

**Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің аудандық пайдалану бөлімдерін техникамен және техникалық құралдармен жабдықтау нормаларын және Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің жол-пайдалану учаскелерін техникалық құралдармен, машиналармен, қондырғылармен және мүлікпен жабдықтау нормаларын бекіту туралы**

Қазақстан Республикасы Қорғаныс министрінің 2016 жылғы 15 наурыздағы № 115 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2016 жылы 27 мамырда № 13745 болып тіркелді

      «Қазақстан Республикасының қорғанысы және Қарулы Күштері туралы» 2005 жылғы 7 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 22-бабы 2-тармағының 22) тармақшасына сәйкес **БҰЙЫРАМЫН:**  
      1. Қоса беріліп отырған:  
      1) осы бұйрыққа 1-қосымшаға сәйкес Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің аудандық пайдалану бөлімдерін техникамен және техникалық құралдармен жабдықтау нормалары;   
      2) осы бұйрыққа 2-қосымшаға сәйкес Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің жол-пайдалану учаскелерін техникалық құралдармен, машиналармен, қондырғылармен және мүлікпен жабдықтау нормалары бекітілсін.  
      2. Қазақстан Республикасы Қарулы Күштері Әскерлерді пәтерлерге орналастыру бас басқармасының бастығы:  
      1) Қазақстан Республикасы Қарулы Күштері аудандық пайдалану бөлімдерінің техникасын, техникалық құралдарын, сондай-ақ жол-пайдалану учаскелерінің техникалық құралдарын, машиналарын, қондырғыларын және мүлкін сатып алуды және олармен қамтамасыз етуді республикалық бюджеттен бөлінген қаражат есебінен және шегінде кезең-кезеңімен жүзеге асырсын;  
      2) осы бұйрықты мемлекеттік тіркеу үшін заңнамада белгіленген тәртіппен Қазақстан Республикасының Әділет министрлігіне жолдасын;  
      3) осы бұйрықтың көшірмесін мемлекеттік тіркелгеннен кейін күнтізбелік он күн ішінде мерзімді баспасөз басылымдарына және «Әділет» ақпараттық-құқықтық жүйесіне ресми жариялауға жолдасын;  
      4) осы бұйрықты ресми жарияланғаннан кейін Қазақстан Республикасы Қорғаныс министрлігінің интернет-ресурсына орналастырсын.   
      3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау Қазақстан Республикасы Қорғаныс министрінің орынбасары Б.Ш. Шолпанқұловқа жүктелсін.  
      4. Бұйрық лауазымды адамдарға, оларға қатысты бөлігінде жеткізілсін.  
      5. Бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен бастап күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

*Қазақстан Республикасының*  
*Қорғаныс министрі                          И. Тасмағамбетов*

*«КЕЛІСІЛДІ»*  
*Қазақстан Республикасының*  
*Қаржы министрі*  
*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Б. Сұлтанов*  
*2016 жылғы «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Қазақстан Республикасы   
Қорғаныс министрінің    
2016 жылғы 15 наурыздағы  
№ 115 бұйрығына      
1-қосымша

**Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің аудандық**  
**пайдалану бөлімдерін техникамен және техникалық**  
**құралдармен жабдықтау нормалары**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/с №** | **Атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Сандық сипаттағы норма** | **Пайдалану мерзімі** | **Қолдану саласы** | **Нормалардың анықтамасын және қолданылуын нақтылайтын сипаттамалар** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | Шағын сыныпты авариялық автомобиль | бірл. | 2 | 16 жыл немесе  226 800 шақ. | Жөндеушілер бригадаларын жеткізу және кәріз, жылумен қамтамасыз ету, су құбырлары, электрлік және басқа да инженерлік желілерде профилактикалық, жөндеу және авариялық жұмыстарды жүргізу үшін | Шағын сыныпты авариялық автомобильдің техникалық бөлігі болады, онда жабдық орналастырылады (қысқышы бар верстак, орындық жәшік, сұйықтықты сорып шығаруға арналған сорғы, электрмен дәнекерлеу аппараты, газбен дәнекерлеу аппараты, слесарьлық құрал-сайман және басқа да жабдық) |
| 2 | Авариялық-су құбыры машинасы | бірл. | 1 | 16 жыл немесе 226 800 шақ. | Желідегі және су құбырларындағы авариялар мен зақымдануларды жою үшін | Су құбыры-кәріз шаруашылығы жүйесін диагностикалау, профилактикасы, жөндеу және оған техникалық қызмет көрсету |
| 3 | Жылжымалы электрөлшегіш зертхана | бірл. | 1 | 16 жыл немесе 226 800 шақ. | Кабельдік және әуе желілерінің зақымданған жерлерін уақтылы жөндеуді ұйымдастыру үшін | Электрмен жабдықтау жүйесіндегі үздіксіз және сенімді жұмысты қамтамасыз ету |
| 4 | Жылжымалы авариялық-жөндеу шеберханасы | бірл. | 1 | 16 жыл немесе 226 800 шақ. | Тұрғын үй-коммуналдық шаруашылықтың инженерлік желілерін жөндеуді және оған техникалық қызмет көрсетуді ұйымдастыру үшін | Гарнизондардың бөлімдері мен мекемелерінің тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығындағы профилактикалық, жөндеу және авариялық жұмыстар |
| 5 | Автогидрокөтергіш | бірл. | 2 | 16 жыл немесе 6600 м/сағ. | Ғимараттарды, электр беру және байланыс желілерін, сыртқы құбыржолдардың жылу оқшаулануын жөндеу | Ғимараттарды, электр беру және байланыс желілерін, сыртқы құбыржолдардың жылу оқшаулануын, монтаждау және жөндеу кезінде, материалы мен құрал-сайманы бар адамдарды биікке көтеру |
| 6 | Ассенизациялау машинасы | бірл. | 4000 адамға біреу | 16 жыл немесе 226 800 шақ. | Гарнизондардың бөлімдері мен мекемелерінің тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығындағы профилактикалық, жөндеу және авариялық жұмыстар | Қоқыс төгетін шұңқырларды вакуумдық тазалау және жиналған қоқысты түсіретін жерге тасымалдау |
| 7 | Арна жуатын машина | бірл. | 1 | 16 жыл немесе 226 800 шақ. | Гарнизондардың бөлімдері мен мекемелерінің тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығындағы профилактикалық, жөндеу және авариялық жұмыстар | Жаңбыр кәріз құбырларын тұнбалардан және қоқымнан тазалау |
| 8 | Қоқыс тасығыш | бірл. | 6000 адамға біреу | 16 жыл немесе 226 800 шақ. | Тұрмыстық қалдықтарды гарнизондардың бөлімдері мен мекемелерінен кәдеге жарату орындарына тасымалдау | Қатты тұрмыстық қалдықтарды механикаландырылған тасымалдау |
| 9 | Суару-жуу машинасы | бірл. | 67 мың м2 жетілдірілген жабыны бар  жиналатын алаңға біреу | 16 жыл немесе 6900 м/сағ. | Гарнизондардың бөлімдері мен мекемелерінің аумақтарын жинау | Жол төсемдерін жуу және суару, жасыл екпелерді суару және өрт сөндіру кезінде қосымша құрал |
| 10 | Қартазартқыш | бірл. | 63 мың м2 жетілдірілген жабыны бар  жиналатын алаңға біреу | 16 жыл немесе 6900 м/сағ. | Гарнизондар бөлімдері мен мекемелерінің аумақтарын және жолдарды қардан тазарту | Жолдарды және аумақтарды үлкен өнімділікпен қардан тазарту |
| 11 | Қартиегіш | бірл. | 91 мың м2 қызмет көрсетілетін  алаңға біреу | 16 жыл немесе 7800 м/сағ. | Бөлімдер мен мекемелердің жолдары мен аумақтарынан қарды тиеу | Жолдардан және аумақтардан қарды жоғары тиімділікпен жинау |
| 12 | Әмбебап жинағыш машина | бірл. | 33 мың м2 жетілдірілген жабыны бар  жиналатын алаңға біреу | 16 жыл немесе 6900 м/сағ. | Әскери қалашықтардың аумақтарын механикаландырылған тәсілмен жинау | Жол төсемдерін жуу және суару, жолдарды, көшелерді және басқа да аумақтарды механикаландырылған тәсілмен жинау, инертті материалдарды жол төсемдеріне біркелкі және сапалы себу |
| 13 | Аспалы жабдық жиынтығы бар көпмақсатты коммуналдық-құрылыс машинасы | бірл. | 2 | 12 жыл немесе 8400 м/сағ. | Әскери қалашықтардың аумақтарын механикаландырылған тәсілмен қардан және қоқыстан тазалау | Топырақты, сусымалы таужыныстарды, кесек материалдарды тиеу және орнын ауыстыру, жергілікті жер учаскелерін жоспарлау, аумақты қардан және қоқыстан және т.б. тазалау |
| 14 | Ор шынжырлы агрегаты бар трактор | бірл. | 1 | 15 жыл немесе 5700 м/сағ. | Коммуналдық шаруашылық жүйесіндегі ақаулықтарды жою | Орларды қазу және көміп тастау, қатып қалған және тығыздалған топырақта, асфальтта, бетонда және т.б. саңылауларды кесу үшін арналған |
| 15 | Мазут тасығыш | бірл. | 2000 тонна сұйық отынға біреу | 16 жыл немесе 6000 м/сағ. | Мазутты қоймалардан қазандықтарға тасымалдау | Мазутты тасымалдау, сондай-ақ оны сақтау үшін арналған |
| 16 | Дәнекерлеу агрегаты | бірл. | 1 | 8 жыл немесе 4100 м/сағ. | Инженерлік желілердегі ақаулықтарды жөндеу және қалпына және келтіру барысындағы жұмыстарды ұйымдастыру үшін | Дәнекерлеу жұмыстарын жүргізу үшін арналған |
| 17 | Агрегат компрессор | бірл. | 1 | 8 жыл немесе 2000 м/сағ. | Коммуналдық шаруашылық жүйесіндегі жұмыстарды және т.б. ұйымдастыру үшін | Сығылған ауаны өндіру және онымен пневматикалық құрал-саймандарды және тетіктерді, бояу аппаратурасын жабдықтау үшін арналған |
| 18 | Өздігінен тиегіші бар ұтқыр бетонараластырғыш | бірл. | 1 | 12 жыл немесе 8400 м/сағ. | Коммуналдық шаруашылық жүйесіндегі жұмыстарды және т.б. ұйымдастыру үшін | Бетон қоспасын дайындау және құрылыс объектісіне жеткізу үшін арналған |
| 19 | Ерітінді-бетон торабы | бірл. | 1 | 12 жыл | Коммуналдық шаруашылық жүйесіндегі жұмыстарды және т.б. ұйымдастыру үшін | Бетон қоспасын дайындау және құрылыс объектілеріне жеткізу үшін арналған |

Ескертпе:  
      Авариялық автомобильдердің қажеттілігі қызмет көрсетілетін гарнизондардың жалпы санының қатынасымен және тұрғын және тұрғын емес үй-жайлардың ауданымен, кәріз, жылумен қамтамасыз ету, су құбыры, электрлік және басқа да инженерлік желілердің бар болуымен айқындалады.

Қазақстан Республикасы   
Қорғаныс министрінің    
2016 жылғы 15 наурыздағы  
№ 115 бұйрығына      
2-қосымша

**Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің жол-пайдалану**  
**учаскелерін техникалық құралдармен, машиналармен,**  
**қондырғылармен және мүлікпен жабдықтау нормалары**

1. Техникалық реттеу құралдарының жиынтығы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/с №** | **Атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Сандық сипаттағы норма** | **Пайдалану мерзімі** | **Қолдану саласы** | **Нормалардың анықтамасын және қолданылуын нақтылайтын сипаттамалар** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | Реттеушінің электрлендірілген темір таяқтары | дана | Әрбір жұмыс бригадасына бір | 5 жыл | Жол-құрылыс және жөндеу жұмыстарын жүргізу барысында әскери көлік құралдарының лектерін реттеуді ұйымдастыру үшін | Жол-құрылыс және жөндеу жұмыстарын жүргізу барысында әскери көлік құралдарының лектерін реттеуді ұйымдастыру үшін |
| 2 | Жарық шағылдыратын элементтері бар кеудешесі, плащы, күртесі | ж-қ | Әрбір жол жұмыскеріне бір | 4 жыл |  | Әскери көлік құралдарының жүргізушілерін жолда жөндеу бригадаларының болғаны туралы хабарлануға арналған |
| 3 | Ақ түсті дөңгелек электр қолшамы | дана | Әрбір жұмыс бригадасына бір | 4 жыл |  | Көлік құралдарының жүргізушілеріне жолда жөндеу бригадаларының болғаны туралы жарық белгісін беруге арналған |
| 4 | Ысқырық | дана | Әрбір жұмыс бригадасына бір | 1 жыл |  | Көлік құралдарының жүргізушілеріне жолда жөндеу бригадаларының болғаны туралы дыбыс белгісін беруге арналған |

2. Кіреберіс автомобиль жолдарын техникалық жабдықтау  
құралдарының жиынтығы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/с №** | **Атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Сандық сипаттағы норма** | **Пайдалану мерзімі** | **Қолдану саласы** | **Нормалардың анықтамасын және қолданылуын нақтылайтын сипаттамалар** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | Жол белгілері: |  |  | 5 жыл |  |  |
|  | а) ескертетін | дана | 10 |  | Жол-құрылыс жұмыстарын және оқу-жаттығу өткізу кезінде көлік құралдарының қозғалысын реттеуді ұйымдастыру үшін | Ескертетін белгілер жүргізушілерді қауіпті жол учаскесіне жақындағаны туралы хабарлайды, онда қозғалу жағдайға сәйкес шаралар қабылдауды талап етеді. |
|  | шлагбаумсыз теміржол үстінен өтетін жер | дана | 2 |  |  |  |
|  | жол бер | дана | 4 |  |  |  |
|  | тік құлама (ор) | дана | 2 |  |  |  |
|  | басқа да қауіптер | дана | 2 |  |  |  |
|  | б) тыйым салатын | дана | 10 |  |  | Тыйым салатын белгілер қозғалуға белгіленген шектеулерді енгізеді немесе жояды |
|  | кіруге тыйым салынған | дана | 2 |  |  |  |
|  | қозғалысқа тыйым салынған | дана | 4 |  |  |  |
|  | аялдаусыз жүріп өтуге тыйым салынған | дана | 2 |  |  |  |
|  | тұраққа тыйым салынған | дана | 2 |  |  |  |
|  | в) нұсқама беретін және көрсететін | дана | 10 |  |  | Нұсқама беретін және көрсететін белгілер қозғалуға белгіленген режимдерді енгізеді немесе жояды |
|  | қозғалыстың міндетті бағыты | дана | 5 |  |  |  |
|  | тұрақ орны | дана | 2 |  |  |  |
|  | жаяу (адамдар) жүретін жол | дана | 3 |  |  |  |

3. Ағаш өңдейтін жабдық пен құрал-сайман жиынтығы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/с №** | **Атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Сандық сипаттағы норма** | **Пайдалану мерзімі** | **Қолдану саласы** | **Нормалардың анықтамасын және қолданылуын нақтылайтын сипаттамалар** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | Құрама рейсмусты станоктар | дана | 1 | 15 жыл | Слесарьлық және ағаш ұсталық жұмыстарды ұйымдастыру үшін | Ағаш өңдейтін жабдық жиынтығы ағашты өңдеу әртүрлі ағаш ұсталық, слесарьлық жұмыстарды жүргізуге мүмкіндік береді |
| 2 | Дөңгелетіп аралайтын әмбебап станок | дана | 1 | 15 жыл |  |  |
| 3 | ИЭ-6009 А2 типті тұрмыстық станок (бұрғылау, аралау, сүргілеу, фрезерлеу) | дана | 2 | 15 жыл |  |  |
| 4 | Электр сүргілері (сүргілеу ені 75-100 мм) | дана | 2 | 5 жыл |  |  |
| 5 | Электр ағаш қашаулары | дана | 2 | 5 жыл |  |  |
| 6 | Электр бұрғылауыштары | дана | 2 | 5 жыл |  |  |
| 7 | Бұрам шегені бұрауыш | дана | 3 | 5 жыл |  |  |
| 8 | Бұрам шегені бұрауышқа арналған саптама жинағы | дана | 3 | 3 жыл |  |  |
| 9 | Әртүрлі сүргілер (сүргілер) | дана | 4 | 3 жыл |  |  |
| 10 | Әртүрлі қашау | дана | 8 | - |  |  |
| 11 | Әртүрлі қашау құралдары | дана | 10 | - |  |  |
| 12 | Ағаш электр бұрғылауышына арналған бұрғы | дана | 10 | - |  |  |
| 13 | Әртүрлі ағаш бұрғысы | дана | 5 | - |  |  |
| 14 | Көлденең аралар (1000-1250 мм) | дана | 3 | 3 жыл |  |  |
| 15 | Ағаш электр қыл арасы | дана | 3 | 3 жыл |  |  |
| 16 | Ағаш электр қыл арасына арналған төсем | дана | 10 | - |  |  |
| 17 | Ағаш қол аралар | дана | 5 | 3 жыл |  |  |
| 18 | Ағаш шеберінің балталары | дана | 5 | 3 жыл |  |  |
| 19 | Әртүрлі бұрандама қысқыштар | дана | 5 | 3 жыл |  |  |
| 20 | Металл метрлер | дана | 5 | 3 жыл |  |  |
| 21 | Әртүрлі бұрыштықтар | дана | 5 | 3 жыл |  |  |

4. Жол-құрылыс жабдығы мен құрал-сайман жиынтығы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/с №** | **Атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Сандық сипаттағы норма** | **Пайдалану мерзімі** | **Қолдану саласы** | **Нормалардың анықтамасын және қолданылуын нақтылайтын сипаттамалар** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | Өнімділігі 3,5 м3 дейінгі өздігінен тиелетін жинақы бетон араластырғыш | дана | 1 | 10 жыл | Цемент-бетон жабындысы бар автомобиль жолдарын (әуеайлақтарды) салу, жөндеу және цемент-бетонды бұйымдарын жасау кезінде | Бетон қоспасын дайындау және құрылыс объектісіне жеткізу үшін арналған |
| 2 | Терең электр вибраторлары | дана | 2 | 7 жыл |  | Монолит конструкциясына оларды салған кезде бетон қоспаларын тығыздау үшін арналған |
| 3 | Үстіңгі электр вибраторлары | дана | 2 | 7 жыл |  |  |
| 4 | Пневмоқұралға және бояу аппаратурасына арналған компрессор | дана | 1 | 12 жыл |  | Сығылған ауаны өндіру және онымен пневматикалық құрал-саймандарды және тетіктерді, бояу аппаратурасын жабдықтау үшін арналған |
| 5 | Бояу агрегаттары | дана | 1 | 15 жыл |  | Бояу жұмыстарын орындау үшін арналған |
| 6 | Пистолет-тозандатқыштар | дана | 8 | 7 жыл |  |  |
| 7 | Қолмен таңбалау машиналары | дана | 1 | 10 жыл |  | Жол белгілерін орындау үшін арналған |
| 8 | Шой балғалар | дана | 4 | 5 жыл |  | Топырақтың беткі қабатын қопсыту, асфальтты, бетонды бөлшектеу үшін арналған |
| 9 | Перфоратор | дана | 3 | 5 жыл |  | Топырақтың беткі қабатын қопсыту, асфальтты, бетонды бөлшектеу үшін арналған |
| 10 | Шой балғаларға арналған найзалар | дана | 40 | - |  | Топырақтың беткі қабатын қопсыту, асфальтты, бетонды бөлшектеу үшін арналған |
| 11 | Ауаға арналған қысымды түтіктер | дана | 100 | 7 жыл |  | Сығылған ауаны пневматикалық құралға беру үшін |
| 12 | Кәдімгі сүймендер | дана | 20 | 7 жыл |  | Орлар мен шұңқырлар жиектерін ою үшін |
| 13 | Үлкен сапер күректері | дана | 50 | 10 жыл |  | Орларды, шұңқырларды тазалау және басқа да жұмыстар үшін |
| 14 | Теодолит | жиынтық | 2 | 5 жыл |  | Көлбеу және тік бұрыштарды өлшеу үшін |
| 15 | Нивелирлі тақтайшалары бар нивелирлер | жиынтық | 3 | 5 жыл |  | Жер бетінің бірнеше нүктесі арасындағы биіктік айырмашылығын анықтау үшін |
| 16 | 3Та 5КП, SЕТ 530R типті электронды тахеометр | жиынтық | 2 | 8 жыл |  | Көлбеу және тік бұрыштардың арақашықтығын өлшеу үшін |
| 17 | Өлшеу ленталары, болат полиамид | дана | 4 | 7 жыл |  | Жергілікті жерде ұзындығын өлшеу үшін |
| 18 | Әртүрлі металл рулеткалар | дана | 6 | 7 жыл |  |  |
| 19 | Жол дөңгелегі | дана | 5 | 7 жыл |  | Қашықтық өлшегішті немесе рулетканы пайдалану мақсатқа сәйкес емес немесе мүмкін емес тік сызықты және қисық сызықты арақашықтықты өлшеу үшін |

5. Шағын механикаландырылған машиналар мен қондырғылар жиынтығы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/с №** | **Атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Сандық сипаттағы норма** | **Пайдалану мерзімі** | **Қолдану саласы** | **Нормалардың анықтамасын және қолданылуын нақтылайтын сипаттамалар** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | Асфальт араластырғыш қондырғылар | дана | 1 | 12 жыл | Асфальт қоспасын өндіруге арналған | Асфальт араластырғыш қондырғылары асфальт зауыттарынан ыдыраңқы және айтарлықтай қашықтықта әртүрлі жол құрылысындағы объектілерге қызмет көрсету кезінде анағұрлым тиімді |
| 2 | Асфальттөсеуіш | дана | 1 | 12 жыл | Барлық асфальт-бетон және битум-минералды қоспалардың түрлерін салуын тарату және алдын ала тығыздауға арналған | Асфальттөсегіш дайын нығыздалған негізге жолдардың, көшелердің және алаңдардың жабындарын салу үшін арналған |
| 3 | Вибрациялық иілтетін жеңіл тығыздағыш | дана | 2 | 12 жыл н/е 8000 м/сағ. | Асфальт-бетон қоспаларын, топырақты, құмды, байланыспайтын және аралас материалдарды, топырақты тығыздауға арналған | Тығыздағыш жол жұмыстарын жүргізу кезінде асфальт-бетон қоспаларын, топырақты, құмды байланыспайтын және аралас материалдарды, топырақты тығыздау үшін арналған |
| 4 | Вибрациялық құрама орташа тығыздағыш | дана | 4 | 12 жыл н/е 8000 м/сағ. |  |  |
| 5 | Құрамдастырылған ауыр вибрациялық тығыздағыш | дана | 3 | 12 жыл н/е 8000 м/сағ. |  |  |
| 6 | Ауыр пневмодоңғалақты тығыздағыш | дана | 2 | 12 жыл н/е 8000 м/сағ. |  |  |
| 7 | Жұдырықшалы жайма білігі бар вибротығыздағыш | дана | 3 | 12 жыл н/е 8000 м/сағ. |  |  |
| 8 | Тіркемелі тығыздағыш | дана | 1 | 12 жыл н/е 6900 м/сағ. |  |  |
| 9 | Автогудрондағыш | дана | 1 | 12 жыл н/е 6000 м/сағ. | Битум өнімдерінің үстінен біркелкі таратуға арналған | Автогудрондағыштар асфальт қоспасын төсеу кезінде битум өнімдерін беткі қабатқа біркелкі тарату үшін қолданылады |
| 10 | Битум қыздырғыштар | дана | 1 | 12 жыл | Битум өнімдерін қыздыруға арналған | Битум қыздырғыштар асфальт араластырғыш қондырғылардың құрамында битумды қыздыру үшін қолданылады |
| 11 | Битум-шағыл тас таратқыш | дана | 1 | 12 жыл | Беткі қабаты өңделген кез келген көлемдегі шағылтасты таратуға арналған | Битум-шағылтас таратқыш тұтқырғыштарды синхронды құю және тас материалын тарату аркылы автомобиль жолдарында кедір-бұдырларды жасауға, сондай-ақ кері сіңдіру әдісімен шұңқырларды жөндеуге арналған |
| 12 | Жол фрезасы | дана | 1 | 12 жыл | Жол-фрезерлік жұмыстарды жүргізуге арналған | Ішінара шұңқырларды жөндеулерді орындау кезінде асфальтты және бетонды жабындыларды фрезалау |
| 13 | Виброплиталар | дана | 2 | 12 жыл н/е 6900 м/сағ. | Шағылтасты, топырақты, құмды, нығыздауға арналған | Виброплита автомобиль жолдарының шұңқырларын жөндеу, тротуарлармен алаңдарды салу кезінде құрылыс материалдарын нығыздауға арналған |
| 14 | Асфальт-бетон жарықтарын қыздыруға және үрлеуге арналған жылулық пушкасы | дана | 1 | 12 жыл н/е 6900 м/сағ. | Асфальт-бетон жарықтарын қыздыруға және үрлеуге арналған | Жылулық пушкасы жол бетіндегі жарықтарды құюға арналған |
| 15 | Жиектерді тегістеуге арналған қондырғы | дана | 1 | 12 жыл н/е 1500 м/сағ. | Асфальт-бетоннан және бетоннан тұратын жабындылардағы конструкторлық және технологиялық жіктерді кесуге арналған | Жиеккескіш асфальт-бетоннан және бетоннан тұратын жабындыларда құрылымдық және технологиялық жіктерді кесуге, автомобиль жолдарын салу және шұңқырларды жөндеу кезінде асфальт-бетонды жабындылардың жиектерін кесуге арналған |
| 16 | Жарықтарды бөлгіш | дана | 1 | 12 жыл н/е 1500 м/сағ. | Қисық сызықты жарықтармен және жолдардың беткі қабатының басқа да зақымдануларымен жұмыс істеуге арналған | Машина санациялау және цемент-бетонды жабуындарды жіктерді кесу бойынша жұмыстардың уақытында автомобиль жолдарындағы жарықтарды бөлуге арналған. |
| 17 | Қол жарықтарды құйғышы | дана | 2 | 12 жыл н/е1500 м/сағ. | Жол жабындарындағы жіктерді, жарықтарды құюға арналған | Жұмыс материалы қыздырылады, жікке герметикалық тұрғыдан тікелей құйлады, бұл уақытты едәуір үнемдейді. |
| 18 | Белгі салатын машина | дана | 1 | 12 жыл | Жол белгілерін салуға арналған | Белгі салатын машина автомобиль базасында орындалған және автомобиль жолдарында көлденең белгілерді салу бойынша жұмыстарды орындауға арналған. |
| 19 | "Жол шебері" машинасы | дана | 1 | 12 жыл | Автомобиль жолдарын ұстау және шұңқырларды жөндеу бойынша жұмыстарды жүргізуге арналған | "Жол шебері" машинасы автомобиль базасында орындалған және автомобиль жолдарын ұстау және шұңқырларды жөндеу бойынша жұмыстарды орындауға арналған |
| 20 | Битум мастикаларын құйғыш | дана | 1 | 12 жыл н/е6000 м/сағ. | Жол жабындарына битумды мастика құюға арналған | Жол жабындарына битумды мастика құюға арналған |
| 21 | Жіктерді қыздырғыш | дана | 1 | 10 жыл | Әр түрлі температурадағы асфальттың қиысқан жерлерін қыздыруға арналған | Жіктерді қыздырғыш асфальт жолақтарының қиысуы кезінде әртүрлі температурада қалатын асфальт жабынын төсеу кезінде туындайтын күрделі проблеманы шешуге мүмкіндік береді |
| 22 | Аспалы жабдық жиынтығы бар көпмақсатты коммуналдық-құрылыс машинасы | дана | 3 | 12 жыл н/е8400 м/сағ. | Механикаландырылған тәсілмен жолдың жүретін бөлігін және жиегін қардан және қоқыстан тазалау | Топырақты, сусымалы тау жыныстарын, кесек материалдарды тиеу және тасымалдау жергілікті жер учаскелерін жоспарлау, аумақты қардан және қоқыстан тазалау және т.б. |
| 23 | Жартылай ауыр автогрейдер | дана | 3 | 15 жыл н/е7800 м/сағ. | Жер-профилактикалық жұмыстарды орындауға, жолдарды салуға және ұстауға арналған | Жартылай ауыр автогрейдер тротуарлар мен алаңдардың көшелерін жөндеу, жазда және қыста ұстау кезінде қалалық коммуналдық шаруашылықтағы жұмыстарға арналған |
| 24 | Ауыр автогрейдер | дана | 1 | 15 жыл н/е7800 м/сағ. | Жер-профилактикалық жұмыстарды орындауға, жолдарды салуға және ұстауға арналған | Ауыр автогрейдер  жер-профилактикалық жұмыстарды орындауға, жолдарды салуға және ұстауға, топырақ пен жол-құрылыс материалдарын тасымалдауға және таратуға еңістер мен кюветтерді жоспарлауға және т.б. арналған |
| 25 | Автогидрокөтергіш | дана | 1 | 16 жыл н/е6600 м/сағ. | Ғимараттарды, электр беру және байланыс желілерін, сыртқы құбыржолдардың жылу оқшаулануын жөндеу | Ғимараттарды, электр беру және байланыс желілерін, сыртқы құбыржолдардың жылу оқшаулануын, монтаждау және жөндеу кезінде, материалдары мен құрал-сайманы бар адамдарды биікке көтеру |
| 26 | Құрамдастырылған автомобиль суару-жуу, сырғыш-қылшақты және құм шашқыш жабдығы | дана | 1 | 16 жыл н/е6900 м/сағ. | Гарнизондар бөлімдері мен мекемелерінің аумақтарын механикаландырылған тәсілмен тазалау | Асфальтты немесе бетонды жабыны бар жолдың жүретін бөлігін, көшелерді және басқа аумақтарды сыпырылатын беткі қабатын дымқылдаумен механикаландырылған тазалау |
| 27 | Шнекті-роторлы қар тазартқыш | дана | 2 | 16 жыл н/е7800 м/сағ. | Гарнизондар бөлімдері мен мекемелерінің жолдары мен аумақтарын қардан тазарту | Шнекті-роторлы қар тазартқыш автомагистральдарды, ұшу-қону жолақтарын, жүру жолдарын қардан тазартуға арналған |
| 28 | СФН-200 типті фрезерлік-роторлы қар тазартқыш | дана | 1 | 15 жыл н/е7800 м/сағ. | Бөлімдер мен мекемелердің жолдары мен аумақтарын қардан тазарту | Фрезерлі-роторлы қар тазартқыш жолдарды, әуеайлақтар мен аумақтарды қардан тазартуды жүргізуге мүмкіндік береді |
| 29 | Күректі қар тиегіш | дана | 2 | 16 жыл н/е7800 м/сағ. | Гарнизондар бөлімдері мен мекемелерінің жолдары мен аумақтарын қардан тазарту | Күректі қар тиегіш қарды, үйінділерді және басқа да сусымалы материалдарды өздігінен төгетін автомобиль шанағына қозғалыс барысында жүк тиеуді жүзеге асырады |
| 30 | МД-532, КО-829А типті суару-жуу машиналары | дана | 2 | 16 жыл н/е6900 м/сағ. | Суару-жуу машинасы автомобиль жолдарын, әуеайлақтарды ұстауға, жөндеуге және салуға арналған | Суару-жуу машинасы автомобиль жолдарының, әуеайлақтардың ұшу-қону жолақтарының мұздануымен күресуге арналған |
| 31 | Доңғалақты трактор базасындағы ротациялық шөп шабатын машина | дана | 1 | 16 жыл н/е7800 м/сағ. | Жол жиектері мен еңістеріндегі шөптер мен шағын бұталарды шабуға арналған | Жол жиектері мен еңістеріндегі шөптер мен шағын бұталарды шабуға арналған |
| 32 | ПКСД-5,25 типті компрессор | дана | 2 | 8 жыл н/е4000 м/сағ. | Пневматикалық құралды сығылған ауамен жабдықтау | Сығылған ауаны өндіру және онымен пневматикалық құралдар мен тетіктерді жабдықтау, сондай-ақ жол жұмыстарын жүргізу кезінде технологиялық мұқтаждар үшін қолданылады |
| 33 | Кескіндеуіш | дана | 1 | 16 жыл н/е6900 м/сағ. | Цемент-бетонды қоспа қабаттарын төсеу алдында құмды немесе цемент-топырақты негізге көлденең бейінді жоспарлауға және беруге арналған шынжыр табанды жол машинасы | Фрезерлік, шөмішті немесе пышақты типті жұмыс органы және бейін бойынша жол негізін жоспарлауға арналған нығыздағыш білеуі бар жерқазу-жоспарлау машинасы |

6. Жол сынақ зертханасының жиынтығы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/с №** | **Атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Сандық сипаттағы норма** | **Пайдалану мерзімі** | **Қолдану саласы** | **Нормалардың анықтамасын және қолданылуын нақтылайтын сипаттамалар** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | Жарық шағылдыратын үлдірі бар қоршау конустары | дана | 10 | 7 жыл | Жолдарды салу, қайта құру, жөндеу кезеңінде жол жұмыстарының сапасын бақылау бойынша жұмыстарды орындау үшін | Жолдарды және олардағы жасанды құрылыстарды салу, қайта құру, жөндеу кезеңінде жұмыстарды орындауға арналған |
| 2 | Тұғырлары бар жол белгілері жиынтығы | дана | 3 | 5 жыл |  |  |
| 3 | Белгі беретін кеудешелер | дана | 5 | 2 жыл |  |  |
| 4 | 4Т30П штативі мен қадасы бар теодолит | дана | 1 | 5 жыл |  |  |
| 5 | Vеgа-L 30 штативі мен рейкасы бар нивелир | дана | 1 | 5 жыл |  |  |
| 6 | КП-231 3 м әмбебап рейкасы | дана | 1 | 5 жыл |  |  |
| 7 | КП-230 далалық курвиметрі | дана | 1 | 5 жыл |  |  |

      Ескертпе:  
      Осы нормаларда көрсетілген техникалық құралдар, машиналар, қондырғылар мен мүлік оларды шығару тоқтатылған немесе болмаған жағдайда сол мақсаттағы басқа маркалы техникалық құралдарға, машиналар мен қондырғыларға ауыстырылады.

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