

**Об утверждении натуральных норм снабжения техническими средствами, машинами, установками и имуществом воинских (дорожных) частей и учреждений Вооруженных Сил Республики Казахстан**

***Утративший силу***

Постановление Правительства Республики Казахстан от 3 марта 2011 года № 217. Утратило силу постановлением Правительства Республики Казахстан от 2 декабря 2016 года № 755

      Сноска. Утратило силу постановлением Правительства РК от 02.12.2016 № 755 (вводится в действие со дня его первого официального опубликования).

      В соответствии со статьей 69 Бюджетного кодекса Республики Казахстан от 4 декабря 2008 года Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ**:  
      1. Утвердить прилагаемые натуральные нормы снабжения техническими средствами, машинами, установками и имуществом воинских (дорожных) частей и учреждений Вооруженных Сил Республики Казахстан.  
      2. Министерству обороны Республики Казахстан осуществить закуп материальных запасов и имущества поэтапно в пределах выделенных средств из республиканского бюджета на соответствующий год.  
      3. Настоящее постановление вводится в действие со дня подписания.

*Премьер-Министр*  
*Республики Казахстан                       К. Масимов*

Утверждены            
постановлением Правительства  
Республики Казахстан      
от 3 марта 2011 года № 217

**Натуральные нормы**  
**снабжения техническими средствами, машинами, установками**  
**и имуществом воинских (дорожных) частей и учреждений**  
**Вооруженных Сил Республики Казахстан**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование | Натуральные нормы снабжения | | | | |
| Единица  учета | Дорожно-  комендантская  бригада | Отдельный  дорожно-  комендантский  батальон | Отдельный  дорожный  батальон | Дорожно-  эксплуата-  ционный  участок |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 8 |
| 1 | Комплект TCP-технические  средства регулирования | шт. | 70 | 15 | 5 | 5 |
| 2 | Комплект ВАД-технические  средства оборудования  подъездных автомобильных  дорог | шт. | 4 | 2 | 1 | 3 |
| 3 | Комплект АКН-технические  средства оборудования  автомобиля (мотоцикла)  комендантского наряда | шт. | По количеству  имеющихся штатных  автомобилей (мотоциклов) | | - | - |
| 4 | Комплект МРС-  металлорежущие станки и  инструмент | шт. | 1 | 1 | - | 1 |
| 5 | Комплект КПО-кузнечно-  прессовое оборудование и  инструмент | шт. | 1 | 1 | - | 1 |
| 6 | Комплект СВО**-**сварочное  оборудование и инструмент | шт. | 1 | 1 | - | 2 |
| 7 | Комплект ДОО-дерево-  обрабатывающее  оборудование и  инструмент | шт. | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8 | Комплект ДСО-дорожно-  строительное  оборудование и  инструмент | шт. | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 9 | Комплект ГПО-грузо-  подъемное и  вспомогательное  оборудование,  грузоподъемные машины | шт. | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 10 | Комплект ОУК-  оборудование учебных  классов | шт. | 7 | 1 | 1 | 1 |
| 11 | Комплект ФТО-  оборудование и  принадлежности для  фотографических работ | шт. | 7 | 1 | 1 | 1 |
| 12 | Комплект ММУ-машин,  малой механизации и  установок | шт. | - | - | - | 1 |
| 13 | Комплект ЭТС-  электротехнические  средства | шт. | - | - | - | 1 |
| 14 | Комплкт ДИЛ-дорожные  испытательные  лаборатории | шт. | - | - | - | 1 |
| 15 | Комплект приборов и  оборудования для  контроля характеристик  грунтов и земляного  полотна | шт. | - | - | 1 | 1 |
| 16 | Комплект приборов и  оборудования для  цементобетона и его  составляющих | шт. | - | - | 1 | 1 |
| 17 | Комплект приборов и  оборудования для  испытания органических  вяжущих и асфальтобетона | шт. | - | - | 1 | 1 |
| 18 | Комплект приборов и  оборудования для оценки  транспортно-эксплуата-  ционных качеств  автомобильных дорог | шт. | - | - | 1 | 1 |
| 19 | Комплект  вспомогательного  оборудования | шт. | - | - | 1 | 1 |
| 20 | Комплект технического  оборудования | шт. | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 21 | Комплект МДВ - мосты  дорожных войск | шт. | 1 | - | - | - |
| 22 | Норма расхода  моторесурсов | шт. | 1 | 1 | 1 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Технические средства, машины, установки и имущество воинских (дорожных)**  **частей и учреждений Вооруженных Сил Республики Казахстан** | | | | | |
| 1. Комплект TCP  (технические средства регулирования) | | | | | |
| №  п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Электрифицированные жезлы  регулировщика | шт. | 3 | 3 года |  |
| 2 | Жилет, плащ, куртка регулировщика  со светоотражающими элементами | комп. | 6 | 2 года |  |
| 3 | Электрический круглый фонарь  белого света | шт. | 3 | 3 года | Допускается  замена  электровехами |
| 4 | Свистки | шт. | 3 | 1 год |  |
| 2. Комплект ВАД (технические средства оборудования подъездных автомобильных дорог) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Дорожные знаки: |  |  | 5 лет |  |
|  | а) предупреждающие | шт. | 10 |  |  |
|  | железнодорожный переезд без  шлагбаума | шт. | 2 |  |  |
|  | уступи дорогу | шт. | 4 |  |  |
|  | крутой спуск (подъем) | шт. | 2 |  |  |
|  | прочие опасности | шт. | 2 |  |  |
|  | б) запрещающие | шт. | 10 |  |  |
|  | въезд запрещен | шт. | 2 |  |  |
|  | движение запрещено | шт. | 4 |  |  |
|  | проезд без остановки запрещен | шт. | 2 |  |  |
|  | стоянка запрещена | шт. | 2 |  |  |
|  | в) предписывающие и указательные | шт. | 10 |  |  |
|  | обязательное направление движения | шт. | 5 |  |  |
|  | место стоянки | шт. | 2 |  |  |
|  | пешеходный переход | шт. | 3 |  |  |
| 2 | Малогабаритные полевые светофоры | ком п. | 9 | 8 лет | В к-т входят  2 светофора,  ЗИП и тара |
| 3 | Электромегафоны | шт. | 3 | 3 года |  |
| 4 | Шлагбаумы разборные | шт. | 3 | 5 лет |  |
| 5 | Электрифицированные вехи | комп. | 2 | 3 года | В к-т входят  25 электровех  25 стоек в  кассете и таре |
| 6 | Сборно-разборные дорожные  покрытия СРДП | комп. | 4 | - | В комплект  входят 240 шт  плит СРДП |
| 3. Комплект АКН (технические средства оборудования автомобиля или мотоцикла  комендантского наряда) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | Сигнально-говорящие устройства | шт. | 1 | 5 лет | Только для  автомобиля  комендантского  наряда |
| 2 | Электромегафон типа ЭМ-2 | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 3 | Электрифицированные жезлы  регулировщика | шт. | 3 | 3 года |  |
| 4 | Жилет, плащ, куртка регулировщика  со светоотражающими элементами | комп. | 6 | 3 года |  |
| 5 | Электрический круглый фонарь  белого света | шт. | 3 | 3 года |  |
| 6 | Свистки | шт. | 3 | 1 год |  |
| 7 | Дорожные указатели (25x100 см) | комп. | 1 | 5 лет | В комплект  входят 6  указателей  направлений и  4 указателя  наименований |
| 4. Комплект МРС (металлорежущие станки и инструмент) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | Токарный станок (320x710 или  400x1000 мм) | шт. | 1 | 15 лет |  |
| 2 | Универсальный фрезерный станок  250x500, 250x630, 320x1250,  400x1600 | шт. | 1 | 15 лет |  |
| 3 | Станки приводные для резки  арматурной стали диаметром 40 мм | шт. | 1 | 15 лет |  |
| 4 | Настольно-сверлильный станок (по  диаметру сверления 12 мм) | шт. | 1 | 15 лет |  |
| 5 | Вертикально-сверлильный станок  (по диаметру сверления 18-25 мм) | шт. | 1 | 15 лет |  |
| 6 | Заточные станки (100x25 и  160x400, универсальные) | шт. | 2 | 8 лет |  |
| 7 | Машинка угловая "Болгарка" | шт. | 3 | 5 лет |  |
| 8 | Дрель электрическая | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 9 | Электролобзик по металлу | шт. | 12 | 5 лет |  |
| 10 | Полотно по металлу для  электролобзика | шт. | 60 | - |  |
| 11 | Тиски слесарные 140-160 мм | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 12 | Набор слесарного инструмента.  Напильники 7 шт, зубило большое  2 шт, зубило малое 2 шт, молоток  1 шт, киянка 1 шт, молоток  медный 1 шт, ножницы по металлу  1 шт, плоскогубцы 2 шт,  круглогубцы 2 шт, линейка  металлическая 1000, чертилка  1 шт, нутромер 1 шт,  шестигранники 10 шт, ключи  рожковые - 15 шт | комп. | 3 | 5 лет |  |
| 13 | Рамки ножовочные ручные | шт. | 3 | 3 года |  |
| 14 | Ножовочные полотна ручные | шт. | 30 | - |  |
| 15 | Патроны сверлильные 3-кулачковые  № 1,2 и 3 | шт. | 6 | 3 года |  |
| 16 | Центры упорные вращающиеся | шт. | 2 | 3 года |  |
| 17 | Резцы токарные разные | шт. | 100 | - |  |
| 18 | Сверла разные | шт. | 50 | - |  |
| 19 | Метчики (ручные и машинные)  разные | шт. | 20 | - |  |
| 20 | Плашки круглые разные | шт. | 20 | - |  |
| 21 | Рашпили разные | шт. | 10 | - |  |
| 22 | Напильники разные | шт. | 30 | - |  |
| 23 | Микрометры гладкие 0-100 | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 24 | Штангенциркули разные | шт. | 4 | 5 лет |  |
| 25 | Наборы щупов № 1, № 2, № 3, № 4 | шт. | 4 | 5 лет |  |
| 26 | Верстак | шт. | 2 | 10 лет |  |
| 5. Комплект КПО  (кузнечно-прессовое оборудование и инструмент) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Горн кузнечный с электроприводом | шт. | 1 | 12 лет |  |
| 2 | Наковальня кузнечная | шт. | 1 | 20 лет |  |
| 3 | Тиски кузнечные (слесарные) | шт. | 1 | 5 года |  |
| 4 | Комплект кузнечного инструмента.  Ручник кузнечный массой 1,5 кг  2 шт, бородок кузнечный круглый  № 1 6 мм 1 шт, бородок кузнечный  круглый № 10 мм 1 шт, головник  под заклепки 9,5 мм 1 шт,  головник под заклепки 11,5 мм  1 шт, зубило кузнечное малое с  ручкой 2 шт, зубило на наковальню  № 1 2 шт, клещи кузнечные  вогнуто-радиусные 475 мм 1 шт,  клещи кузнечные плоские 475 мм  2 шт, кувалда кузнечная с ручкой  массой 4-5 кг 2 шт, лампа  паяльная 2 шт, паяльник торцевой  1 шт, паяльник нормальный с  ручкой массой 0,2-0,4 1 шт,  оправка для жестяницких работ  2 шт, молотки фигурные для  жестяницких работ 2 шт, молоток  медный массой 0,4 кг 1 шт. | комп. | 1 | 5 лет |  |
| 5 | Ножницы ручные комбинированные | шт. | 3 | 2 года |  |
| 6 | Лампы паяльные | шт. | 2 | 1 год |  |
| 7 | Верстак | шт. | 2 | 7 лет |  |
| 6. Комплект СВО (сварочное оборудование и инструмент) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Генератор ацетиленовый  переносной БАКС-1 или АСП-15 | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 2 | Трансформатор для дуговой  электросварки типа ТДМ-303 У2  220/380 или ТДМ-252 У2 220/380 | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 3 | Реостат баластный | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 4 | Понижающий трансформатор типа  ТСЗИ-4,0 | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 5 | Трансформатор для  электроинструмента типов  ТСЗИ-1,6 кВТ 380/12/36/42/220В  и ТСЗИ-2,5 кВТ 380/12/36/42/220В | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 6 | Полуавтомат дуговой сварки  типа ПДГ-451 У3,1 или ПДГ-251 У3,1 | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 7 | Агрегат сварочный типа  АДД-2x2501у2 | шт. | 1 | 8 лет или 4100 м/ч |  |
| 8 | Баллоны кислородные | шт. | 3 | - |  |
| 9 | Баллоны ацетиленовые | шт. | 3 | - |  |
| 10 | Баллоны пропановые | шт. | 6 | - |  |
| 11 | Редуктор ацетиленовый однокамерный | шт. | 2 | - |  |
| 12 | Редуктора типа БПО-5-3 или  БПО-50-12,5 | шт. | 2 | - |  |
| 13 | Универсальные комплекты  газосварочной аппаратуры.  Газосварочные медные насадки  № 0-№ 8 9 шт, сварочный резак 1 шт,  сварочная горелка 1 шт, клапан  1 шт, ключ 1 шт, подстава 1 шт. | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 14 | Аппаратура керосино-кислородной  резки | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 15 | Резак ручной для резки стали | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 16 | Резаки инжекторные типа РАП-2 | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 17 | Резак РСТ или Р2-01 | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 18 | Резак универсальный | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 19 | Провода для электродуговой сварки | погон. | 100 | 1 год |  |
| 20 | Горелки сварочные разные | шт. | 5 | 1 год |  |
| 21 | Электродержатели разные | шт. | 5 | 1 год |  |
| 22 | Маска сварщика головного типа | шт. | 4 | 1 год |  |
| 23 | Очки газосварщика | шт. | 4 | 1 год |  |
| 24 | Электроды разной толщиной до  6 мм, проволока сварочная | - | - | - | Из расчета  выполняемых  работ |
| 25 | Стол электросварщика с вытяжным  зондом | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 7. Комплект ДОО (деревообрабатывающее оборудование и инструмент) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | Комбинированные рейсмусовые станки | шт. | 1 | 15 лет |  |
| 2 | Круглопильный универсальный станок | шт. | 1 | 15 лет |  |
| 3 | Бытовой станок типа ИЭ-6009  А2(сверление, пиление, строгание,  фрезерование) | шт. | 2 | 15 лет |  |
| 4 | Лесопильная рама | шт. | 1 | 15 лет |  |
| 5 | Электрорубанки (ширина строгания  75-100 мм) | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 6 | Электродолбежки по дереву | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 7 | Электросверлилки | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 8 | Электроточило настольное | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 9 | Дрель электрическая | шт. | 3 | 5 лет |  |
| 10 | Шуруповерт | шт. | 3 | 5 лет |  |
| 11 | Набор насадок для шуруповерта | шт. | 3 | 3 года |  |
| 12 | Рубанки (фуганки) разные | шт. | 4 | 3 года |  |
| 13 | Долото разные | шт. | 8 | - |  |
| 14 | Стамески разные | шт. | 10 | - |  |
| 15 | Бурава по дереву к электросверлилке | шт. | 10 | - |  |
| 16 | Бурава по дереву разные | шт. | 5 | - |  |
| 17 | Пилы поперечные (1000-1250 мм) | шт. | 3 | 3 года |  |
| 18 | Электролобзик по дереву | шт. | 3 | 3 года |  |
| 19 | Полотно по дереву дляэлектролобзика | шт. | 10 | - |  |
| 20 | Ножовки по дереву | шт. | 5 | 3 года |  |
| 21 | Топоры плотничные | шт. | 5 | 3 года |  |
| 22 | Молотки | шт. | 10 | 3 года |  |
| 23 | Струбцины разные | шт. | 5 | 3 года |  |
| 24 | Метры металлические | шт. | 5 | 3 года |  |
| 25 | Угольники разные | шт. | 5 | 3 года |  |
| 8. Комплект ДСО (дорожно-строительное оборудование и инструмент) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | Бетоносмеситель мобильный с  самозагрузкой производительностью  до 3,5 м3 | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 2 | Растворо-бетонный узел (передвижной) | шт. | 1 | 15 лет | При строительстве,  ремонте  автомобильных  дорог (аэродромов)  с цементобетонным  покрытием и  изготовлении  цементобетонных  изделий |
| 3 | Вибраторы электрические глубинные | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 4 | Вибраторы электрические  поверхностные | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 5 | Компрессор для пневмоинструмента  и окрасочной аппаратуры | шт. | 1 | 12 лет |  |
| 6 | Агрегаты окрасочные | шт. | 1 | 15 лет |  |
| 7 | Пистолеты-распылители | шт. | 8 | 3 года |  |
| 8 | Ручные маркировочные машины | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 9 | Отбойные молотки | шт. | 4 | 5 лет |  |
| 10 | Перфоратор | шт. | 3 | 5 лет |  |
| 11 | Пики к отбойным молоткам | шт. | 40 | - |  |
| 12 | Рукава напорные для воздуха | погон. | 100 | 3 года |  |
| 13 | Ломы обыкновенные | шт. | 20 | 3 года |  |
| 14 | Пресс-формы для изготовления  железобетонных изделий | шт. | 2 | 10 лет |  |
| 15 | Большие саперные лопаты | шт. | 50 | 1 год |  |
| 16 | Теодолит | комп. | 2 | 5 лет | В комплект входят  1 теодолит,  штатив и вешка |
| 17 | Нивелиры с рейками нивелирными | комп. | 3 | 5 лет | В комплект входят  1 нивелир, штатив  и 2 рейки |
| 18 | Электронный тахеометр типа  3Та5КП, SET 530R | комп. | 2 | 8 лет | В комплект входят  1 тахеометр,  штатив и 2  отражателя |
| 19 | Ленты мерные, стальные полиамид | шт. | 4 | 3 года |  |
| 20 | Рулетки металлические разные | шт. | 6 | 2 года |  |
| 21 | Колесо дорожное | шт. | 5 | 5 лет |  |
| 9. Комплект ГПО (грузоподъемное и вспомогательное оборудование, грузоподъемные  машины) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | Кран-балка электрическая  однобалочная грузоподъемностью  1-5 т (опорная, подвесная) | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 2 | Тали ручные червячные  передвижные грузоподъемностью 1-3 т | шт. | 2 | 10 лет |  |
| 3 | Тали электрические  грузоподъемностью 0,25-3 т | шт. | 3 | 10 лет |  |
| 4 | Тележки ручные с подъемной  платформой грузоподъемностью  0,25-1 т | шт. | 5 | 8 лет |  |
| 5 | Лебедки ручные 0,5-5 т | шт. | 2 | 8 лет |  |
| 6 | Весы лабораторные, взвешивание от  1 до 1000 г с комплектом гирь | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 7 | Весы торговые до 10 кг с  комплектом гирь | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 8 | Весы электронные цифровые до 20 кг | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 9 | Весы до 500 кг с комплектом гирь | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 10 | Автомобильный кран  грузоподъемностью до 25 тн | шт. | 4 | 16 лет или  6900 м/ч |  |
| 11 | Автомобильный кран  грузоподъемностью 25 тн и более | шт. | 1 | 16 лет или  8000 м/ч |  |
| 10. Комплект ОУК  (оборудование учебных классов) | | | | | |
| №  п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | Компьютер портативный - ноутбук | шт. | 1 | 4 года |  |
| 2 | Проектор | шт. | 1 | 4 года |  |
| 3 | Экран проекционный | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 4 | Акустическая система | шт. | 1 | 4 года |  |
| 11. Комплект ФТО  (оборудование и принадлежности для фотографических работ) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | Персональный компьютер | шт. | 1 | 4 года |  |
| 2 | Цифровая видеокамера | шт. | 1 | 4 года |  |
| 3 | Цифровой фотоаппарат | шт. | 1 | 4 года |  |
| 4 | Принтер цветной формата A3 | шт. | 1 | 4 года |  |
| 5 | Принтер черно-белый формата A3 | шт. | 1 | 4 года |  |
| 6 | Сканер формата А4 | шт. | 1 | 4 года |  |
| 7 | Копировальный аппарат формата A3 | шт. | 1 | 4 года |  |
| 8 | Флеш-накопители разные | шт. | 6 | 3 года |  |
| 12. Комплект ММУ (машин малой механизации и установок) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Асфальтосмесительные установки | шт. | 1 | 12 лет |  |
| 2 | Мобильные установки для  смешивания холодных  асфальтобетонных смесей | шт. | 1 | 12 лет |  |
| 3 | Асфальтоукладчик | шт. | 1 | 12 лет | или комплект  техники для  строительства  цементобетонных  покрытий |
| 4 | Каток вибрационный вальцовый  легкий | шт. | 2 | 12 лет или  8000 м/ч |  |
| 5 | Каток вибрационный  комбинированный средний | шт. | 4 | 12 лет или  8000 м/ч |  |
| 6 | Каток вибрационный  комбинированный тяжелый | шт. | 3 | 12 лет или  8000 м/ч |  |
| 7 | Каток пневмоколесный тяжелый | шт. | 3 | 12 лет или  8000 м/ч |  |
| 8 | Виброкаток с кулачковым вальцом | шт. | 3 | 12 лет или  8000 м/ч |  |
| 9 | Каток прицепной | шт. | 3 | 12 лет или  6900 м/ч |  |
| 10 | Авто гудронатор | шт. | 1 | 12 лет или  6000 м/ч |  |
| 11 | Битуморазогреватели | шт. | 2 | 12 лет |  |
| 12 | Агрегаты дробления и сортировки | шт. | 1 | 12 лет |  |
| 13 | Автобитумовоз | шт. | 1 | 12 лет или  6000 м/ч |  |
| 14 | Автобетоносмесители АБС-8 | шт. | 1 | 12 лет или  6000 м/ч |  |
| 15 | Битумо-щебнераспределитель | шт. | 1 | 12 лет |  |
| 16 | Фреза дорожная | шт. | 1 | 12 лет |  |
| 17 | Виброплиты | шт. | 2 | 12 лет или  6900 м/ч |  |
| 18 | Тепловая пушка для прогревки и  продувки трещин асфальтобетона | шт. | 1 | 12 лет или  6900 м/ч |  |
| 19 | Установка для выравнивания кромок | шт. | 1 | 12 лет или  1500 м/ч |  |
| 20 | Раздельщик трещин | шт. | 1 | 12 лет или  1500 м/ч |  |
| 21 | Установка для приготовления  битумной эмульсии | шт. | 1 | 12 лет |  |
| 22 | Заливщик трещин ручной | шт. | 2 | 12 лет или  1500 м/ч |  |
| 23 | Разметочная машина | шт. | 1 | 12 лет |  |
| 24 | Машина "дорожный мастер" | шт. | 1 | 12 лет |  |
| 25 | Заливщик битумных мастик | шт. | 1 | 12 лет или  6000 м/ч |  |
| 26 | Разогреватель швов | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 27 | Многоцелевая коммунально-  строительная машина с комплектом  навесного оборудования | шт. | 3 | 12 лет или  8400 м/ч |  |
| 28 | Погрузчик фронтальный  одноковшовый объем ковша до 4,5 м3 | шт. | 2 | 12 лет или  8400 м/ч |  |
| 29 | Автосамосвалы грузоподъемностью  до 10 ти более с колесной  формулой 6x6, 6x4, 4x2 | шт. | 18 | 16 лет или  226800 км |  |
| 30 | Автосамосвалы грузоподъемностью  20 т и более с колесной формулой  6x4 или 8x4 | шт. | 21 | 16 лет или  226800 км |  |
| 31 | Экскаваторы на базе автомобиля,  объем ковша до 1 м3 | шт. | 4 | 12 лет или  5000 м/ч |  |
| 32 | Экскаваторы на пневмоходу, объем  ковша до 1 м3 | шт. | 1 | 12 лет или  8400 м/ч |  |
| 33 | Экскаваторы на гусеничном ходу,  объем ковша до 2,5 м3 | шт. | 1 | 12 лет или  8400 м/ч |  |
| 34 | Скреперы самоходные, емкостью  ковша 8 м3 и более | шт. | 6 | 15 лет или  6900 м/ч |  |
| 35 | Бульдозеры мощностью 132 кВт и более | шт. | 4 | 15 лет или  5700 м/ч |  |
| 36 | Бульдозеры мощностью до 132 кВт | шт. | 2 | 15 лет или  5700 м/ч |  |
| 37 | Автогрейдер полутяжелый | шт. | 3 | 15 лет или  7800 м/ч |  |
| 38 | Автогрейдер тяжелый | шт. | 2 | 15 лет или  7800 м/ч |  |
| 39 | Седельный тягач с колесной  формулой 6x4 | шт. | 4 | 16 лет или  226800 км |  |
| 40 | Седельный тягач с колесной  формулой 6x6 | шт. | 4 | 16 лет или  226800 км |  |
| 41 | Полуприцеп тентованный  грузоподъемностью 20 тн | шт. | 1 | 16 лет или  226800 км |  |
| 42 | Полуприцеп грузоподъемностью до 30 тн | шт. | 2 | 16 лет или  226800 км |  |
| 43 | Полуприцеп грузоподъемностью  40 тн и более | шт. | 4 | 16 лет или  226800 км |  |
| 44 | Полуприцеп-самосвал  грузоподъемностью 40 т | шт. | 4 | 16 лет или  226800 км |  |
| 45 | Бортовой автомобиль с  краном-манипулятором | шт. | 2 | 16 лет или  226800 км |  |
| 46 | Бортовой автомобиль  грузоподъемностью 14 тн | шт. | 2 | 16 лет или  226800 км |  |
| 47 | Автопогрузчик | шт. | 1 | 15 лет или  8400 м/ч |  |
| 48 | Бурильно-крановые машины, глубина  бурения от 2 до 5 м | шт. | 1 | 16 лет или  3200 м/ч |  |
| 49 | Автогидроподъемник | шт. | 1 | 16 лет или  6600 м/ч |  |
| 50 | Комбинированный автомобиль,  поливомоечное, плужно-щеточное  и пескоразбрасывающие  оборудование КАМАЗ-53229 | шт. | 2 | 16 лет или  6900 м/ч |  |
| 51 | Шнекороторный снегоочиститель | шт. | 2 | 16 лет или  7800 м/ч |  |
| 52 | Фрезерно-роторный снего-  очиститель типа СФН-200 | шт. | 1 | 15 лет или  7800 м/ч |  |
| 53 | Лаповый снегопогрузчик | шт. | 2 | 16 лет или  7800 м/ч |  |
| 54 | Поливомоечные машины типа  МД-532, КО-829А | шт. | 2 | 16 лет или  6900 м/ч |  |
| 55 | Машина вакуумная подметально-  уборочная типа КО-318, КО-326 | шт. | 2 | 16 лет или  6900 м/ч |  |
| 56 | Косилка ротационная дорожная на  базе колесного трактора | шт. | 1 | 16 лет или  7800 м/ч |  |
| 57 | Машина уборочно-погрузочная | шт. | 1 | 16 лет или  6900 м/ч |  |
| 58 | Легковой автомобиль | шт. | 2 | 12 лет или  233280 км |  |
| 59 | Аварийный автомобиль малого класса | шт. | 3 | 16 лет или  226800 км |  |
| 60 | Микроавтобус | шт. | 1 | 16 лет или  226800 км |  |
| 61 | Автобус специальный | шт. | 1 | 16 лет или  226800 км |  |
| 62 | Машина технической помощи типа  МТП-А2.1. | шт. | 1 | 16 лет или  226800 км |  |
| 63 | Автотопливозаправщики типа  АТЗ-66062-13-Е1 | шт. | 2 | 16 лет или  210000 км |  |
| 64 | Автотопливозаправщики типа  АТЗ-66052-13-Е1 | шт. | 2 | 16 лет или  210000 км |  |
| 65 | Полуприцеп-цистерна 20 м3 | шт. | 3 | 16 лет или  200000 км |  |
| 66 | Компрессор типа ПКСД-5,25 | шт. | 2 | 8 лет или  4000 м/ч |  |
| 67 | Мастерская технического  обслуживания типа МТО-А.1. | шт. | 1 | 16 лет или  8400 м/ч |  |
| 68 | Мастерская для ремонта  инженерного вооружения типа МРИВ | шт. | 1 | 16 лет или  8400 м/ч |  |
| 69 | Электростанция мастерская типа  ЭСБ-8И | шт. | 1 | 16 лет или  7500 м/ч |  |
| 70 | Профилировщик | шт. | 1 | 16 лет или  6900 м/ч |  |
| 13. Комплект ЭТС (электротехнические средства) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | Электростанция 1,5 КВт | шт. | 2 | 12 лет или  7100 м/ч |  |
| 2 | Электростанция 4 КВт | шт. | 2 | 12 лет или  8400 м/ч |  |
| 3 | Электростанция зарядная 2 КВт | шт. | 1 | 12 лет или  8400 м/ч |  |
| 4 | Электростанция 50 КВт | шт. | 1 | 12 лет или  7500 м/ч |  |
| 14. Комплект ДИЛ (дорожные испытательные лаборатории) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | Лаборатория диагностики  автомобильных дорог типа КП-514  МП с программно-аппаратным  комплексом "Видео" | комп. | 1 | 10 лет |  |
|  | Спецавтомобиль ГАЗ-3221 (4x4),  с проблесковыми маечками,  спецпокраска, АЦП, сумматор,  датчик пути, кабельная  разводка, блок управления  базовый, компьютер Notebook,  табло "Измерения" | шт. | 1 | 16 лет или  226800 км |  |
|  | Система измерения  геометрических параметров.  Инерциальная навигационная  система, кабельная разводка,  программное обеспечение,  сопрежения, система компенсации  перемещений кузова лаборатории | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Система измерения ровности и  сцепления. Динамометрический  прицеп ПКРСУ-2У, система  водополива с баками, кабельная  разводка, плата управления,  программное обеспечение  "Ровность", "Сцепление" | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Система видеосъемки автомобильных  дорог. 3 цифровые фотокамеры (с  креплением, поворотным  механизмом и защитным кожухом),  дополнительный компьютер,  дополнительный АЦП, программное  обеспечение "Видеобанк" | шт. | 1 | 4 года |  |
|  | Система измерений прочности  дорожной одежды. Прицепная  установка ДИНА-3М, плата  управления, кабельная разводка,  программное обеспечение  "Прочность", акселерометрическая  система | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Георадар. Георадар ОКО-2,  антенный блок, программное  обеспечение | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Навесная ультрозвуковая рейка  для измерения колейности и  поперечной ровности. Рейка с 12  ультро-звуковыми датчиками,  дополнительный АЦП, программное  обеспечение, кабельная разводка | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Оборудование рабочего отсека  (стол оператора, кресло  оператора, сейф, тумба  приборного отсека, крепление  оборудования) | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Подъемное устройство для  ПКРСУ-2У | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Дополнительный багажник с  лестницей | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Сцепка под ПКРС и ДИНУ | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Сцепка под ПКР-1 | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Установка для отбора кернов  КП-151-01 с креплением в  лаборатории | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 2 | Лаборатория контроля качества  строительства и ремонта дорог | комп. | 1 | 10 лет |  |
|  | Спецавтомобиль ГАЗ-3221 (4x4),  спецпокраска, табло "Измерения" | шт. | 1 | 16 лет или  226800 км |  |
|  | Оборудование рабочего отсека.  Стол оператора, кресло оператора,  сейф, емкость для образцов,  крепления приборов, стеллаж | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Измеритель пути-спидометр, с  подключением к автомобилю | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Универсальный динамический  плотномер КП-150 (экспресс  контроль прочности грунтов) | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Ручной буровой комплект геолога | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Секундомер СОС-пр 2б-2-010 | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Конус баллансирный Васильева | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Прибор ОКФ | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Прибор ПН Г-1 | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Прибор ПСУ-2,5 | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Плотномер-влагомер Ковалева | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Воронка двойная | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Сушильный шкаф ШЛС-57 | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Весы электронные A&D GP-22K  (точность 0,1 г до 21 кг) Япония | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Комплект приборов для определения  плотности грунта ПГ-7  (определение плотности грунта  балонным методом) | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Пенетрометр грунтовой  (пенетрация грунта) | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Комплект режущих колец  пробоотборников КПГ-01 (отбор  грунта) | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Прибор для определения влажности  МГ4У | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Установка отбора кернов КП-151-02 | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Подъемное устройство для КП-151-02 | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Пирометр оптический цифровой  ИК-радиометр (безоткатное  определение температуры)  Raynger ST20 | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Измеритель температуры  контактный ИТ-17 | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Прибор Виалита ПВ-01  (определение адгезии щебня и  вяжущего) | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Измеритель коэффициента  сцепления портативный ИКСп | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Стандартный конус для  цементобетона КС | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Склерометр для оценки прочности  бетона методом упругого отскока  в комплекте с рекомендациями по  эксплуатации ОМШ-1 | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Набор щупов № 2, № 3 | шт. | 2 | 5 лет |  |
|  | Штангенциркуль ШЦ-150 | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Фотокамера цифровая | шт. | 1 | 4 года |  |
|  | Конуса ограждения со  световозвозвращающей пленкой | шт. | 10 | 5 лет |  |
|  | Дорожные знаки в комплекте с  подставками | шт. | 3 | 5 лет |  |
|  | Сигнальные жилеты | шт. | 5 | 2 года |  |
|  | Теодолит со штативом и вешкой  4Т30П | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Нивелир Vega-L30 со штативом и  рейкой | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Рейка универсальная 3 м КП-231 | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Курвиметр полевой КП-230 | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 3 | Лаборатория контроля грунтов типа  КП-533 | комп. | 1 | 10 лет |  |
|  | Спецавтомобиль ГАЗ-3221 (4x4),  спецпокраска, одобрение типа  транспортного средства, табло  "Измерения" | шт. | 1 | 16 лет или  226800 км |  |
|  | Оборудование рабочего отсека.  Лабораторный стол, кресло  оператора, рундуки, емкость для  воды, крепления приборов | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Динамический плотномер КП-150 | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Комплект режущих колец  пробоотборников КПГ-01 (отбор  грунта) | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Набор сит КП-131, Д=200 мм  (размер ячеек 0,1; 0,25; 0,5; 1,0; 2,0; 10,0; поддон, крышка) | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Прибор стандартного уплотнения  ПСУ-2,5 | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Конус Васильева | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Бюксы алюминиевые | шт. | 50 | 5 лет |  |
|  | Цилиндры мерные по 2 шт 250 мл,  500 мл, 1000 мл | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Пикнометр 50 мл | шт. | 2 | 5 лет |  |
|  | Ступка фарфоровая с пестиком  (с резиновым наконечником) | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Штангенциркуль ШЦ-150 | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Прибор Ле-Шателье | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Эксикатор с краном | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Термометры ртутные | шт. | 5 | 1 год |  |
|  | Двойная воронка для определения  плотности методом лунки | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Прибор для определения плотности  грунта ПГ-7 (определение  плотности грунта балонным методом) | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Набор сит для песка ЛО-251/1,  Д=200 мм (размер ячеек 0,071;  0,16; 0,315; 0,63; 1,25; 3,0;  5,0; 10,0; 15,0; 20,0; 40,0  поддон, крышка) | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Секундомер СОС-пр 2б-2-010 | шт. | 1 | 5 лет |  |
|  | Электронные весы с комплектом  приспособлений для гидро-  статического взвешивания до 3-х кг | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Прибор для определения  коэффициента фильтрации песчаных  частиц ОКФ | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Прибор компрессионно-  фильтрационный ПКФ | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Термошкаф | шт. | 1 | 10 лет |  |
|  | Протвень | шт. | 4 | 3 года |  |
|  | Электроплитка | шт. | 1 | 3 года |  |
|  | Электростанция 220 В, 4 кВт | шт. | 1 | 12 лет или  8400 м/ч |  |
| 15. Комплект приборов и оборудования для контроля характеристик грунтов и земляного  полотна | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | Статический плотномер СПГ-1М | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 2 | Набор сит для грунта типа   (КП-131) Д=200 мм (размер ячеек  0,1; 0,25; 0,5; 1,0; 2,0; 10,0;  поддон, крышка) | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 3 | Прибор клиновый для определения  прочности щебеночных грунтов  (КП-136) | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 4 | Прибор для определения плотности  гравийных покрытий ПГ-7 | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 5 | Комплект колец для отбора проб  грунта ПГ-500. Кольца режущие 4 шт | комп. | 2 | 5 лет |  |
| 6 | Прибор Ковалева для определения  коэффициента фильтрации или  комплект приборов КФ-ООМ | шт. | 2 | 10 лет |  |
| 7 | Прибор ПНГ-1 | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 8 | Портативный измеритель усадки  грунта падающим грузом НМР LFG-SD  с программным обеспечением для ПК | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 9 | ППЛ-9 переносная полевая  лаборатория Литвинова. Прибор  для компрессионных испытаний  1 шт, приспособление для  определения молекулярной  влагоемкости 1 шт, прибор для  определения угла естественного  откоса песков 1 шт, коробка с  банками для определения  пластичности 1 шт, коробка с  компрессионными банками 1 шт,  коробка с основными банками  1 шт, нож 1 шт, конус для  определения пластичности 1 шт,  толкатель 1 шт, грузы 500 гр,  200 гр, 100 гр, набор гирь  Г4-211-10 1 шт, индикатор ИЧ-10  1 шт, термометр ртутный со  шкалой 1 шт, весы ВСМ-100 1 шт,  сушильный шкаф 1 шт, щипцы  тигельные 1 шт | комп. | 1 | 10 лет |  |
| 16. Комплект приборов и оборудования для испытания цементобетона и его составляющих | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица учета | Количество | Срок службы до списания | Примечание |
| 1 | Столик встряхивающий (КП-111) | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 2 | Оборудование для контроля  качества щебня (КП-305, КП-306,  КП-401) | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 3 | Мешалка лабораторная МЛ-2 | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 4 | Оборудование для контроля  качества щебня (КП-601) | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 5 | Бачок для пропаривания БП-25 | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 6 | Грохот лабораторный с набором  сит 19 шт (КП-109) | комп. | 1 | 10 лет |  |
| 7 | Барабан полочный (КП-123) | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 8 | Вискозиметр для определения  жесткости бетона (КП-134) | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 9 | Прибор для определения  вовлеченного воздуха в бетонную  смесь (КП-133) | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 10 | Формы для кубов (ФК-70,7, 1ФК-200) | шт. | 10 | 10 лет |  |
| 11 | Формы для балочек (3ФБ-20) | шт. | 5 | 10 лет |  |
| 12 | Формы для балочек (3ФБ-40) | шт. | 4 | 10 лет |  |
| 13 | Сосуд для отмучивания песка (КП-305) | шт. | 1 | - |  |
| 14 | Сосуд для отмучивания щебня (КП-306) | шт. | 1 | - |  |
| 15 | Вакуумная установка (967) | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 16 | Машина МИИ-100 для испытания  балочек на изгиб и растяжение | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 17 | Механический индикатор прочности  камня | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 18 | Растворомешалка тяжелый вариант  Testing | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 19 | Молоток для испытания на  прочность | шт. | 6 | 10 лет |  |
| 17. Комплект приборов и оборудования для испытания органических вяжущих и  асфальтобетона | | | | | |
| №  п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Пенетрометр ПБА-1ФМ | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 2 | Вискозиметр (ФУБ-1Ф) | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 3 | Установка вакуумная УВ-Ф, УВ-12 | шт. | 1 | 8 лет |  |
| 4 | Комплект приспособлений для  приготовлений образцов  асфальтобетона. Цилиндрические  формы 50,5; 71,4; 101 | комп. | 1 | 10 лет |  |
| 5 | Дуктилометр ДЦ-1-01, ДЦ-1-02 | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 6 | Шкаф сушильный лабораторный ШЛС-57 | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 7 | Прибор для определения  температуры хрупкости битумов  (КП-125) | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 8 | Прессы гидравлические  измерительные ПГИ-500, ПГИ-1000 | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 9 | Выталкиватель образцов  асфальтобетона из пресс-форм ВУ-АСО | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 10 | Установка для резки кернов КП-153 | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 11 | Электронные цифровые весы  MW-1200 с комплектом  приспособлений для гидро-  статического взвешивания КГВэ | шт. | 1 | 5 лет | Весы 1 шт,  приспособление  для гидро-  статического  взвешивания 1 шт |
| 12 | Комплект приспособлений для  гидростатического взвешивания  КГВ6 (на бытовых весах) | шт. | 1 | 5 лет | Весы 1 шт,  приспособление  для гидро-  статического  взвешивания 1 шт |
| 13 | Приспособление для испытания  образцов асфальтобетона по  методу Маршалла | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 14 | Прибор для определения  температуры размягчения битума  по кольцу и шару (КиШ-02, КиШ-88) | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 15 | Формы для изготовления и  определения плотности  минерального порошка ФМП | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 18. Комплект приборов и оборудования для оценки транспортно-эксплуатационных качеств  автомобильных дорог | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица  учета | Количество | Срок службы  до списания | Примечание |
| 1 | Рейка дорожная универсальная  (КП-231, РДУ-КОНДОР-ЭЛ) | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 2 | Устройство для контроля  геометрических параметров  автодорог КП-232 | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 3 | Прогибомер длиннобазовый  (короткобазовый) | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 4 | Измеритель колейности | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 5 | Линейка угломерная | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 6 | Комплект оборудования для  контроля и оценки качества работ  при устройстве шероховатой  поверхностной обработки | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 7 | Дальномер дорожный | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 8 | Курвиметры полевые | шт. | 2 | 5 лет |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 19. Комплект вспомогательного оборудования | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица учета | Количество | Срок службы до списания | Примечание |
| 1 | Весы почтовые | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 2 | Весы чашечные на 10 и 20 кг | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 3 | Весы лабораторные технические  на 200 г, 1,2 и 5 кг | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 4 | Сушильные шкафы | шт. | 1 | 8 лет |  |
| 5 | Муфельная печь с температурой  нагрева до 1100 градусов по С | шт. | 1 | 8 лет |  |
| 6 | Холодильник бытовой | шт. | 1 | 8 лет |  |
| 7 | Термометры для измерения  низких и высоких температур | шт. | 5 | 1 год |  |
| 8 | Секундомеры | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 9 | Индикаторы часового типа | шт. | 1 | 5 лет |  |
| 10 | Микроскопы бинокулярный и  поляризационный | шт. | 2 | 5 лет |  |
| 11 | Ступки стальные и фарфоровые | шт. | 4 | - |  |
| 12 | Шаровая фарфоровая мельница | шт. | 1 | 8 лет |  |
| 13 | Лабораторная дробилка | шт. | 1 | 10 лет |  |
| 20. Комплект технического оборудования | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица учета | Количество | Срок службы до списания | Примечание |
| 1 | Технологический модуль для дорожных бригад | шт. | 7 | 15 лет |  |
| 2 | Технологический модуль для дорожных постов | шт. | 2 | 15 лет |  |
| 21. Комплект МДВ (комплект мосты дорожных войск) | | | | | |
| № п/п | Наименование | Единица учета | Количество | Срок службы до списания | Примечание |
| 1 | Мост автодорожный разборный  малый МАРМ | комп. | 1 | 20 лет |  |
| 2 | Мост из прокатных балок МПБ | комп. | 1 | 20 лет |  |
| 22. Норма расхода моторесурсов | | | | | |
| № 1 п/п | Наименование | Единица учета | Количество | Срок службы до списания | Примечание |
| 1 | Легковые | км | 40 000 | - |  |
| 2 | Грузовые | км | по потребности | - |  |
| 3 | Специальные | км, м/ч | по потребности | - |  |
| 4 | Гусеничные тягачи,  транспортеры и транспортеры-  тягачи | км, м/ч | по потребности | - |  |
| 5 | Тракторы | м/ч | по потребности | - |  |
| 6 | Силовые агрегаты | м/ч | по потребности | - |  |

      Технические средства, машины, установки и имущество, указанные в настоящих нормах, в случае прекращения их выпуска или отсутствия заменяются техническими средствами, машинами и установками других марок того же назначения.

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан