

**Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің әскери (жол) бөлімдері мен мекемелерін техникалық құралдармен, машиналармен, қондырғылармен және мүлікпен жабдықтаудың заттай нормаларын бекіту туралы**

***Күшін жойған***

Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2011 жылғы 3 наурыздағы № 217 Қаулысы. Күші жойылды - ҚР Үкіметінің 02.12.2016 № 755 қаулысымен (алғашқы ресми жарияланған күнінен бастап қолданысқа енгізіледі)

      Ескерту. Күші жойылды - ҚР Үкіметінің 02.12.2016 № 755 қаулысымен (алғашқы ресми жарияланған күнінен бастап қолданысқа енгізіледі).  
      Қазақстан Республикасының 2008 жылғы 4 желтоқсандағы Бюджет кодексінің 69-бабына сәйкес Қазақстан Республикасының Үкіметі  **ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:**  
      1. Қоса беріліп отырған Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің әскери (жол) бөлімдері мен мекемелерін техникалық құралдармен, машиналармен, қондырғылармен және мүлікпен жабдықтаудың заттай нормалары бекітілсін.   
      2. Қазақстан Республикасы Қорғаныс министрлігі материалдық запастар мен мүлікті сатып алуды тиісті жылға арналған республикалық бюджеттен бөлінген қаражат шегінде кезең-кезеңімен жүзеге асырсын.  
      3. Осы қаулы қол қойылған күнінен бастап қолданысқа енгізіледі.

|  |  |
| --- | --- |
| Қазақстан Республикасының |  |
| Премьер-Министрі | К. Мәсімов |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2011 жылғы 3 наурыздағы № 217 қаулысымен бекітілген |

**Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің әскери (жол) бөлімдері мен мекемелерін техникалық құралдармен, машиналармен, қондырғылармен және мүлікпен жабдықтаудың заттай нормалары**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Р/с№ | Атауы | Жабдықтаудың заттай нормалары | | | | |
| Есепке алу бірлігі | Жол-коменданттық бригада | Жекелеген жол коменданттық батальон | Жекелеген жол батальоны | Жол-пайдалану учаскесі |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 8 |
| 1 | ТРҚ жиынтығы - техникалық реттеу құралдары | дана | 70 | 15 | 5 | 5 |
| 2 | КАЖ жиынтығы - кірме автомобиль жолдарын жабдықтау техникалық құралдары | дана | 4 | 2 | 1 | 3 |
| 3 | КНА жиынтығы - коменданттық наряд автомобилін (мотоциклін) жабдықтау техникалық құралдары | дана | Қолда бар штаттық автомобильдердің (мотоциклдердің) саны бойынша | | - | - |
| 4 | МКС жиынтығы - металл кесетін станоктар мен құрал-сайман | дана | 1 | 1 | - | 1 |
| 5 | ҰҚЖ жиынтығы - ұсталық-қысу жабдығы мен құрал-сайман | дана | 1 | 1 | - | 1 |
| 6 | ДЖ жиынтығы - дәнекерлеу жабдығы мен құрал-сайман | дана | 1 | 1 | - | 2 |
| 7 | АӨЖ жиынтығы - ағаш өңдейтін жабдық пен құрал-сайман | дана | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8 | ЖҚЖ жиынтығы - жол-құрылыс жабдығы мен құрал-сайман | дана | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 9 | ЖКЖ жиынтығы - жүк көтергіш және қосалқы жабдық, жүк көтергіш машиналар | дана | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 10 | ОСЖ жиынтығы - оқу сыныптарының жабдығы | дана | 7 | 1 | 1 | 1 |
| 11 | ФТЖ жиынтығы - фотографиялық жұмыстарға арналған жабдық пен керек-жарақтар | дана | 7 | 1 | 1 | 1 |
| 12 | ШММҚ жиынтығы - шағын механикаландыру машиналары мен қондырғылар | дана | - | - | - | 1 |
| 13 | ЭТҚ жиынтығы - электротехникалық құралдар | дана | - | - | - | 1 |
| 14 | ЖСЗ жиынтығы - жол сынақ зертханалары | дана | - | - | - | 1 |
| 15 | Топырақ пен жер қабатының сипаттамаларын бақылауға арналған аспаптар мен жабдық жиынтығы | дана | - | - | 1 | 1 |
| 16 | Цемент-бетон мен оның құрамдастарына арналған аспаптар мен жабдық жиынтығы | дана | - | - | 1 | 1 |
| 17 | Органикалық тұтқырғыштарды және асфальт-бетонды сынауға арналған аспаптар мен жабдық жиынтығы | дана | - | - | 1 | 1 |
| 18 | Автомобиль жолдарының көлік-пайдалану сапасын бағалауға арналған аспаптар мен жабдық жиынтығы | дана | - | - | 1 | 1 |
| 19 | Қосалқы жабдық жиынтығы | дана | - | - | 1 | 1 |
| 20 | Техникалық жабдық жиынтығы | дана | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 21 | ЖӘК жиынтығы - жол әскерлерінің көпірлері | дана | 1 | - | - | - |
| 22 | Моторесурстар шығысының нормасы | дана | 1 | 1 | 1 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің әскери (жол) бөлімдері мен мекемелерінің техникалық құралдары, машиналары, қондырғылары және мүлкі | | | | | |
| 1. ТРҚ жиынтығы  (техникалық реттеу құралдары) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Реттеушінің электрлендірілген темір таяқтары | дана | 3 | 3 жыл |  |
| 2 | Реттеушінің жарық шағылдыратын элементтері бар кеудешесі, плащы, күртесі | ж-қ | 6 | 2 жыл |  |
| 3 | Ақ түсті дөңгелек электр қолшамы | дана | 3 | 3 жыл | Электр қадаларымен ауыстыруға жол беріледі |
| 4 | Ысқырықтар | дана | 3 | 1 жыл |  |
| 2. КАЖ жиынтығы (кірме автомобиль жолдарын жабдықтау техникалық құралдары) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Жол белгілері: |  |  | 5 жыл |  |
|  | а) ескертетін | дана | 10 |  |  |
|  | шлагбаумсыз темір жол үстінен өтетін жер | дана | 2 |  |  |
|  | жол бер | дана | 4 |  |  |
|  | тік құлама(өр) | дана | 2 |  |  |
|  | басқа да қауіптер | дана | 2 |  |  |
|  | б) тыйым салатын | дана | 10 |  |  |
|  | 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 |  |  |
|  | қозғалыстың міндетті бағыты | дана | 5 |  |  |
|  | тұрақ орны | дана | 2 |  |  |
|  | жаяу (адамдар) жүретін жол | дана | 3 |  |  |
| 2 | Шағын габаритті далалық бағдаршамдар | ж-қ | 9 | 8 жыл | Жиынтыққа 2 бағдаршам, ҚҚК мен ыдыс кіреді |
| 3 | Электр мегафондары | дана | 3 | 3 жыл |  |
| 4 | Бөлшектелмелі шлагбаумдар | дана | 3 | 5 жыл |  |
| 5 | Электрлендірілген қадалар | ж-қ | 2 | 3 жыл | Жиынтыққа кассетадағы және ыдыстағы 25 бағанның 25 электр қадасы кіреді |
| 6 | ҚБЖЖ кұрастырмалы-бөлшектелмелі жол жабындылары | ж-қ | 4 | - | Жиынтыққа 240 дана ҚБЖЖ плитасы кіреді |
| 3. КНА жиынтығы (коменданттық наряд автомобилін немесе мотоциклін жабдықтау техникалық құралдары) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Дауыстап белгі беретін құрылғылар | дана | 1 | 5 жыл | Тек коменданттық наряд автомобиліне арналған |
| 2 | ЭМ-2 типті электр мегафоны | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 3 | Реттеушінің электрлендірілген темір таяқтары | дана | 3 | 3 жыл |  |
| 4 | Реттеушінің жарык шағылдыратын элементтері бар кеудешесі, плащы, күртесі | ж-қ | 6 | 3 жыл |  |
| 5 | Ақ түсті электр дөңгелек колшамы | дана | 3 | 3 жыл |  |
| 6 | Ысқырықтар | дана | 3 | 1 жыл |  |
| 7 | Жол көрсеткіштері (25x100 см) | ж-қ | 1 | 5 жыл | Жиынтыққа бағыттардың 6 көрсеткіші және атаулардың 4 көрсеткіші кіреді |
| 4. МКС жиынтығы (металл кесетін станоктар мен құрал-сайман) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Токарьлык станок (320x710 немесе 400x1000 мм) | дана | 1 | 15 жыл |  |
| 2 | Әмбебап фрезерлік станок 250x500, 250x630, 320x1250, 400x1600 | дана | 1 | 15 жыл |  |
| 3 | Диаметрі 40 мм арматуралық болатты кесуге арналған жетекті станоктар | дана | 1 | 15 жыл |  |
| 4 | Үстел-бұрғылау станогы (12 мм бұрғылау диаметрі бойынша) | дана | 1 | 15 жыл |  |
| 5 | Тік-бұрғылау станогы (18-25 мм бұрғылау диаметрі бойынша) | дана | 1 | 15 жыл |  |
| 6 | Қайрау станоктары (100x25 және 160x400, әмбебап) | дана | 2 | 8 жыл |  |
| 7 | "Болгарка" бұрыштық машинкасы | дана | 3 | 5 жыл |  |
| 8 | Электрлі қолбұрғы | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 9 | Металл кесетін электрлі қыл ара | дана | 12 | 5 жыл |  |
| 10 | Металл кесетін электрлі қыл араға арналған төсем | дана | 60 | - |  |
| 11 | 140-160 мм слесарьлық қысқыштар | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 12 | Слесарьлық құрал-сайман жинағы. Егеу 7 дана, үлкен қашау 2 дана, шағын қашау 2 дана, балға 1 дана, ағаш балға 1 дана, жез балға 1 дана, металл кесетін қайшы 1 дана, атауыз 2 дана, дөңгелек атауыз 2 дана, металл сызғыш 1000, сызғыш 1 дана, нутромер 1 дана, алтықырлылар 10 дана, түтікті кілттер 15 дана | ж-қ | 3 | 5 жыл |  |
| 13 | Қол ара жиектемелері | дана | 3 | 3 жыл |  |
| 14 | Қол ара төсемдері | дана | 30 | - |  |
| 15 | 3 жұдырықшалы № 1, 2 және 3 бұрғылау патрондары | дана | 6 | 3 жыл |  |
| 16 | Айналмалы тіреуіш орталықтар | дана | 2 | 3 жыл |  |
| 17 | Әртүрлі токарьлық кескіштер | дана | 100 | - |  |
| 18 | Әртүрлі бұрғылар | дана | 50 | - |  |
| 19 | Әртүрлі белгілеуіштер (қол және машиналық) | дана | 20 | - |  |
| 20 | Әртүрлі дөңгелек бұранда кескіштер | дана | 20 | - |  |
| 21 | Әртүрлі түрпілер | дана | 10 | - |  |
| 22 | Әртүрлі егеулер | дана | 30 | - |  |
| 23 | 0-100 тегіс микрометрлер | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 24 | Әртүрлі штангенциркульдер | дана | 4 | 5 жыл |  |
| 25 | № 1; № 2; № 3; № 4 қуыс бұрғылар жинақтары | дана | 4 | 5 жыл |  |
| 26 | Шебер үстел | дана | 2 | 10 жыл |  |
| 5. ҰҚЖ жиынтығы  (ұсталық-қысу жабдығы мен құрал-сайман) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Электр жетегі бар ұсталық көрік | дана | 1 | 12 жыл |  |
| 2 | Ұсталық төс | дана | 1 | 20 жыл |  |
| 3 | Ұсталық қысқыштар (слесарьлық) | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 4 | Ұсталық құрал-сайман жиынтығы. Салмағы 1,5 кг ұсталық тұтқа 2 дана, *6* мм № 1 дөңгелек ұсталық тескіш 1 дана, № 10 мм дөңгелек ұсталық тескіш 1 дана, 9,5 мм тойтармаларға арналған қалпақша 1 дана, 11,5 мм тойтармаларға арналған қалпақша 1 дана, тұтқасы бар шағын ұсталық қашау 2 дана, № 1 төске арналған қашау 2 дана, 475 мм иілген-радиусты ұсталық қысқыш 1 дана, 475 мм жазықұсталық қысқыш 2 дана, салмағы 4-5 кг тұтқасы бар ұсталық зілбалға 2 дана, дәнекерлеу лампасы 2 дана, бүйірлі дәнекерлеуіш 1 дана, салмағы 0,2-0,4 кг тұтқасы бар қалыпты дәнекерлеуіш 1 дана, қаңылтырмен жұмысқа арналған түзеткіш 2 дана, қаңылтырмен жұмысқа арналған бейнелі балға 2 дана, салмағы 0,4 кг жез балға 1 дана | ж-қ | 1 | 5 жыл |  |
| 5 | Құрама қол қайшылар | дана | 3 | 2 жыл |  |
| 6 | Дәнекерлеу лампалары | дана | 2 | 1 жыл |  |
| 7 | Шебер үстел | дана | 2 | 7 жыл |  |
| 6. ДЖ жиынтығы (дәнекерлеу жабдығы мен құрал-сайман) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | БАКС-1 немесе АСП-15 тасымалданбалы ацетилен генераторы | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 2 | ТДМ-303 У2 220/380 немесе ТДМ-252 У2 220/380 типті доғалы электрмен дәнекерлеуге арналған трансформатор | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 3 | Баласт реостаты | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 4 | ТСЗИ-4,0 типті төмендететін трансформатор | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 5 | ТСЗИ-1,6 кВТ 380/12/36/42/220 В және ТСЗИ-2,5 кВТ 380/12/36/42/220 В типтердегі электр құрал-сайманына арналған трансформатор | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 6 | ПДГ-451 У3,1 немесе ПДГ-251 У3,1 типті доғалы дәнекерлеу жартылай автоматы | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 7 | АДД -2x2501 у 2 типті дәнекерлеу агрегаты | дана | 1 | 8 жыл н/е 4100м/сағ |  |
| 8 | Оттегі баллондары | дана | 3 | - |  |
| 9 | Ацетилен баллондары | дана | 3 | - |  |
| 10 | Пропан баллондары | дана | 6 | - |  |
| 11 | Бір камералы ацетилен бәсеңдеткіші | дана | 2 | - |  |
| 12 | БПО-5-3 немесе БПО-50-12,5 типті бәсендеткіштер | дана | 2 | - |  |
| 13 | Газбен дәнекерлеу аппаратурасынын әмбебап жиынтықтары. № 0 - № 8 газбен дәнекерлеу жез саптамасы 9 дана, дәнекерлеу кескіші 1 дана, дәнекерлеу оттығы 1 дана, қақпақша 1 дана, кілт 1 дана, түпқойма 1 дана | ж-қ | 1 | 5 жыл |  |
| 14 | Керосин-оттегімен кесу аппаратурасы | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 15 | Болат кесуге арналған қол кескіш | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 16 | РАП-2 типті инжекторлық кескіштер | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 17 | РСТ немесе Р2-01 кескіші | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 18 | Әмбебап кескіш | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 19 | Электрдоғалы дәнекерлеуге арналған сымдар | кума м | 100 | 1 жыл |  |
| 20 | Әртүрлі дәнекерлеу оттықтары | дана | 5 | 1 жыл |  |
| 21 | Әртүрлі электрұстағыштар | дана | 5 | 1 жыл |  |
| 22 | Бас типті дәнекерлеушінің маскасы | дана | 4 | 1 жыл |  |
| 23 | газбен дәнекерлеушінің көзілдірігі | дана | 4 | 1 жыл |  |
| 24 | Қалыңдығы 6 мм-ге дейінгі әртүрлі электродтар, дәнекерлеу сымы | - | - | - | Орындалатын жұмыстар есебінен |
| 25 | Созатын зонды бар электрмен дәнекерлеушінің үстелі | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 7. АӨЖ жиынтығы (ағаш өңдейтін жабдық пен құрал-сайман) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Құрама рейсмусты станоктар | дана | 1 | 15 жыл |  |
| 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 | Ағаш кесетін рама | дана | 1 | 15 жыл |  |
| 5 | Электр сүргілері (сүргілеу ені 75-100 мм) | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 6 | Электр ағаш қашаулары | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 7 | Электр бұрғылауыштары | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 8 | Үстел электр қайрағы | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 9 | Электрлі қолбұрғы | дана | 3 | 5 жыл |  |
| 10 | Бұрама шегені бұрауыш | дана | 3 | 5 жыл |  |
| 11 | Бұрама шегені бұрауышқа арналған саптама жинағы | дана | 3 | 3 жыл |  |
| 12 | Әртүрлі сүргілер (сүргілер) | дана | 4 | 3 жыл |  |
| 13 | Әртүрлі қашау | дана | 8 | - |  |
| 14 | Әртүрлі қашаулар | дана | 10 | - |  |
| 15 | Ағаш электр бұрғылауышына арналған бұрғы | дана | 10 | - |  |
| 16 | Әртүрлі ағаш бұрғысы | дана | 5 | - |  |
| 17 | Көлденең аралар (1000-1250 мм) | дана | 3 | 3 жыл |  |
| 18 | Ағаш электр қыл арасы | дана | 3 | 3 жыл |  |
| 19 | Ағаш электр қыл арасына арналған төсем | дана | 10 | - |  |
| 20 | Ағаш қол аралар | дана | 5 | 3 жыл |  |
| 21 | Ағаш шеберінің балталары | дана | 5 | 3 жыл |  |
| 22 | Балғалар | дана | 10 | 3 жыл |  |
| 23 | Әртүрлі бұрандама қысқыштар | дана | 5 | 3 жыл |  |
| 24 | Металл метрлер | дана | 5 | 3 жыл |  |
| 25 | Әртүрлі бұрыштықтар | дана | 5 | 3 жыл |  |
| 8. ЖҚЖ жиынтығы(жол-құрылыс жабдығы мен құрал-сайман) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Өнімділігі 3,5 м3 дейінгі өздігінен тиелетін жинақы бетон араластырғыш | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 2 | Ерітінді бетонды торап (жылжымалы) | дана | 1 | 15 жыл | Цемент-бетон жабындысы бар автомобиль жолдарын (әуеайлақтарды) салу, жөндеу және цемент-бетон бұйымдарын жасау кезінде |
| 3 | Терең электр вибраторлары | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 4 | Үстіңгі электр вибраторлары | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 5 | Пневмоқұралға және бояу аппаратурасына арналған компрессор | дана | 1 | 12 жыл |  |
| 6 | Бояу агрегаттары | дана | 1 | 15 жыл |  |
| 7 | Пистолет-тозаңдатқыштар | дана | 8 | 3 жыл |  |
| 8 | Қол таңбалау машиналары | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 9 | Шой балғалар | дана | 4 | 5 жыл |  |
| 10 | Перфоратор | дана | 3 | 5 жыл |  |
| 11 | Шой балғаларға арналған найзалар | дана | 40 | - |  |
| 12 | Ауаға арналған қысымды түтіктер | дана | 100 | 3 жыл |  |
| 13 | Кәдімгі сүймендер | дана | 20 | 3 жыл |  |
| 14 | Темір-бетон бұйымдарын жасауға арналған пресс-қалыптар | дана | 2 | 10 жыл |  |
| 15 | Үлкен сапер күректері | дана | 50 | 1 жыл |  |
| 16 | Теодолит | ж-қ | 2 | 5 жыл | Жиынтыққа 1 теодолит, штатив және шағын қада кіреді |
| 17 | Нивелирлі тақтайшалары бар нивелирлер | ж-қ | 3 | 5 жыл | Жиынтыққа 1 нивелир, штатив және 2 шағын қада кіреді |
| 18 | 3Та 5КП, SЕТ 530R типті электронды тахеометр | ж-қ | 2 | 8 жыл | Жиынтыкқа 1 тахеометр, штатив және 2 шағылдырғыш кіреді |
| 19 | Өлшеу ленталары, болат полиамид | дана | 4 | 3 жыл |  |
| 20 | Әртүрлі металл рулеткалар | дана | 6 | 2 жыл |  |
| 21 | Жол доңғалағы | дана | 5 | 5 жыл |  |
| 9. ЖКЖ жиынтығы (жүк көтергіш және қосалқы жабдық, жүк көтергіш машиналар) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Жүк көтергіштігі 1-5 т бір бағанды электр кран-бағаны (тіреуіш, аспалы) | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 2 | Жүк көтергіштігі 1-3 т жылжымалы бұрамдықты қол жүк көтергіш | дана | 2 | 10 жыл |  |
| 3 | Жүк көтергіштігі 0,25-3 т электр жүк көтергіші | дана | 3 | 10 жыл |  |
| 4 | Жүк көтергіштігі 0,25-1 т көтеру платформасы бар қол арбалар | дана | 5 | 8 жыл |  |
| 5 | 0,5-5 т қол шығырлары | дана | 2 | 8 жыл |  |
| 6 | Гр жиынтығы бар 1-ден 1000 г-га дейін өлшейтін зертханалық таразы | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 7 | Гір жнынтығы бар 10 кг-га дейінгі сауда таразысы | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 8 | 20 кг-ға дейінгі электронды цифрлы таразы | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 9 | Гір жиынтығы бар 500 кг-ға дейінгі таразы | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 10 | Жүк көтергіштігі 25 т-ға дейінгі автомобиль краны | дана | 4 | 16 жыл н/е 6900 м/сағ |  |
| 11 | Жүк көтергіштігі 25 т және одан артық автомобиль краны | дана | 1 | 16 жыл н/е  8000 м/сағ |  |
| 10. ОСЖ жиынтығы (оқу сыныптарының жабдығы) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Портативтік компьютер-ноутбук | дана | 1 | 4 жыл |  |
| 2 | Проектор | дана | 1 | 4 жыл |  |
| 3 | Проекциялық экран | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 4 | Аккустикалық жүйе | дана | 1 | 4 жыл |  |
| 11. ФТЖ жиынтығы  (фотографиялық жұмыстарға арналған жабдық пен керек-жарақтар) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Дербес компьютер | дана | 1 | 4 жыл |  |
| 2 | Цифрлы бейнекамера | дана | 1 | 4 жыл |  |
| 3 | Цифрлы фотоаппарат | дана | 1 | 4 жыл |  |
| 4 | А3 форматты түрлі-түсті принтер | дана | 1 | 4 жыл |  |
| 5 | А3 форматты қара-ақтүсті принтер | дана | 1 | 4 жыл |  |
| 6 | А4 форматты сканер | дана | 1 | 4 жыл |  |
| 7 | А3 форматты көшіру аппараты | дана | 1 | 4 жыл |  |
| 8 | Әртүрлі флеш-жинақтауыштар | дана | 6 | 3 жыл |  |
| 12. ҚМҚ жиынтығы  (шағын механикаландыру машиналары мен қондырғылар) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Асфальт араластырғыш қондырғылар | дана | 1 | 12 жыл |  |
| 2 | Суық асфальт-бетон қоспаларын араластыруға арналған ұтқыр қондырғылар | дана | 1 | 12 жыл |  |
| 3 | Асфальттөсеуіш | дана | 1 | 12 жыл | немесе цемент-бетон жабындыларын салуға арналған техника жиынтығы |
| 4 | Вибрациялық иілтетін жеңіл каток | дана | 2 | 12 жыл н/е  8000 м/сағ |  |
| 5 | Вибрациялық құрама орташа каток | дана | 3 | 12 жыл н/е  8000 м/сағ |  |
| 6 | Вибрациялық құрама ауыр каток | дана | 3 | 12 жыл н/е  8000 м/сағ |  |
| 7 | Пневмодоңғалақты ауыр каток | дана | 3 | 12 жыл н/е  8000 м/сағ |  |
| 8 | Жұдырықшалы иілткіші бар виброкаток | дана | 3 | 12 жыл н/е  8000 м/сағ |  |
| 9 | Тіркелетін каток | дана | 3 | 12 жыл н/е  6900 м/сағ |  |
| 10 | Автогудронатор | дана | 1 | 12 жыл н/е  6000 м/сағ |  |
| 11 | Битум қыздырғыштар | дана | 2 | 12 жыл |  |
| 12 | Үгу және сұрыптау агрегаттары | дана | 1 | 12 жыл |  |
| 13 | Битум автотасымалдағыш | дана | 1 | 12 жыл н/е  6000 м/сағ |  |
| 14 | АБС-8 автобетон араластырғышы | дана | 1 | 12 жыл н/е  6000 м/сағ |  |
| 15 | Битум-шағыл тас тараткыш | дана | 1 | 12 жыл |  |
| 16 | Жол фрезасы | дана | 1 | 12 жыл |  |
| 17 | Виброплиталар | дана | 2 | 12 жыл н/е  6900 м/сағ |  |
| 18 | Асфальт-бетон жарықтарын жылытуға және үрлеуге арналған жылу пушкасы | дана | 1 | 12 жыл н/е  6900 м/сағ |  |
| 19 | Жиектерді тегістеуге арналған қондырғы | дана | 1 | 12 жыл н/е  1500 м/сағ |  |
| 20 | Саңылауларды бітегіш | дана | 1 | 12 жыл н/е  1500 м/сағ |  |
| 21 | Битум эмульсиясын дайындауға арналған қондырғы | дана | 1 | 12 жыл |  |
| 22 | Қол саңылауларды бітегіш | дана | 2 | 12 жыл н/е  1500 м/сағ |  |
| 23 | Белгілеуіш машина | дана | 1 | 12 жыл |  |
| 24 | "Жол шебері" машинасы | дана | 1 | 12 жыл |  |
| 25 | Битум мастиктерін бітегіш | дана | 1 | 12 жыл н/е  6000 м/сағ |  |
| 26 | Жіктерді қыздырғыш | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 27 | Аспалы жабдық жиынтығы бар көпмақсатты коммуналдық-құрылыс машинасы | дана | 3 | 12 жыл н/е  8400 м/сағ |  |
| 28 | Шөміш көлемі 4,5 мЗ дейінгі фронтальды бір шөмішті тиегіш | дана | 2 | 12 жыл н/е  8400 м/сағ |  |
| 29 | Доңғалақ формуласы 6x6, 6x4, 4x2 жүк көтергіштігі 10 т және одан артық автосамосвалдар | дана | 18 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 30 | Доңғалақ формуласы 6x4 немесе 8x4 жүк көтергіштігі 20 т және одан артық автосамосвалдар | дана | 21 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 31 | Автомобиль базасындағы экскаваторлар, шөміш көлемі 1 мЗ дейін | дана | 4 | 12 жыл н/е  5000 м/сағ |  |
| 32 | Пневможүрісті экскаваторлар, шөміш көлемі 1 мЗ дейін | дана | 1 | 12 жыл н/е  8400 м/сағ |  |
| 33 | Шынжыр табан жүрісті экскаваторлар, шөміш көлемі 2,5 мЗ дейін | дана | 1 | 12 жыл н/е  8400 м/сағ |  |
| 34 | Шөміш сыйымдылығы 8 мЗ және одан артық өздігінен жүретін скреперлер | дана | 6 | 15 жыл н/е  6900 м/сағ |  |
| 35 | Қуаттылығы 132 кВт және одан артық бульдозерлер | дана | 4 | 15 жыл н/е  5700 м/сағ |  |
| 36 | Қуаттылығы 132 кВт дейін бульдозерлер | дана | 2 | 15 жыл н/е  5700 м/сағ |  |
| 37 | Жартылай ауыр автогрейдер | дана | 3 | 15 жыл н/е  7800 м/сағ |  |
| 38 | Ауыр автогрейдер | дана | 2 | 15 жыл н/е  7800 м/сағ |  |
| 39 | Доңғалақ формуласы 6x4 отыратын тартқыш | дана | 4 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 40 | Доңғалақ формуласы 6x6 отыратын тартқыш | дана | 4 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 41 | Жүк көтергіштігі 20 т тентті жартылай тіркеме | дана | 1 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 42 | Жүк көтергіштігі 20 т жартылай тіркеме | дана | 2 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 43 | Жүк көтергіштігі 40 т және одан артық жартылай тіркеме | дана | 4 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 44 | Жүк көтергіштігі 40 т жартылай тіркеме-самосвал | дана | 4 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 45 | Кран-манипуляторы бар бортты автомобиль | дана | 2 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 46 | Жүк көтергіштігі 14 т бортты автомобиль | дана | 2 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 47 | Автотиегіш | дана | 1 | 15 жыл н/е  8400 м/сағ |  |
| 48 | Бұрғылау-кран машиналары бұрғылау тереңдігі 2-5 м дейін | дана | 1 | 16 жыл н/е  3200 м/сағ |  |
| 49 | Автогидрокөтергіш | дана | 1 | 16 жыл н/е  6600 м/сағ |  |
| 50 | Құрама автомобиль, КАМАЗ-53229 суару-жуу, сырғыш-қылшақты және құм шашқыш жабдығы | дана | 2 | 16 жыл н/е  6900 м/сағ |  |
| 51 | Шнекті-роторлық қар тазартқыш | дана | 2 | 16 жыл н/е  7800 м/сағ |  |
| 52 | СФН-200 типті фрезерлік-роторлық қар тазартқыш | дана | 1 | 15 жыл н/е  7800 м/сағ |  |
| 53 | Күректі қар тиегіш | дана | 2 | 16 жыл н/е  7800 м/сағ |  |
| 54 | Суару-жуу машиналары МД-532, КО-829А типті | дана | 2 | 16 жыл н/е  6900 м/сағ |  |
| 55 | Вакуумды сыпыру-жинау машинасы КО-318, КО-326 типті | дана | 2 | 16 жыл н/е  6900 м/сағ |  |
| 56 | Доңғалақты трактор базасындағы ауыстыру шапқышы | дана | 1 | 16 жыл н/е  7800 м/сағ |  |
| 57 | Жинау-тиеу машинасы | дана | 1 | 16 жыл н/е  6900 м/сағ |  |
| 58 | Жеңіл автомобиль | дана | 2 | 12 жыл н/е  233280 км |  |
| 59 | Шағын класты авариялық автомобиль | дана | 3 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 60 | Микроавтобус | дана | 1 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 61 | Арнайы автобус | дана | 1 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 62 | МТП-А2.1. типті техникалық көмек машинасы | дана | 1 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 63 | АТЗ-66062-13-Е1 типті автоотын құю құралдары | дана | 2 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 64 | АТЗ-66052-13-Е1 типті автоотын құю құралдары | дана | 2 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 65 | 20 мЗ жартылай тіркеме-цистерна | дана | 3 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
| 66 | ПКСД-5,25 типті компрессор | шт. | 2 | 8 жыл н/е  4000 м/сағ |  |
| 67 | ТҚШ-А.1. типті техникалық қызмет көрсету шеберханасы | дана | 1 | 16 жыл н/е  8400 м/сағ |  |
| 68 | ИҚЖШ типті инженерлік қару-жарақты жөндеуге арналған шеберхана | дана | 1 | 16 жыл н/е  8400 м/сағ |  |
| 69 | ЭСБ-8И типті электр станция шеберханасы | дана | 1 | 16 жыл н/е  7500 м/сағ |  |
| 70 | Кескіндеуіш | дана | 1 | 16 жыл н/е  6900 м/чсағ |  |
| 13. ЭТҚ жиынтығы (электротехникалық құралдар) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | 1,5 КВт электр станциясы | дана | 2 | 12 жыл н/е  7100 м/сағ |  |
| 2 | 4 КВт электр станциясы | дана | 2 | 12 жыл н/е  8400 м/сағ |  |
| 3 | 2 КВт зарядтау электр станциясы | дана | 1 | 12 жыл н/е  8400 м/сағ |  |
| 4 | 50 КВт электр станциясы | дана | 1 | 12 жыл н/е  7500 м/сағ |  |
| 14. ЖСЗ жиынтығы (жол сынақ зертханалары) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | "Бейне" бағдарламалық-аппараттық кешені бар КП-514 МП типті автомобиль жолдарын диагностикалау зертханасы | ж-қ | 1 | 10 жыл |  |
|  | Жарқылдайтын маяктары бар, ГАЗ-3221 (4x4) арнайы автомобилі, арнайы бояу, АЦП, сумматор, жол тетігі, кабель ажыраткыш, базалық басқару блогы, Notebook компьютері, "Өлшемдер" таблосы | дана | 1 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
|  | Геометриялық параметрлерді өлшеу жүйесі. Инерциялық навигациялық жүйе, кабель ажыратқыш, бағдарламалық қамтамасыз ету, түйіндесу, зертхана қорабының жылжуын қалпына келтіру жүйесі | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Тегістік пен ілінісуді өлшеу жүйесі. ПКРСУ-2У динамометриялық тіркемесі, бактары бар су құю жүйесі, кабель ажыраткыш, басқару платасы, "Тегістік", "Ілінісу" бағдарламалық қамтамасыз етуі | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Автомобиль жолдарын бейнеге түсіру жүйесі. 3 цифрлы фотокамера (бекітпесі, бұрылыс тетігі және қорғаныш тысы бар), қосымша компьютер, қосымша АЦП, "Бейнебанк" бағдарламалық қамтамасыз етуі | дана | 1 | 4 жыл |  |
|  | Жол киімінің беріктігін өлшеу жүйесі. ДИНА-3М тіркеме қондырғысы, басқару платасы, кабель ажыратқыш, "Беріктік" бағдарламалық қамтамасыз етуі, акселерометриялық жүйе | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Георадар. ОКО-2 георадары, антенналық блок, бағдарламалық қамтамасыз ету | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Жолтабандық пен көлденең тегістікті өлшеуге арналған аспалы ультрадыбысты тақтайша. 12 ультрадыбысты тетігі бар тақтайша, қосымша АЦП, бағдарламалық қамтамасыз ету, кабель ажыратқыш | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | Жұмыс бөлігінің жабдығы (оператор үстелі, оператор креслосы, сейф, аспап бөлігінің тумбасы, жабдық бекітпесі) | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | ПКРСУ-2У-га арналған көтеру құрылғысы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Баспалдағы бар қосымша жүксалғыш | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | ПКРС пен ДИНУ-ға арналған тіркеуіш | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | ПКР-1-ге арналған тіркеуіш | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Зертханада бекітілетін КП-151-01 керндерді іріктеуге арналған қондырғысы | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 2 | Жолдарды салу және жөндеу сапасын бақылау зертханасы | ж-қ | 1 | 10 жыл |  |
|  | ГАЗ-3221 (4x4) арнайы автомобилі, арнайы бояу, "Өлшемдер" таблосы | дана | 1 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
|  | Жұмыс бөлігінің жабдығы. Оператор үстелі, оператор креслосы, сейф, үлгілерге арналған ыдыс, аспаптар бекітпелері, стеллаж | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Автомобильге қосылатын жолды өлшеуіш-спидометр | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | КП-150 әмбебап динамикалық тығыздық өлшеуіші (топырақ беріктігін экспресс бақылау) | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Геологтың қол бұрғылау жиынтығы | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | СОС-пр 2б-2-010 секунд өлшеуіші | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | Васильев теңестіру конусы | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | ОКФ аспабы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | ПНГ-1 аспабы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | ПСУ-2,5 аспабы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Ковалев тығыздық-ылғалдық өлшеуіші | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Қос шұңғыма | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | ШЛС-57 кептіру шкафы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | A&D *G*Р-22К электронды таразысы (дәлдігі 0,1 г-21 кг) Жапония | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | ПГ-7 топырақ тығыздығын айқындауға арналған аспаптар жиынтығы (балон әдісімен топырақ тығыздығын айқындау) | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Топырақ пенетрометрі (топырақ пенетрациясы) | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | КПГ-01 сынама іріктеуіштері кесу шығыршықтарының жиынтығы (топырақты іріктеу) | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | МГ4У ылғалдылық айқындауға арналған аспабы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | КП-151-02 керндерді іріктеу қондырғысы | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | КП-151-02-ге арналған көтеру құрылғысы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Rainberg SТ20 ИК цифрлы оптикалық пирометрі-радиометрі (температураны тоқтаусыз айқындау) | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | ИТ-17 түйіспелі температура өлшеуіші | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | ПВ-01 Виалит аспабы (шағыл тастың және тұтқырғыштың адгезиясын айқындау) | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | ИКСп портативтік ілінісу коэффициентін өлшеуіші | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | КС цемент-бетонға арналған стандартты конусы | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | ОМШ-1 жиынтығында пайдалану жөніндегі ұсынымдар бар бетон беріктігін қатты ыршып түсу әдісімен бағалауға арналған склеромерті | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | № 2, № 5 сүңгілер жинағы | дана | 2 | 5 жыл |  |
|  | ШЦ-150 штангенциркулі | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | Цифрлы фотокамера | дана | 1 | 4 жыл |  |
|  | Жарық қайтаратын пленкасы бар қоршау конустары | дана | 10 | 5 жыл |  |
|  | Жиынтықта тіреуіштері бар жол белгілері | дана | 3 | 5 жыл |  |
|  | Белгі беретін кеудешелер | дана | 5 | 2 жыл |  |
|  | 4Т30П штативі мен қадасы бар теодолит | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | Vеgа-L 30 штативі мен тақтайшасы бар нивелирі | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | 3 м КП-231 әмбебап тақтайшасы | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | КП-230 далалық курвиметрі | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | КП-533 типті топырақты бақылау зертханасы | ж-қ | 1 | 10 жыл |  |
|  | ГАЗ-3221 (4x4) арнайы автомобилі, арнайы бояу, көлік құралы типін мақұлдау, "Өлшемдер" таблосы | дана | 1 | 16 жыл н/е  226800 км |  |
|  | Жұмыс бөлігінің жабдығы. Зертханалық үстел, оператор креслосы, рундуктар, суға арналған ыдыс, аспаптар бекітпелері. | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | КП-150 динамикалық тығыздық өлшеуіші | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | КПГ-01 сынама іріктеуіштері кесетін шығыршықтарының жиынтығы (топырақты іріктеу) | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | КП-131 елеуіштер жинағы, Д=200 мм (ойықтар өлшемі 0,1; 0,25; 0,5; 1,0; 2,0; 10,0; табандық, қақпақ) | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | ПСУ-2,5 стандартты тығыздау аспабы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Васильев конусы | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | Алюминий бюкстер | дана | 50 | 5 жыл |  |
|  | 250 мл, 500 мл, 1000 мл 2 данадан өлшеуіш цилиндрлер | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | 50 мл пикнометр | дана | 2 | 5 жыл |  |
|  | Келсабы бар фарфор келі (резеңке ұштығы бар) | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | ШЦ-150 штангенциркулі | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | Ле-Шателье аспабы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Краны бар эксикатор | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | Сынапты термометрлер | дана | 5 | 1 жыл |  |
|  | Ойық әдісімен тығыздықты айқындауға арналған қос шұңғыма | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | ПГ-7 топырақ тығыздығын айқындауға арналған аспабы (топырақ тығыздығын балон әдісімен айқындау) | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | ЛО-251/1 кұмға арналған елеуіштер жинағы, Д=200 мм (ойықтар өлшемі 0,071; 0,16; 0,315; 0,63; 1,25; 3,0; 5,0; 10,0; 15,0; 20,0; 40,0 табандық, қақпақ) | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | СОС-пр 2б-2-010 секунд өлшеуіші | дана | 1 | 5 жыл |  |
|  | 3 кг дейін гидростатикалық өлшеуге арналған керек-жарақ жиынтығы бар электронды таразы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | ОКФ құм бөлшектерді сүзгіден өткізу коэффициентін айқындауға арналған аспабы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | ПКФ компрессиялық-сүзу аспабы | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Термошкаф | дана | 1 | 10 жыл |  |
|  | Жайпақ таба | дана | 4 | 3 жыл |  |
|  | Электр плиткасы | дана | 1 | 3 жыл |  |
|  | 220 В, 4 кВт электр станциясы | дана | 1 | 12 жыл н/е  8400 м/сағ |  |
| 15. Топырақ пен жер қабатының сипаттамаларын бақылауға арналған аспаптар мен жабдықтар жиынтығы | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | СПГ-1000 статикалық тығыздық өлшеуіші | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 2 | (КП-131) типті топыраққа арналған елеуіштер жинағы Д=200 мм (ойықтар өлшемі 0,1; 0,25; 0,5; 1,0; 2,0; 10,0; табандық, қақпақ) | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 3 | Шағыл тасты топырақтың беріктігін айкындауға арналған сыналы аспап (КП-136) | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 4 | ПГ-7 қиыршық тасты төсемдер тығыздығын айқындауға арналған аспабы | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 5 | ПГ-500 топырак сынамасын іріктеуге арналған шығыршықтар жиынтығы. Кесетін шығыршықтар 4 дана | ж-қ | 2 | 5 жыл |  |
| 6 | Сүзгіден өткізу коэффициентін айқындауға арналған Ковалев аспабы немесе КФ-ОММ аспаптар жиынтығы | дана | 2 | 10 жыл |  |
| 7 | ПНГ-1 аспабы | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 8 | ДК үшін бағдарламалық қамтамасыз етуі бар НМР LFG-SD түсетін жүкпен топырақтың шөгуін портативтік өлшеуіші | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 9 | ППЛ-9 Литвинов тасымалданбалы далалық зертханасы. Компрессиялық сынақтарға арналған аспап 1 дана, молекулярлық ылғал сыйымдылығын айқындауға арналған керек-жарақ 1 дана, құм табиғи құламасының бұрышын айқындауға арналған аспап 1 дана, иілгіштікті айқындауға арналған банкалары бар қорап 1 дана, компрессиялық банкалары бар қорап 1 дана, негізгі банкалары бар қорап 1 дана, пышақ 1 дана, иілгіштікті айқындауға арналған конус 1 дана, итергіш 1 дана, 500 гр, 200 гр, 100 гр жүктер, Г4-211-10 гірілер жинағы 1 дана, ИЧ-10 көрсеткіші 1 дана, шкаласы бар сынап термометр 1 дана, ВСМ-100 таразысы 1 дана, кептіру шкафы 1 дана, тигельді қысқыштар 1 дана | ж-қ | 1 | 10 жыл |  |
| 16. Цемент-бетонды және оның құрамдастарын сынауға арналған аспаптар мен жабдық жиынтығы) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Қағу үстелшесі (КП-111) | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 2 | Шағыл тастың сапасын бақылауға арналған жабдық (КП-305, КП-306, КП-401) | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 3 | МЛ-2 зертханалық араластырғышы | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 4 | Ша5ыл тастың сапасын бақылауға арналған жабдық (КП-601) | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 5 | БП-25 бұландырға арналған шағын бөшкесі | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 6 | Елеуіштер жинағы бар зертханалық құм елеуіш 19 дана (КП-109) | ж-қ | 1 | 10 жыл |  |
| 7 | Сөрелік барабан (КП-123) | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 8 | Бетон қаттылығын айқындауға арналған вискозиметр (КП-134) | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 9 | Бетон қоспасына тартылған ауаны айқындауға арналған аспап (КП-133) | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 10 | Кубтарға арналған қалыптар (ФК-70,7, 1ФК-200) | дана | 10 | 10 жыл |  |
| 11 | Шағын бағандарға қалыптар (3ФБ-20) | дана | 5 | 10 жыл |  |
| 12 | Шағын бағандарға қалыптар (3ФБ-40) | дана | 4 | 10 жыл |  |
| 13 | Құмды ұнтақтауға арналған сауыт (КП-305) | дана | 1 | - |  |
| 14 | Шағыл тасты ұнтақтауға арналған сауыт (КП-306) | дана | 1 | - |  |
| 15 | Вакуумдық қондырғы (967) | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 16 | МИИ-100 шағын бағандардың иілу мен созылуын сынауға арналған машинасы | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 17 | Тастың мықтылығын айқындайтын механикалық көрсеткіш | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 18 | Ауыр нұсқадағы ерітінді араластырғышы Теstіng | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 19 | Мықтылығын сынауға арналған балға | дана | 6 | 10 жыл |  |
| 17. Органикалық тұтқырғыштарды және асфальт-бетонды сынауға арналған аспаптар мен жабдық жиынтығы | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | ПБА-1ФМ пенетрометрі | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 2 | Вискозиметр (ФУБ-1Ф) | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 3 | Вакуум кондырғысы УВ-Ф, УВ-12 | дана | 1 | 8 жыл |  |
| 4 | Асфальт-бетон үлгілерін дайындауға арналған керек-жарақтар жиынтығы. Цилиндрлік үлгілер 50,5; 71,4; 101 | ж-қ | 1 | 10 жыл |  |
| 5 | ДЦ-1-01, ДЦ-1-02 дуктилометрі | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 6 | ШЛС-57 зертханалық кептіру шкафы | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 7 | Битум сыңғыштығының температурасын айқындауға арналған аспап (КП-125) | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 8 | ПГИ-500, ПГИ-1000 өлшеуіш гидравликалық пресстері | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 9 | ВУ-АСО пресс-қалыптардан асфальт-бетон үлгілерін итеріп шығарушы | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 10 | КП-153 керндерді кесуге арналған қондырғысы | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 11 | КГВэ гидростатикалық өлшеуге арналған керек-жарақтар жиынтығы бар МW-1200 электрондық цифрлы таразысы | дана | 1 | 5 жыл | Таразы 1 дана, гидростатикалық өлшеуге арналған керек-жарақ 1 дана |
| 12 | КГВ6 гидростатикалық өлшеуге арналған керек-жарақтар жиынтығы (тұрмыстық таразыда) | дана | 1 | 5 жыл | Таразы 1 дана, гидростатикалық өлшеуге арналған керек-жарақ 1 дана |
| 13 | Маршалл әдісі бойынша асфальт-бетон үлгілерін сынауға арналған керек-жарақ | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 14 | Шығыршық пен шар бойынша битумды жұмсарту температурасын айқындауға арналған аспап (КиШ-02, КиШ-88) | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 15 | ФМП минералдық ұнтақты дайындауға және тығыздығын айқындауға арналған үлгілер | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 18. Автомобиль жолдарының көлік-пайдалану сапасын бағалауға арналған аспаптар мен жабдық жиынтығы | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Әмбебап жол тақтайшасы (КП-231, РДУ-КОНДОР-ЭЛ) | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 2 | КП-232 автожолдардың геометриялық параметрлерін бақылауға арналған құрылғысы | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 3 | Ұзын базалық (қысқа базалық) иілген жерді өлшеуіш | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 4 | Жолтабандықты өлшеуіш | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 5 | Бұрышты өлшейтін сызғыш | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 6 | Бұдырлы үстіңгі өңдеу құрылғысындағы жұмыс сапасын бақылауға және бағалауға арналған жабдық жиынтығы | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 7 | Жол қашықтық өлшеуіші | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 8 | Далалық курвиметрлер | дана | 2 | 5 жыл |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 19. Қосалқы жабдық жиынтығы | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Пошталық таразылар | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 2 | 10 және 20 кг-ға арналған табақшалы таразылар | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 3 | 200 г, 1,2 және 5 кг-ға арналған техникалық зертханалық таразылар | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 4 | Кептіру шкафтары | дана | 1 | 8 жыл |  |
| 5 | Қызу температурасы С бойынша 1100 градусқа дейін муфель пеші | дана | 1 | 8 жыл |  |
| 6 | Тұрмыстық тоңазытқыш | дана | 1 | 8 жыл |  |
| 7 | Төмен және жоғары температураларды өлшеуге арналған термометрлер | дана | 5 | 1 жыл |  |
| 8 | Секунд өлшеуіштер | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 9 | Сағат типті көрсеткіштер | дана | 1 | 5 жыл |  |
| 10 | Бинокулярлық және поляризациялық микроскоптар | дана | 2 | 5 жыл |  |
| 11 | Болат және фарфор келілер | дана | 4 | - |  |
| 12 | Шар тәрізді фарфор диірмен | дана | 1 | 8 жыл |  |
| 13 | Зертханалық ұнтағыш | дана | 1 | 10 жыл |  |
| 20. Техникалық жабдық жиынтығы | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Жол бригадаларына арналған технологиялық модуль | дана | 7 | 15 жыл |  |
| 2 | Жол бекеттеріне арналған технологиялық модуль | дана | 2 | 15 жыл |  |
| 21. ЖӘК жиынтығы  (жол әскерлерінің көпірлері жиынтығы) | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | МАРМ шағын бөлшектелмелі автожол көпірі | ж-қ | 1 | 20 жыл |  |
| 2 | МПБ илемделген бағамдардан жасалған көпір | ж-қ | 1 | 20 жыл |  |
| 22. Моторесурстар шығысының нормасы | | | | | |
| Р/с № | Атауы | Есепке алу бірлігі | Саны | Есептен шығаруға дейінгі қызмет мерзімі | Ескертпе |
| 1 | Жеңіл | шақ. | 40 000 | - |  |
| 2 | Жүк | шақ. | қажеттілігіне қарай | - |  |
| 3 | Арнайы | шақ., м/сағ | қажеттілігіне қарай | - |  |
| 4 | Шынжыр табан тартқыштар, транспортерлар мен транспортер-тартқыштар | шақ., м/сағ | қажеттілігіне қарай | - |  |
| 5 | Тракторлар | м/сағ | қажеттілігіне қарай | - |  |
| 6 | Қуатты агрегаттар | м/сағ | қажеттілігіне қарай | - |  |

      Осы нормаларда көрсетілген техникалық құралдар, машиналар, қондырғылар және мүлік, оларды шығару тоқтатылған немесе болмаған жағдайда басқа маркалы сол мақсаттағы техникалық құралдармен, машиналармен және қондырғылармен ауыстырылады.

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