегі тәуекелді мақсатты жас тобын ескере отырып есептеу керек.

13. Паспортты әзірлеу жабдықтарды жобалаудың ажырамас бөлігі болып табылады.

14. Гимнастикалық спорттық жабдықтар мен оның элементтерін өндіру кезінде олардың конструкторлық құжаттама мен техникалық регламент талаптарына сәйкестігі қамтамасыз етілуге тиіс.

15. Жабдықтар мен оның элементтерін өндіру кезінде дайындаушы конструкторлық құжаттамада айқындалған қауіпсіздікті қамтамасыз ету жөніндегі шаралардың барлық кешенін, бұл ретте қауіпсіздік тәуелді болатын барлық технологиялық операциялардың орындалуын бақылау мүмкіндігін қамтамасыз етеді.

16. Жабдықтың паспорты оны пайдалануға бергеннен кейін тапсырыс берушіде сақталады.

17. Жабдықтарды өндіруде қолданылатын материалдар:

1) пайдалану процесінде адамдардың денсаулығына және қоршаған ортаға зиян тигізбеуі;

2) температурасы өте жоғары немесе өте төмен климаттық аймақтарда пайдаланушының терісіне тиген кезде термиялық күйік тудырмауы;

3) тез тұтанатын материалдарға жатпауы;

4) улылығы өте жоғары жану өнімдеріне жатпауы;

5) қасиеттері жеткілікті зерттелмеген материалдарға жатпауы тиіс.

18. Жабдықтар мақсатына сай қолданған кезде пайдаланушылардың өмірі мен денсаулығына қауіп төндірмейтіндей етіп жүргізілуге тиіс.

19. Жабдықтың құрылымы:

1) беріктікті, тұрақтылықты, қаттылықты және өзгермейтіндікті қамтамасыз етеді;

2) ортаның агрессивтілік дәрежесін және пайдаланылатын материалдардың төзімділігін ескере отырып, коррозиядан және ескіруден қорғалады;

3) өткір ұштары немесе жиектері бар шығыңқы элементтері болмайды;

4) пайдаланушыға зақым келтіруі мүмкін кедір-бұдыр беттері болмайды;

5) болт қосылыстарының шығыңқы ұштарын қорғауы болады;

6) тегіс дәнекерленген жіктер болады;

7) пайдаланушыларға қол жетімді жабдықтың кез келген бөлігінің бұрыштары мен жиектері дөңгелектенген болады;

8) арнайы құралдарды қолданбай бөлшектеу мүмкіндігін болдырмайды;

9) мерзімдік қызмет көрсетуге немесе ауыстыруға жататын жабдықтың элементтеріне (жинақтауыштарына) рұқсатсыз кіруден қорғалу болады;

10) балалардың ұстап алу мүмкіндігі қамтамасыз етілетін ұстап алуға арналған жабдық элементтерінің көлденең қимасының мөлшері болады;

11) жылжымалы, сондай-ақ жылжымалы және қозғалмайтын элементтер арасында қысу немесе кесу беттерінің пайда болуына жол бермейді;

12) жабдықтың жылжымалы элементтері мен ойын алаңының беті арасындағы қауіпсіз қашықтықты қамтамасыз етеді;

13) қолдағыштар мен қоршаулармен жабдықталады;

14) адамның денесінің, дене бөліктерінің немесе киімінің тұрып қалуына жол бермейді;

15) туындайтын жүктемелерге қажетті көтергіш қабілеті болады.

20. Жабдықтарды тасымалдау, сақтау, тасымалдау дайындаушы ілеспе құжаттамада көрсеткен шарттарға сәйкес жүзеге асырылады және таңбалауда немесе ілеспе құжаттамада көрсетілген гимнастикалық спорттық және дене шынықтыру-сауықтыру жабдықтарының қауіпсіздігіне әсер ететін және оларды мақсаты бойынша пайдалануға мүмкіндік беретін қасиеттер мен сипаттамалардың сақталуын қамтамасыз етеді.

6-тарау. Сәйкестікті растау тәртібі мен нысандары және таңбалау

21. Жабдықтардың техникалық регламенттің талаптарына сәйкестігі осы техникалық регламенттің 1-қосымшасына сәйкес стандарттау жөніндегі өзара байланысты құжаттардың талаптарын орындау жолымен қамтамасыз етіледі.

22. Жабдықтың сипаттамаларын зерттеу (сынау) және өлшеу әдістері осы техникалық регламенттің 2-қосымшасына сәйкес техникалық регламент талаптарын қолдану және орындау, сондай-ақ жабдықтың сәйкестігін бағалау (растау) мақсатында үлгілерді іріктеу қағидаларын қоса алғанда, зерттеу (сынау) және өлшеу әдістері мен қағидаларын қамтитын стандарттау құжаттарының тізбесіне енгізілген стандарттау құжаттарында белгіленеді.

Осы техникалық регламентке енгізілген стандарттау құжаттарының тізбесіне кіретін өзара байланысты стандарттау құжаттары қолданылмаған

жағдайда, сәйкестікті бағалау жабдықтың ықтимал қауіптілік деңгейін талдау негізінде жүзеге асырылады.

23. Жабдықтың осы техникалық регламент талаптарына сәйкестігін растау міндетті болып табылады және Қазақстан Республикасының техникалық реттеу саласындағы заңнамасына сәйкес жүзеге асырылады.

24 Жабдықтың осы техникалық регламент талаптарына сәйкестігін растау Қазақстан Республикасының техникалық реттеу саласындағы заңнамасына сәйкес жүзеге асырылады.

Осы техникалық регламенттің қолданылу аясына жататын өнімдерге ЕАЭО СЭҚ ТН кодтары бойынша сыныпталатын өнімдер жатады: 9506 91 000 0 және 9506 99 900 0 (гимнастикалық жабдыққа қатысты бөлігінде).

Сәйкестікті растау схемалары Қазақстан Республикасы Сауда және интеграция министрінің 2021 жылғы 08 шілдедегі № 433-НҚ (нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 23364 болып тіркелген) бұйрығына сәйкес бекітілген сәйкестікті бағалау қағидаларына сәйкес белгіленеді.

Өтініш беруші сәйкестікті растау жөніндегі органмен бірлесіп сәйкестікті растау схемасын таңдайды.

25. Жабдықтың сәйкестігін растау өнімді айналымға шығарғанға дейін жүзеге асырылады.

Жабдықты пайдалану процесінде техникалық куәландыру, сараптама немесе инспекция жүргізу сәйкестікті растау нысандарына жатпайды және Қазақстан Республикасының заңнамасында көзделген жағдайларда жүзеге асырылады.

Сәйкестікті растауды өтініш берушімен жасалған шарт негізінде сәйкестікті растау жөніндегі аккредиттелген органдар жүргізеді.

Осы Техникалық регламенттің 2-қосымшасында көрсетілген стандарттау жөніндегі құжаттар болмаған жағдайда сәйкестікті растау Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес тәуекелді бағалау рәсімдерін қолдана отырып жүзеге асырылады.

26. Сәйкестікті бағалауды жүргізу кезінде өтініш беруші Қазақстан Республикасының аумағында тіркелген: дайындаушы, импорттаушы, дайындаушы уәкілеттік берген, оның атынан әрекет ететін және дайындаушыдан оның өнімінің сәйкестігін бағалауды жүргізуге өкілеттігі бар тұлға бола алады.

27. Сәйкестік туралы декларацияны қабылдау үшін негіз болатын құжаттар тізбесіне мыналар кіреді:

1) өнімнің сипаттамасын, негізгі параметрлері мен сипаттамаларын қамтитын жабдықтың техникалық құжаттамасы (жобалық, конструкторлық, технологиялық және (немесе) пайдалану құжаттамасы);

2) өнімді өндіру кезінде қолданылатын стандарттау құжаттары (бар болған жағдайда);

3) өнімнің осы техникалық регламент талаптарына сәйкестігін растайтын сынақ хаттамалары (бар болған жағдайда);

4) дайындаушымен (оның ішінде шетелдік) жасалған шарттың көшірмесі немесе өнімнің шығу тегін және оның осы техникалық регламент талаптарына сәйкестігін қамтамасыз етуді растайтын өзге де құжаттар (импортталатын өнім үшін);

5) өтініш берушінің Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес мемлекеттік тіркелгенін растайтын құжаттар; сондай-ақ сәйкестік туралы декларацияны қабылдауға негіз болған өзге де құжаттар (бар болған жағдайда).

Құжаттар тізбесі өтініш берушімен таңдалған сәйкестікті растау схемасына байланысты сәйкестікті бағалау қағидаларына сәйкес айқындалады.

28. Техникалық регламенттің талаптарына сәйкес келетін және сәйкестікті бағалау қағидаларына сәйкес сертификат берумен сәйкестікті растау рәсімінен өткен жабдықтар Қазақстан Республикасы Сауда және интеграция министрінің 2021 жылғы 21 мамырдағы № 348-НҚ «Өнімді таңбалауға қойылатын талаптар» техникалық регламенті туралы бұйрығымен бекітілген сәйкестік белгісімен таңбаланады (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 22836 болып тіркелген).

29. Сәйкестікті растау рәсімінен өткен әрбір өнім бірлігіне сәйкестік белгісі қойылады.

Сәйкестік белгісі өнімнің өзіне, оның қаптамасына қойылады және (немесе) Қазақстан Республикасының заңнамасы талаптарына сәйкес ілеспе құжаттамада көрсетіледі.

30. Жабдықты өткізу кезінде тұтынушыға арналған ақпаратты дайындаушы және (немесе) уәкілетті дайындаушы тұлға және (немесе) импорттаушы береді.

Жабдықтар туралы ақпарат дайындаушының және (немесе) дайындаушы уәкілеттік берген тұлғаның және (немесе) импортердің қасиеттерін, мақсатын, мақсатын, сақтау, тасымалдау, монтаждау, пайдалану, кәдеге жарату шарттарын, қолданылуын, дайындалған (өндірілген) күнін, шыққан күнін, жарамдылық мерзімін, массасын, көлемін, санын және сапасы мен қауіпсіздігі жөніндегі басқа да мәліметтерді қамтиты жабдықтар.

31. Жабдықтар мынадай мазмұндағы таңбалауды қамтиды:

- 1) гимнастикалық жабдықтың атауы;
- 2) тұтынушылық қасиеттері;
- 3) тауарлардың жарамдылық мерзімі;
- 4) құрылымды монтаждау, бекіту;
- 5) пайдалану қағидалары;

6) жабдықты дайындаушы және (немесе) дайындаушы уәкілеттік берген тұлға және (немесе) импорттаушы туралы ақпарат (компанияның немесе дара кәсіпкердің атауы, заңды мекенжайы) ;

7) Қазақстан Республикасының немесе Еуразиялық экономикалық одақтың (қажет болған жағдайда) заңнамасы шеңберінде тауарларға рұқсат

құжаттары (сертификаттар / декларациялар) алынғанын куәландыратын өтініш белгісі.

32. Жабдықтардың ілеспе құжаттамасы мен таңбалануы қазақ және орыс тілдерінде орындалады.

7-тарау. Қолданысқа енгізудің мерзімдері мен шарттары

33. Техникалық регламент, орындау үшін жабдық шығаруға байланысты іс-шараларды іске асыру талап етілетін талаптарды қоспағанда, алғашқы ресми жарияланған күнінен бастап алты ай өткен соң қолданысқа енгізіледі.

34. Техникалық регламенттің алғашқы ресми жарияланған күнінен бастап алты ай өткен соң қолданысқа енгізілмеген Техникалық регламенттің талаптары техникалық регламент алғаш ресми жарияланған күнінен бастап он екі айдан кешіктірілмей қолданысқа енгізіледі.

35. Техникалық регламент қолданысқа енгізілген күннен бастап айналысқа шығарылатын жабдықтардың қауіпсіздігін қамтамасыз ету белгіленген талаптарға сәйкес жүзеге асырылады.

36. Техникалық регламент қолданысқа енгізілгенге дейін берілген немесе қабылданған жабдықтың міндетті талаптарға сәйкестігін бағалау туралы құжаттар оларда белгіленген мерзімдер аяқталғанға дейін жарамды болып есептеледі.

«Гимнастикалық спорттық және дене шынықтыру-сауықтыру жабдықтарына қойылатын қауіпсіздік талаптары» техникалық регламентке 1 қосымша

Қолдану нәтижесінде ерікті негізде техникалық регламент талаптарының сақталуы қамтамасыз етілетін стандарттау жөніндегі құжаттардың тізбесі

№ р/с	Техникалық регламенттің элементтері	Стандарттау құжатын белгілеу	Стандарттау жөніндегі құжаттың атауы	Ескерту
1	23 -тармақ	ГОСТ ИСО 5905-2002	Гимнастикалық жабдық. Секіруге арналған төсеніштер	
2	23 -тармақ	ГОСТ ИСО 5906-2002	Гимнастикалық жабдық. Еркін жаттығуларына арналған беттер. Төсеніштер	

Техникалық регламентке
«Гимнастикалық спорттық және
дене шынықтыру-сауықтыру
жабдықтарына қойылатын
қауіпсіздік талаптары» 2 қосымша

Техникалық регламенттің талаптарын қолдану және орындау үшін зерттеулер (сынақтар) мен өлшеулердің қағидалары мен әдістері, оның ішінде үлгілерді іріктеу қағидалары қамтылған стандарттау жөніндегі құжаттардың тізбесі

№ р/с	Техникалық регламенттің элементтері	Стандарттау құжатын белгілеу	Стандарттау жөніндегі құжаттың атауы	Ескерту
1	24 -тармақ	ГОСТ ИСО 5903-2002	Гимнастикалық жабдық. Секіруге арналған төсеніштер және еркін жаттығуларға арналған беттер. Қаттылық пен амортизациялық сипаттамаларды анықтау әдісі	
2	24 -тармақ	ГОСТ ИСО 5904-2002	Гимнастикалық жабдық. Секіруге арналған төсеніштер және еркін жаттығуларға арналған беттер. Сырғуға төзімділікті анықтау әдісі	
3	24 -тармақ	ГОСТ ИСО 5905-2002	Гимнастикалық жабдық. Секіруге арналған төсеніштер	
4	24 -тармақ	ГОСТ ИСО 5906-2002	Гимнастикалық жабдық. Еркін жаттығуларына арналған беттер. Төсеніштер	