

**Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының техникалық тәрбие құралдарының және басқа да мәдени-ағарту мүлкінің, әскери газеттер мен журналдар баспаханаларының полиграфиялық жабдықтар жиынтықтарының заттай нормаларын бекіту туралы**

Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрінің 2015 жылғы 20 сәуірдегі № 375 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2015 жылы 14 желтоқсанда № 12411 болып тіркелді

      Қазақстан Республикасы Бюджет кодексінің 69-бабының 2-тармағына сәйкес **БҰЙЫРАМЫН:**

      1. Қоса беріліп отырған Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының техникалық тәрбие құралдарының және басқа да мәдени-ағарту мүлкінің, әскери газеттер мен журналдар баспаханаларының полиграфиялық жабдық жиынтықтарының заттай нормалары бекітілсін.

      2. Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Бас қолбасшылығы (Р.Ф. Жақсылықов) заңнамада белгіленген тәртіппен:

      1) осы бұйрықты Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркеуді;

      2) осы бұйрықты мемлекеттік тіркегеннен кейін күнтізбелік он күн ішінде мерзімді баспа басылымдарында және "Әділет" ақпараттық-құқықтық жүйесінде ресми жариялауға жолдауды;

      3) бекітілген нормалар бойынша сатып алуды республикалық бюджеттен тиісті жылдарға бөлінген қаражат шегінде кезең-кезеңімен жүзеге асыруды;

      4) осы бұйрықты Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрлігінің интернет-ресурсында орналастыруды қамтамасыз етсін.

      3. Осы бұйрық алғаш ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

*Министр*

*полиция генерал-полковнигі                 Қ. Қасымов*

*"КЕЛІСІЛДІ"*

*Қазақстан Республикасының*

*Қаржы министрі*

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Б.Т. Сұлтанов*

*2015 жылғы 16 қараша*

Қазақстан Республикасы

Ішкі істер министрінің

2015 жылғы 20 сәуірдегі

№ 375 бұйрығымен

бекітілген

 **Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының техникалық тәрбие**
**құралдарымен және басқа да мәдени-ағарту мүлкімен, әскери**
**газеттер мен журналдар баспаханаларының полиграфиялық**
**жабдықтар жиынтықтарымен жабдықтаудың заттай нормалары**

 **№ 1 заттай норма**
**Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының әскери басқарма органдары мен**
**бөліністерін техникалық тәрбие құралдарымен және басқа да**
**мәдени-ағарту мүліктерімен қамтамасыз ету**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Р/с
№ | Атауы | Өлшем бірлігі | Норма бойынша тиісті | Пайдалану мерзімі | Заттай нормаларды қолдану саласы | Заттай нормаларды анықтауды және қолдануды нақтылайтын сипаттамалар

 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Теледидар | дана | 1 | 7 жыл | Ұлттық ұлан Бас қолбасшылығының, өңірлік қолбасшылықтардың (бұдан әрі - ӨңҚ), әскери-оқу орындарының (бұдан әрі - ӘОО), бригадалардың, полктардың, Бас басқарма (ӨңҚ басқармасы) бастықтарының, ЖОО кафедраларының кабинеттері, рота, мәдени-танымдық орталық (бұдан әрі - МТО), клубтар, әскери қарауыл (әскери жедел резерв), жеке орналасқан бөліністер (бұдан әрі - ЖОБ), баспахана және әскери газеттердің редакциялары, фото-бейнестудия, спорттық команда, әскери оркестрлер, госпиталь (лазарет). | Теледидар (теледидар қабылдағыш) – сымсыз арналар немесе арна бойынша берілетін суреттер мен дыбыстарды (оның ішінде бейнесигналды енгізу қондырғысынан келетін теледидар бағдарламалары немесе сигналдарды, мысалы бейне магнитофондардан немесе DVD-ойнатқыштан) қабылдауға арналған құрылғы.  |
| 2 | DVD ойнатқыш | дана | 1 | 7 жыл | Ұлттық ұланның, Әскери институттың, әскери бөлімдердің (бұдан әрі - ӨңҚ), Бас басқарма (ӨңҚ басқармасы) бастықтарының, ЖОО кафедраларының кабинеттері, рота, МТО, клубтар, әскери қарауыл (әскери жедел резерв), ЖОБ, баспахана және әскери газеттердің редакциялары, фото-бейнестудия, спорттық команда, лазареттер. | DVD-ойнатқыш оптикалық дискіден ақпараттарды есептеу үшін оптикалық жетектері бар автономдық құрылғы.  |
| 3 | Музыкалық орталық | дана | 1 | 7 жыл | Музыкалық орталық - бірыңғай құрылғы түрінде орындалған, әртүрлі тасушылармен жұмыс істеуге мүмкіндік беретін, жоғары сапалы дыбыс жаңғырықты аппаратураның тұрмыстық кешені. |
| 4 | Спутниктік телеантенна | дана | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар, әскери қарауыл (әскери жедел резерв), ЖОБ, бригадалар, полктар, батальон.  | Спутниктік антенна - сигнал қабылдау (немесе беру) үшін. |
| 5 | Бейнекамера | жиынтық | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар, ЖОБ, ансамбль, редакция, Әскери институттың кафедралары, ӨңҚ қолбасшылығы, спорттық команда.  | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының шеңберінде өткізілетін деректі-оқу фильмдерінің бейне түсірілімдерін, бейнероликтерді, жаттығуларды және іс-шараларды өткізу үшін.  |
| 6 | Дыбыс күшейткіш аппаратура | жиынтық | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар, ЖОБ, ансамбль, редакция, Әскери институттың кафедралары, ӨңҚ қолбасшылығы, спорттық команда. | Дыбысты күшейтуге арналған техникалық құрал. |
| 7 | Электрмузыкалық құрал | жиынтық | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар, ансамбль. | Электр сигналдарын күшейту және көркейту, электрондық аппараттардың көмегімен жинақтау, нәтижесінде дыбыс жасалатын музыкалық құрал. Өзіндік тембрі бар, әртүрлі құралдарды еліктіре алады. Электр музыкалық құралдарға терменвокс, электр гитаралар, электр органдар және т.б. жатады.  |
| 8 | Фотоаппарат  | жиынтық | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар, ЖОБ, ансамбль, редакция, Әскери институттың кафедралары, ӨңҚ қолбасшылығы, спорттық команда. | Цифрлық фотоаппарат -оптикалық суреттерді жазу үшін жарық сезгіш материалдың орнына жартылай өткізгішті фотоматрица мен цифрлық есте сақтайтын құрылғы, пайдаланылатын

фотоаппарат. АЦТ көмегімен матрицадан шығатын теңдес сигнал цифрлық файлдарға айналады және фотоаппараттың немесе басқа сыртқы құрылғының жинағышында жазылады.  |
| 9 | Баян  | дана | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар, ансамбль. | Баян - бастармен және дайын (аккордтық) немесе дайын-таңдап алынған музыкаға ілесетін, оң клавиатурадағы толық хроматикалық дыбыс үйлесім қатарындағы түймелі-пневматикалық музыкалық аспап.  |
| 10 | Пианино | дана | 1 | 10 жыл | МТО, клубтар, ансамбль. | Пианино - ішекті-клавишалық

музыкалық аспап,

фортепианоның бір түрі, оның ішектері,

декасы және механикалық бөлігі көлденең емес, тігінен орналасқан, осының салдарынан пианино рояльға қарағанда аз орын алады. |
| 11 | Ішекті халық аспаптар оркестрі  | жиынтық | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар. | Оркестр домбыра мен балалайка, сондай-ақ гусли, баян, жалейка тұқымдастығы аспаптарынан және басқа да халық аспаптарынан тұратын құрал.  |
| 12 | Шағын эстрадалық оркестр  | жиынтық | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар. | Шағын эстрадалық оркестр – бұл музыкантшылардың-аспапшылардың шағын ұжымы. Камералық ансамбльден айырмашылығы, оркестрде оның кейбір музыкантышлары унисонда ойнайтын топтар құрады. |
| 13 | Бильярд клубы (үлкен) | жиынтық | 1 | 10 жыл | МТО, клубтар, спорттық команда. | Бильярдтық клуб – ерекше ережелер бойынша арнайы үстелде шаралармен ойнау ойыны. МТО және әскери бөлімдердің клубтарында орнатылады. |
| 14 | Үстел ойындары (дойбы, шахмат, домино)  | жиынтық | 1 | 2 жыл | МТО, клубтар, желілік батальондар, рота, әскери қарауыл (әскери жедел резерв), ЖОБ, спорттық команда, оркестрлер, ансамбль. | Үстел ойындары - шағын заттар жиынтығына қатысты айла-шарғы жасауға негізделген ойын, ол толығымен үстелде немесе ойыншының қолында жайғаса алуы мүмкін. Үстел ойындарының құрамына арнайы алаң ойындары, карточкалық ойындар, сүйек және басқа ойындар кіреді.  |
| 15 | Гитара  | жиынтық | 2 | 2 жыл | МТО, клубтар, желілік батальондар, рота, әскери қарауыл (әскери жедел резерв), ЖОБ, спорттық команда.  | Танымал шертпелі ішекті музыкалық аспап (көбіне әр түрлі 6 ішекті болып келеді), дыбысталуы іші қуыс корпустың есебінен күшейуінен ішектер тербелісінің арқасында жүзеге асырылады. Заманауи акустикалық гитаралардың жан-жақты дыбыс түсіргіші болуы мүмкін.  |
| 16 | Домбыра  | жиынтық | 2 | 2 жыл | МТО, клубтар, желілік батальондар, рота, әскери қарауыл (әскери жедел резерв), ЖОБ, спорттық команда. | Домбыра - бұл шертпелі музыкалық аспап, ол түрік халықтарының мәдениетінде кездеседі. Груша тәрізді және өте ұзын грифпен қазақ халқының екі ішекті шертпелі музыкалық аспабы.  |
| 17 | Әртүрлі тақырыптағы фильмдер  | жиынтық | 1 | 2 жыл | МТО, клубтар, желілік батальондар, рота, әскери қарауыл (әскери жедел резерв), ЖОБ, спорттық команда, ансамбль, оркестрлер. | Әртүлі тасымалдағыштағы фильмдер жиынтығы. |
| 18 | Жарық техникасы бар концерттік сахналық аппаратура  | жиынтық | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар, ансамбль. | Жарық техникасы (түрлі-түсті музыкасы) бар концерттік сахналық аппаратура - бұл концерттер мен арнайы қойылымдарды қамтамасыз етуге арналған динамикалық түрлі-түсті музыкалық (жарық музыкалық) құрылғы.  |
| 19 | Шағын дискілер ойнатқышы  | дана | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар, ансамбль, әскери оркестрлер. | Шағын дискілер ойнатқышы - бұл ерекше құрал-жабдық. Әртістердің, көркем өнерпаздардың (өлең) орындауларын ұйымдастыру үрдісінде кіші дискілерді, лазерлік CD - дискілерді ойнату және жазу үшін қажет.  |
| 20 | Компьютермен және экранмен бірге мультимедиялық проектор | жиынтық | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар, ансамбль, бригада, полк. | Мультимедиялық проектор - автономдық оптикалық құрал, ол проекторға келіп түсетін ақпараттарды экранда үлкейтіп көрсету көмегімен үлкен экранда тайпақ тегіс кескінін құрады.  |
| 21 | Софиттер | жиынтық | 1 | 7 жыл | МТО, клубтар. | Софит - электркөтермесінің көмегімен сахнады көтеретін және түсіретін жарық құралдарын ілуге арналған металл арматура.  |
| 22 | Радиомикрофондар | жиынтық | 2 | 5 жыл | МТО, әскери бөлімдердің клубтары, ансамбль, әскери оркестрлер. | Микрофон – арақашықтықта дыбыстарды сымсыз жеткізу үшін дыбыс тербелісі электрлікке қайта өзгеруі.  |
| 23 | Мерзімдік басылым\* | дана | 1 | - | ҰҰ Бас қолбасшылығы, ӨңҚ, ЖОО, бригадалар, полктер, ҰҰ Бас қолбасшылығы және ӨңҚ Бас басқармасының, бөлімдерінің және қызметтерінің бастықтары, роталар, МТО, клубтар, әскери қарауыл (әскери жедел резерв), ЖОБ, баспахана және әскери газеттердің редакциялары, фото-бейнестудия, спорттық команда, әскери оркестрлер, госпиталь (лазарет). | Мерзімдік басылым – бұл газеттер мен журналдар, олар:- әскери қызметшілердің ой-өрісін кеңейту;- Қазақстан Республикасы Парлементімен қабылданған заңнамаларды ресми түрде жарияланғандығымен танысу;- әскерлердің жеке құрамын пункттің тұрақты орналасқан жеріндегідей, сондай-ақ далалық жағдайларда да ақпараттандыруды жүргізу үшін қажет. |

      Ескертпе:

      \* - мерзімдік басылымға жазылу бірінші басшы бекіткен тізімге сәйкес ұйымдастырылады.

 **№ 2 заттай норма**
**Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының редакциялары мен баспаханалары**
**үшін полиграфиялық жабдық, фото-бейнестудия үшін жабдық**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Р/с
№ | Атауы | Өлшем бірлігі | Норма бойынша тиісті | Пайдалану мерзімі | Заттай нормаларды қолдану саласы | Заттай нормаларды анықтауды және қолдануды нақтылайтын сипаттамалар |
| 1 | Диктофон (портативті) | дана | 1 | 7 жыл | Ұлттық ұлан Бас қолбасшылығының (бұдан әрі - ҰҰ БҚ), ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары.  | Диктофон - оны кейін тыңдау және транскрипциялау мақсатында ауызша сөздерді жазу және жаңғыртуға арналған құрылғы.  |
| 2 | Цифлық және пленканы басуға арналған стационарлық фото-зертхана | жиынтық | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ бейнестудиясы. | Стендтерді ресімдеу үшін мұрағаттық пленкалар мен цифрлық фотосуреттерді басып шығару үшін |
| 3 | Фото-бейнестудияға арналған аппаратура | жиынтық | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ бейнестудиясы. | Аэросъемкаларға арналған аппаратура. |
| 4 | Плоттер  | дана | 1 | 10 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Плоттер - электрондық сызбалардың, карталардың, суреттердің және басқа да графикалық ақпараттардың қағаз көшірмелерін алуға арналған құрылғы. Көрнекі үгіттердің кең форматты басылымдары үшін пайдаланылуы мүмкін.  |
| 5 | Сым тігетін бір аппаратты машина | жиынтық | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының бөлімшелері мен бөліністері бойынша тарату үшін үлкен көлемде кітаптарды сыммен тігіп шығару үшін қажет.  |
| 6 | Көшіру-көбейту машинсы | жиынтық | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Көшіру аппараты - қағазда және басқа да материалдарда кұжаттардың, фотосуреттердің, суреттердің және басқа да екі қалыпты кескіндердің көшірмелерін алуға арналған құрылғы. Баспаханалық машиналарға қарағанда аз тиражды кітаптарды, мұқабаларды және т.б. дайындау үшін пайдаланылуы мүмкін.  |
| 7 | Үш түсті ризограф  | жиынтық | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Үш түсті ризограф - басатын элементтерді құру үшін нысандық материалда (мастер-ленка) шағын тесіктерді қызумен күйдіріп жасалған, баспа нысанын пайдалана отырып жасалған баспа. Ризографияны бір түсті немесе көп түсті қағаздарда шұғыл көбейту үшін пайдаланады (толық түсті баспа мүмкін емес). Бұл тәсіл (20-дан 1.000 данаға дейін) көп емес тираждар өнімін басу кезінде экономикалық түрде тиімді. Түпнұсқа ретінде қағаз құжаттары немесе файлдар пайдаланылуы мүмкін.  |
| 8 | Ламинатор | дана | 1 | 10 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Ламинатор – пленкамен жабу жолымен ақпараттарды механикалық зақымдардан қорғауға арналған жабдық.  |
| 9 | Қағаз жойғыш  | дана | 3 | 10 жыл | Қағаздарды ұнтақтау және жою бойынша жабдық. |
| 10 | Фотооптика |

дана | 6 | 7 жыл | ҰҰ БҚ бейнестудиясы. | Фото түсірілімдер мен фото материалдардың сапасын арттыру үшін. |
| 11 | Жарықтандыру құралдарының жиынтығы | жиынтық | 1 | 7 жыл | Студиялық фото түсірілімдер мен бейне түсірілімдерді жүргізу үшін.  |
| 12 | Сканер |

 дана | 2 | 10 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Сканер - бұл қандай да бір объектіні (әдетте кескінді, мәтінді) талдап, объекті кескінінің цифрлық көшірмесін жасайтын құрылғы. Бұл көшірмені алу үдерісін сканерлеу деп аталады.  |
| 13 | Степлер (элетрлік) |

дана | 3 | 7 жыл | Степлер - қағаз парақтарын металл қапсырмалармен бекітуге арналған құрылғы. |
| 14 | Өрнектеуге арналған пресс | дана | 1 | 10 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Фольгамен өрнектеу үшін пресс сығып шығаратын тарауға фольганы бір уақытта жаншып, әртүрлі материалдарға кескіндерді сығып шығаруға арналған. Кескін металл, резеңке немесе полимерлік клишелердің көмегімен беріледі, олар өрнектеу үшін жылыту элементтерінің прессаларында бекітіледі.  |
| 15 | Металл пружиналы кітапша жасағыш | дана | 1 | 10 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Кітапша жасағыш жабдық парақтарды бекіту және фальцевалдау операцияларын орындау жолымен көп бетті кітапшаларды, буклеттерді, журналдарды және дәптерлерді шұғыл дайындауға арналған.  |
| 16 | А3+форматындағы цифрлық басу машинасы | жиынтық | 2 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | А3+форматындағы баспа машинасы - кез келген типтегі қағаздар мен картондарды қолдана отырып желімделген қағаз блоктарын дайындауға арналған. Блоктарды желімдеу үзбелі блоктар түрінде мұқаба ретінде және мұқабасыз жүргізуге болады. Мұқаба ретінде қағаз, картон, ПВХ және т.б. кез келген мұқабалық материалды пайдалануға болады.  |
| 17 | Терможелімдеу машинасы  | жиынтық | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Терможелімдеу машинасы – бұл терможелімдеу түбіршігінде кітаптарды немесе кітапшаларды дайындауға арналған аппарат. |
| 18 | Биговальдау машинасы  | дана | 1 | 7 жыл | Биговка - қағаз бетінде тіп-тік атыздарды безектеу операциясы. 175 г/мІ тығыздығымен қағады немесе картонды сызық бойынша кейіппен салу үшін қажет. |
| 19 | Фальцовщик | дана | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Фальцовка-баспаханалық істе, кітап және кітапша басылымдарды алу үшін фальцталған дәптерлердің беттерін тізбектеп орналастыруды сақтай отырып, шамалы көлемде және форматта парақтарды дәптерлерге қабаттау үрдісі.  |
| 20 | Парақты топтау құралы | дана | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Парақтарды топтау полиграфия өндірісіндегі басылып шыққаннан кейінгі үдеріске жатады. Оның мәні басылған парақтар мен фальцталған дәптерлерді одан әрі өңдеу үшін белгілі бірізділікке сұрыптаудан тұрады.  |
| 21 | Түптегіш (қысқыш) пресс  | дана | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Кітапты мұқабада престеу немесе кітаптарды қысу – түптелген қақпақтарға кітап блоктарын салғаннан кейінгі түптегіш үдеріс: 30-50 см биіктікпен буманы преспен араластырады және белгілі тәжірибелі жолмен ұзақ уақытқа дейінгі қысымда (кітаптар кепкенге дейін) ұстайды. |
| 22 | А-3 толық түсті бақылаушысы бар кіші баспахана | дана | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Өте қысқа мерзімдерде көп емес тираждарды басу үшін таптырмайтын машина. Оның жұмысы үшін пленкаларды шығару және басу үшін нысандарды дайындау талап етілмейді. Машина өзі нысанын «күйдіреді», бұл уақытты үнемдейді (макетті алған сәттен бастап баспа басылмағанға дейін 20-30 минут өтеді). |
| 23 | Бір секциялы офсеттік басу машинасы | дана | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Офсеттік басу

машинасы – резеңке ені арқылы материалдың үстіңгі түрпішінімен тасымалданатын кескін құрылғысы. Сурет тура, айналы емес.

Офсеттік баспа имидждік немесе кәдесін өнімдерін өңдеу үшін, сондай-ақ этикалық, журналдық өнімдерді жасау үшін жарнама саласында кең қолданылады.  |
| 24 | Гильотина | дана | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Гильотина – әртүрлі жұмыстарды орындау кезінде жеткілікті жоғары өнімділікті және жақсы сапаны қамтамасыз ететін парақтарды кесуге арналған құрылғы.  |
| 25 | Желімжаққыш машина | дана | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Орайтын қорапшалардың қақпақшаларына, конверттерге, қағаз пакеттерге желімдік жолдарды жағу үшін, сондай-ақ әртүрлі қағаздар мен картондардан жасалған әртүрлі көлемдегі орамдарды жинауға арналған электрлік үстел аппараты. Өнімділігі сағатына 2500 дана.  |
| 26 | Қағаз кесетін машина | дана | 1 | 7 жыл  | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Аппарат әртүрлі форматтағы қағаздарды кесу үшін, жылдық кітапшаларды, альбомдарды, кітаптарды, ашық хаттарды және т.б. қажетті көлемдегі қағаздарды кесу үшін қажет.  |
| 27 | Көшіру-көбейту аппараты | жиынтық | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Көшіру-көбейту аппараты-құжаттардың, фотосуреттердің, суреттердің және қағаздар мен басқа да материалдарда екі қалыпты кескіндердің көшірмелерін алуға арналған аппарат. Полиграфиялық машиналардан ерекшелігі кіші тиражды кітаптарды, кітапшаларды және т.б. дайындау үшін қолдануға болады.  |
| 28 | Қағаз кескіш машинаға арналған қосалқы пышақ | дана | 3 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Қағаз кескіш машинаға арналған қосалқы пышақ. |
| 29 | Тігісі жоқ қысқышымен жұмсақ қаптағыштағы кітапшалар, кітаптар, журналдар жасау үшін жабдық | жиынтық | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Орта және кіші баспаханалар жағдайларында жұмсақ мұқабалы кітаптар мен кітапшаларды дайындау үшін жабдық.  |
| 30 | Бейнекамера | жиынтық | 3 | 7 жыл | ҰҰ БҚ бейнестудиясы. | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының шеңберінде өткізілетін деректі-оқу фильмдерінің, бейнероликтердің, оқу-жаттығулардың және іс-шаралардың бейне түсірілімдерін жүргізу үшін.  |
| 31 | Цифрлық фотоаппарат  | жиынтық | 2 | 7 жыл | ҰҰ БҚ бейнестудиясы. | Фото түсірілімдерді, өткізілетін іс-шараларды, концерттік бағдарламаларды, деректі фильмдерді жүргізу, фото материалдарды жинау және фото өнімдерді өңдеу үшін.  |
| 32 | Монтаждық жабдық | жиынтық | 2 | 7 жыл | ҰҰ БҚ бейнестудиясы. | Стационарлық студиялар шегінде түсірілімдер жүргізу үшін. Түсірілім орнына телехабарларды тасымалдау үшін және түсірілім үдерісі мен сыртқы қабылдағыштарға (мониторлар, лед-экрандар) ӘБО (әскерлерді басқару орталығына) теледидар сигналдарын беруді жүзеге асыру үшін.  |
| 33 | А3 фото- принтерлері | дана | 2 | 7 жыл | ҰҰ БҚ бейнестудиясы. |
 |
| 34 | Клише жасауға арналған граверавалды автомат  | дана | 1 | 7 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Ұлттық ұланның, өңірлік қолбасшылықтардың, әскери бөлімдердің клишелерін және символикасын өндіру үшін қажет.  |
| 35 | Пластикалық пружиналармен кітапша жасаушы  | дана | 1 | 10 жыл | ҰҰ БҚ, ӨңҚ және ЖОО әскери газеттері мен журналдарының редакциялары және баспаханалары. | Кітапша жабдығы парақтарды бекіту және қиюластыру операцияларын орындау жолымен көп бетті кітапшаларды, буклеттерді, журналдарды және дәптерлерді жедел дайындауға арналған.  |

 **№ 3 заттай норма**
**Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының әскери оркестрлерін**
**қамтамасыз ету үшін музыкалық аспаптар мен мүліктер**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| р/с
№ | Атауы  | Өлшем бірлігі | Норма бойынша тиісті | Пайдалану мерзімі

 | Заттай нормаларды қолдану саласы | Заттай нормаларды анықтауды және қолдануды нақтылайтын сипаттамалар |
| Әскери бөлімдер мен ӘИ әскери оркестрлері | ҰҰ орталық оркестрі |
| 1 | Флейта | дана | 1 | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының әскери оркестрлері | Музыкалық шығармаларды жеке, оркестр және ансамбль құрамында орындау, жабық үй-жайларда да және ашық ауада да пайдаланылады. Цилиндр түтікті пішін, тесігі және қақпағы бар жоғары тембрлі үрмелі ағаш аспап. Кіші флейта кәдімгіден екі есе қысқа және октавадан жоғары естіледі.  |
| 2 | Флейта (пикколо)  | дана | 1 | 2 | 7 жыл |
| 3 | Кларнет  | дана | 3 | 9 | 7 жыл | Тілшелі ағаш (пластикалық) бір таяқшасы бар музыкалық аспап.  |
| 4 | Саксофон-альт | дана | 2 | 2 | 7 жыл | Тілшелі үрмелі музыкалық аспаптарға жататын таяқ үрмелі музыкалық аспаптардың дыбыс шығару қандасты бойынша саксофонның едәуір таратылған төрт түрінің ең үлкені.  |
| 5 | Саксофон-тенор | дана | 1 | 1 | 7 жыл |
| 6 | Валторна  | дана | 4 | 6 | 7 жыл | Мыс музыкалық үрмелі аспап – спиральдық бүгілген кең қонышты керней.  |
| 7 | Труба | дана | 2 | 2 | 7 жыл | Күшті, үнді тембрлі үрмелі мыс музыкалық аспап.  |
| 8 | Кіші барабан  | дана | 1 | 1 | 5 жыл | Белгісіз жоғары үнді мембранофонға жататын соқпалы музыкалық аспап. Оркестрдің негізгі соқпалы аспаптарының бірі.  |
| 9 | Тарелкалар | жұп | 1 | 1 | 5 жыл | Белгісіз жоғары үнді соқпалы музыкалық аспап. Құйма және кезекті созымды жолымен ерекше қорытпалардан жасалған, дөңес кейіпті 2 дискіден тұрады. Тәрелке ортасында аспапты таспаға бекітуге арнайы тіреуішке бекітуге арналған тесігі бар.  |
| 10 | Үлкен барабан | дана | 1 | 1 | 5 жыл | Төменгі көрсеткішті, белгісіз жоғары үнді соқпалы музыкалық аспап.  |
| 11 | Үшбұрыш  | дана | 1 | 1 | 7 жыл |
 | Иілген қалыптағы ұшбұрышты, металл шыбық түріндегі (әдетте құрыш немесе алюмин) соқпалы музыкалық аспап. Бұрыштарының бірі ашық қалдырылған (шыбықтың соңы сүйкелген). Ұшбұрыш әлдеқайда жоғары үнді аспапқа жатады.  |
| 12 | Бубен  | дана | 1 | 1 | 7 жыл | Соқпалы музыкалық аспап. Бір тоғыншасы бар, аспаптың шығатын дыбысы металлдық тәрелкелер немесе қоңырау болып табылады.  |
| 13 | Кастаньеттер  | дана | 1 | 1 | 7 жыл | Екі қайқы пластинка-қабыршақтары бар, үстіңгі бөліктерінің арасы баумен байланған, соқпалы музыкалық аспап.  |
| 14 | Литаврлар  | жиынтық | 1 | 1 | 7 жыл | Белгілі бір жоғары үнді соқпалы музыкалық аспап. Ашық жағы былғарымен немесе пластикпен тартылған, екі және одан да көп (беске дейін) металл құтылар жүйесін құрайды.  |
| 15 | Концерттік қоңыраушылар  | дана | 1 | 1 | 10 жыл | Симфониялық оркестрдің соқпалы музыкалық аспабы (идиофон). Рама-тіректе ілінген диаметрі 25–38 мм 12–38 цилиндрлік металл кернейлері бар жиынтық (биіктігі шамамен 2 м).  |
| 16 | Ксилофон  | дана | 1 | 1 | 7 жыл | Белгілі бір жоғары үнді соқпалы музыкалық аспап. Белгілі ноталардың күйіне келтірілген, әртүрлі ауқымды бірқатар ағаш кесектерінен тұрады.  |
| 17 | Виброфон  | дана | 1 | 1 | 10 жыл | Белгілі жоғары үнді металл идиофонға жататын соқпалы музыкалық аспап.  |
| 18 | Ұру кондырғысы | ж-қ | 1 | 1 | 7 жыл | Соқпалы муызкалық аспап. Ойнауға икемді барабандардан, тәрелкелерден және басқа да соқпалы аспаптардан тұрадты.  |
| 19 | Корнет  | дана | 3 | 5 | 7 жыл | Кернейді еске түсіретін, бірақ кең және қысқа түтігі бар, вентилдермен емес, ал пистондармен жабдықталған мыс үрмелі музыкалық аспап.  |
| 20 | Тенор | дана | 2 | 2 | 7 жыл | Белгілі жоғары үнді әртүрлі кең комензуралық аспаптар болып табылатын мыс үрмелі мүштік аспап.  |
| 21 | Тромбон  | дана | 3 | 3 | 7 жыл |
| 22 | Баритон  | дана | 1 | 1 | 7 жыл |
| 23 | Туба  | дана | 2 | 3 | 7 жыл |
| 24 | Концерттік пюпитрі  | дана | 20 | 35 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының әскери оркестрлері | Ноталарға арналған тіреуіш жабық үй-жайларда да және ашық ауада да пайданылады.
Ноталарға арналған тұғыр. |
| 25 | Жорықтық пюпитрі | дана | 20 | 35 | 7 жыл |
| 26 | Дирижерлік пюпитрі | дана | 1 | 1 | 7 жыл |
| 27 | Гобой  | дана | - | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының әскери оркестрлері | Музыкалық шығармаларды сольно, оркестр және ансамбл құрамында орындау, жабық үй-жайларда да және ашық ауада да орындалады.
Тілшелі үрмелі аспап. Екі буыннан және шағын қоныштан тұратын (ұзындығы 59-61 см) ағаш шекті түтік. 20-дан астам ойын тесіктері бар, үлкен бөлігі қақпақшалармен жабылады.  |
| 28 | Фагот  | дана | - | 1 | 7 жыл | Төмен көрсеткішті ағаш үрмелі музыкалық аспап.  |
| 29 | Дауыс ұлғайтқыш аппаратура | ж-қ | 1 | 1 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының әскери оркестрлері | Дыбысты күшейтуге арналған техникалық құралдар.
Дыбыс тербелістері ара-қашықтықта дыбыстарды жеткізу үшін электрлікке айналатын құрал. Тырна тәріздес микрофондық тірек күшейтпелі, тораптарына металл құйылған, биіктігі 100-176 см, тырна 80 см.  |
| 30 | Тұғырлы микрофон  | дана | 2 | 2 | 7 жыл |
| 31 | Дирижерлік таяқшалар | дана | 6 | 6 |

 | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының әскери оркестрлері | Ағаш (пластмассалық) таяқша. |

 **№ 4 заттай норма**
**Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі үшін**
**музыкалық аспаптар, жабдықтар және басқа да мүліктер**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| р/с
№ | Атауы  | Өлшем бірлігі | Норма бойынша тиісті | Пайдалану мерзімі | Заттай нормаларды қолдану саласы  | Заттай нормаларды анықтауды және қолдануды нақтылайтын сипаттамалар  |
| Ән-би ансамблі |
| 1 | Рояль | дана | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Музыкалық шығармаларды жеке, оркестр және ансамбль құрамында орындау, жабық үй-жайларда да және ашық ауада да орындалады.
Музыкалық аспап, фортепианоның негізгі түрі, ішектері, декалары және механикалық бөлігі көлденең орналасқан, корпусы қанат тәріздес, ал клавиштердің көмегімен ішектерден киіз балғалармен соққанда дыбыстар шығады.  |
| 2 | Синтезатор  | дана | 4 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Музыкалық шығармаларды жеке, оркестр және ансамбль құрамында орындау, жабық үй-жайларда да және ашық ауада да орындалады.
Дыбыс толқындарының бір немесе бірнеше генераторының көмегімен дыбысты синтездейтін электрондық музыкалық аспап. Қажетті дыбыс электрлік сигнал қасиеттерінің өзгеруі есебінен жетеді.  |
| 3 | Флейта  | дана | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Музыкалық шығармаларды жеке, оркестр және ансамбль құрамында орындау, жабық үй-жайларда да және ашық ауада да орындалады.
Тесіктермен және қалпақтармен жұмыр түтік тәріздес жоғары тембрлі ағаш үрмелі аспап. Кіші флейта әдеттегіден екі есе қысқа және дыбысталуы октавадан жоғары. |
| 4 | Ұрмалы қондырғы | жиынтық | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Соқпалы муызкалық аспап. Ойнауға ыңғайлы барабандардың, тәрелкелердің және басқа да соқпалы аспаптардың жиынтығы.  |
| 5 | Электрогитара (соло)  | дана | 1 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Ішекті шертпелі музыкалық аспап, мыс ішекті тербелісінің электр тоғы тербелісіне айналатын, тегіс корпусты және электрлік дыбыс түсіргіш гитараның бір түрі.  |
| 6 | Электрогитара (ритм) | дана | 2 | 7 жыл |
| 7 | Электрогитара (баc) | дана | 7 | 7 жыл |
| 8 | Литаврлар | жиынтық | 1 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Белгілі бір жоғары үнді соқпалы музыкалық аспап. Ашық жағы былғарымен немесе пластикпен тартылған, екі және одан да көп (беске дейін) металл құтылар жүйесі.  |
| 9 | Флейта (пикколо) | дана | 3 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Цилиндр түтікті пішіні, тесігі және қақпағы бар, жоғары тембрлі үрмелі аспап.  |
| 10 | Оркестрлік кернейлер | дана | 4 | 7 жыл | Күшті, үнді тембрлі үрмелі мыс музыкалық аспабы.  |
| 11 | Тромбон  | дана | 4 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Белгілі бір жоғары үнді кең комензуралық аспаптардың бірі болып табылатын мыс үрмелі мүштік аспап. |
| 12 | Саксофон альт | дана | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Тілшелі үрмелі ағаш музыкалық аспаптарға жататын дыбыс шығару қағидасы бойынша таяқшалы үрмелі музыкалық аспап саксофонның едәуір тараған төрт түрінің ең үлкені.  |
| 13 | Саксофон тенор  | дана | 2 | 7 жыл |
| 14 | Саксофон баритон | дана | 1 | 7 жыл |
| 15 | Саксофон сопрано | дана | 1 | 7 жыл |
| 16 | Гобой | дана | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Тілшелі үрмелі аспап. Екі буыннан және шағын қоныштан тұратын, (ұзындығы 59-61 см) ағаш шекті түтік. 20-дан астам ойын тесігі бар, үлкен бөлігі қақпақшалармен жабылады.  |
| 17 | Кларнет  | дана | 3 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Бір таяқшасы бар тілшелі ағаш (пластикалық) үрмелі музыкалық аспап.  |
| 18 | Скрипка  | дана | 4 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Жеке аспап ретінде сондай-ақ топта да, академиялық және эстрадалық музыкада қолданылады.
Жоғары көрсеткішті ішекті ысқы музыкалық аспап. g, d1,a1,e2 (соль кіші октавамен, ре, ля бірінші октавамен, ми екінші) түбіртек бойынша күйге келтірілген төрт ішегі бар.  |
| 19 | Альт  | дана | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Жеке аспап ретінде, сондай-ақ топта да, академиялық және эстрадалық музыкада қолданылады.
Осындай жабдығы бар, скрипкаға ұқсас, бірақ бірнеше үлкен көлемде, төмен көрсеткіште дыбысталатын, ішекті-ысқы музыкалық аспап. Альтаның ішектері скрипкадан төмен квинтқа және октавадан жоғары күйге келтірілген.  |
| 20 | Виолончель  | дана | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Жеке аспап ретінде сондай-ақ топта да, академиялық және эстрадалық музыкада қолданылады. Бастық және тенорлық көрсеткіштің ішекті ысқы музыкалық акспап, скрипка немесе альт сияқты осылай құрылған, бірақта үлкен көлемді.  |
| 21 | Контрабас  | дана | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Ең төмен көрсеткішті ішекті ысқы музыкалық аспап. |
| 22 | Фагот  | дана | 1 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Төмен көрсеткішті, ағаш үрмелі музыкалық аспап. |
| 23 | В трубасы  | дана | 4 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Күшті, үнді тембрлі үрмелі мыс музыкалық аспабы. |
| 24 | Ксилофон  | дана | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Белгілі бір жоғары үнді соқпалы музыкалық аспап. Белгілі ноталардың күйіне келтірілген бірқатар ауқымды ағаш кесектерінен тұрады.  |
| 25 | Прима қобыз  | дана | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Қазақтың ұлттық ішекті ысқы музыкалық аспабы. |
| 26 | Әмбебап тестер | дана | 1 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | RJ-45,12 және BNC алмалы-салмалы магистралдық желілер мен патчкордтарды тексеруге арналған әмбебап құрал.
Құрылғы қарапайым кабельдік тестерден тұрады. Құрылғы жеке бөлікке ажырату арқылы тестілеу кезінде кабельдік желілердің соңына жалғанатын, екі бірдей бөлімдерден қабылдап алудан тұрады.  |
| 27 | Пюпитрлер | дана | 40 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Орында және қозғалыстағы ноталарға арналған тұғыр.  |
| 28 | Ішектер  | ж-қ | 40 | 5 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Музыкалық аспаптарда ойнау үшін.
Гитараларға арналған ішектер. |
| 29 | Микрофондар (әртүрлі) | ж-қ | 12 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Музыкалық шығармаларды жеке, оркестр және ансамбль құрамында орындау, жабық үй-жайларда да және ашық ауада да орындалады.
Дыбыс тербелістері ара қашықтықта дыбыстарды жеткізу үшін электрлікке айналатын құрал.  |
| 30 | Дауыс зорайтуға және жазып алуға арналған микшерлік пульт  | ж-қ | 4 | 7 жыл | Дыбыс сигналдарының мәліметтері: бір немесе одан көп шығысқа бірнеше көздерді қосуға арналған электрондық құрылғы. Сондай-ақ мишкерлік пульттің көмегімен сигналдардың бағыттары жүзеге асырылады.  |
| 31 | Ритм бокс | дана | 2 | 7 жыл  | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Дыбыс студия мен эстрадалық топта қолданылады.
Соқпалы синтезатордың қарқынды, жалпы тембрді (жоғары жиілік) өзгеруінің, барабандардың, қылдардың, тәрелкелердің және жалпы дауыс қаттылығының жеке қосылу мүмкіншілігімен әртүрлі стилдердегі престік ырғақтары бар. Сондай-ақ клавишаның бастау-тоқтау және стиль вариацияларының түймешелері бар.  |
| 32 | Домбыра – бас  | дана | 4 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Жеке аспап құрал ретінде, сондай-ақ топта да, фольклорлық және эстрадалық музыкада қолданылады.
Қолмен жасалған ішекті шертпелі музыкалық аспап. |
| 33 | Қыл қобыз  | дана | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Жеке құрал ретінде, сондай-ақ топта да, фольклорлық және эстрадалық музыкада қолданылады.
Қазақтың ұлттық ішекті ысқы музыкалық аспабы.  |
| 34 | Бас қобыз  | дана | 1 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Жеке аспап құрал ретінде, сондай-ақ топта да, фольклорлық және эстрадалық музыкада қолданылады.
Қазақтың ұлттық ішекті ысқы музыкалық аспабы. Ішекті шертпелі музыкалық аспап. |
| 35 | Шертер | дана | 1 | 7 жыл |
| 36 | Жетіген | дана | 1 | 7 жыл | Гусли пішінін немесе жатқан арфаны еске түсіретін, қазақтың көне жеті ішекті шертпелі аспабы.  |
| 37 | Аса таяк  | дана | 1 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Дыбысталуы жоғары соқпалы музыкалық аспап.  |
| 38 | Дауылпыз  | дана | 1 | 7 жыл | Қазақтың соқпалы түрдегі көне музыкалық аспабы.  |
| 39 | Саз сырнай  | дана | 1 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Балшықтан жасалған үрмелі музыкалық аспап. Оның барлық тесіктері дыбыс шығару үшін.  |
| 40 | Шаң қобыз | дана | 1 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Музыкалық аспап. Дыбыс шығаратын тілшелі музыкалық аспаптарға жатады. Ойнаған кезде тіске немесе ерінге қысады, ауыз қуысы дыбыс көтергішінің рөлін ойнайды.  |
| 41 | Акустикалық әсерлі қоңдырғылар | жиынтық | 2 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Концерттер өткізуде және дыбыс студиясында жазуда пайдаланылады.
Микрофондардан, магнитафондардан және басқа да көздерден төменгі жиілік сигналдарды күшейтуге арналған. Ол эстрадалық музыкалық ансамбльдердің құрамындағы жұмысықа есептелген.  |
| 42 | Маримба | дана | 1 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Тоқпақтармен ұру бойынша ағаш кесектерінің рамаларында бекітілген, клавиатуралық соқпалы музыкалық аспап, ксилофон тектес. Маримбаның ксилофоннан ерекшелігі – әрбір тоқпақпен шығарылатын дыбыс ағаш немесе металл дыбыс көтергішімен күшейтіледі.  |
| 43 | Клавишалар қоятын тұғыр | жиынтық | 4 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Музыкалық аспаптарды сақтау үшін ансамбльдің концерттік орындауларында пайдаланылады.Музыкалық аспаптарға арналған тұғыр. |
| 44 | Микрофондарға арналған таған | дана | 40 | 7 жыл | Қазақстан Республикасы Ұлттық ұланының Ән-би ансамблі | Ансамбльдің концерттік орындауларында пайдаланылады. Тырна тәріздес, тірек микрофондық күшейтілген, тораптарына металл құйылған, биіктігі 100-176 см, тырна 80 см.  |

 **№ 5 заттай норма**
**жылжымалы ақпараттық кешен, дыбыс тарату станциясы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Р/с
№ | Атауы | Өлшем бірлігі | Норма бойынша тиісті | Пайдалану мерзімі | Заттай нормаларды қолдану саласы  | Заттай нормаларды анықтауды және қолдануды нақтылайтын сипаттамалар  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Жылжымалы ақпараттық кешен | жиынтық | 1 | 12 жыл | МТО, клуб. | Жылжымалы ақпараттық кешен - әскери қызметшілердің бос уақытын ұйымдастыруға және далалық жағдайларда ақпараттық жұмыстарды техникалық қамтамасыз етуге арналған (КАМАЗ 41310 базасында). |
| 2 | Дыбыс тарату станциясы | жиынтық | 1 | 12 жыл | МТО, клуб. | Дыбыс тарату станциясы - негізгі және алып шығаратын дауыс зорайтқыш арқылы, сондай-ақ қозғалыста және тұрақта УҚТ ҚТ радиостанциялары арқылы далалық жағдайларда сөз сөйлеу және музыкалық хабарларды жүргізуге арналған. Соғыс жағдайларында әскерлерге және қарсылас халыққа ауызша насихаттарды жүргізуді, өзінің әскерлеріне ақпараттар мен командаларды беруді қамтамасыз етеді.  |

 © 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК