

**Су шаруашылығы құрылысжайлары мен гидротехникалық құрылысжайларға паспорт беруді жүргізу қағидаларын, сондай-ақ су шаруашылығы құрылысжайлары мен гидротехникалық құрылысжайлар паспортының нысанын бекіту туралы**

Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрінің м.а. 2025 жылғы 10 шiлдедегi № 170-НҚ бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2025 жылғы 14 шiлдеде № 36439 болып тіркелді

      Қазақстан Республикасы Су кодексінің 23-бабының 1-тармағының 30) тармақшасына және "Құқықтық актілер туралы" Қазақстан Республикасының Заңы 27-бабының 2-тармағына сәйкес БҰЙЫРАМЫН:

      1. Мыналардың:

      1) осы бұйрыққа 1-қосымшаға сәйкес су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайларды паспорттауды жүргізу қағидалары;

      2) осы бұйрыққа 2-қосымшаға сәйкес паспорт нысаны бекітілсін.

      2. Осы бұйрыққа 3-қосымшаға сәйкес кейбір бұйрықтардың күші жойылды деп танылсын.

      3. Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігінің су шаруашылығы имараттарын дамыту департаменті заңнамада белгіленген тәртіппен:

      1) осы бұйрықтың Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркеуді;

      2) осы бұйрық ресми жарияланғаннан кейін оның Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігінің интернет-ресурсында орналастыруды қамтамасыз етсін.

      4. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация вице-министріне жүктелсін.

      5. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін қолданысқа енгізіледі.

|  |  |
| --- | --- |
| *Қазақстан Республикасы*  *Су ресурстары және ирригация*  *министрінің м.а.* | *А. Абдраимов* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрінің м.а. 2025 жылғы 10 шілдедегі № 170-НҚ Бұйрығына  1-қосымша |

**Су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайларға паспорт беруді жүргізу қағидалары**

**1-тарау. Жалпы ережелер**

      1. Осы Су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайларға паспорт беруді жүргізу қағидалары (бұдан әрі - Қағидалар) Қазақстан Республикасының Су кодексінің 23-бабының 1-тармағының 30) тармақшасына сәйкес әзірленген және су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайларға паспорт беруді жүргізу тәртібін айқындайды.

      2. Осы Қағидада келесі ұғымдар қолданылады:

      1) паспорт беру – су шаруашылығы және гидротехникалық құрылыстардың нақты техникалық жай-күйін анықтау және оларды мемлекеттік есепке қою, алынған деректерді су шаруашылығы және гидротехникалық құрылыстардың паспортына енгізу;

      2) су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайлардың паспорты (бұдан әрі - паспорт) - тіркеу нөмірі, атауы және физико-географиялық, геолого-гидрологиялық, техникалық, құқықтық және экономикалық көрсеткіштерінен тұратын кешенді сипаттамасы бар құжат;

      3) техникалық паспорт – су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайлар паспортының ажырамас бөлігі болып табылатын, құрылыстың құрамдас бөліктері мен элементтерінің құрылымы мен өлшемдерін сипаттайтын көрсеткіштерді қамтитын құжат. Техникалық паспорт нысанның нақты техникалық жай-күйін көрсетеді, есепке алу, бақылау, пайдалану, жөндеу немесе қайта жаңарту үшін негіз болып табылады және осы нысанның бүкіл өмір сүру кезеңінде жарамды.

      4) су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайлардың тізілімі (бұдан әрі – құрылысжайлардың тізілімі) – су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайлардың атауы, орналасқан жері, меншік иесі (иеленушісі), нысаналы мақсаты, техникалық сипаттамалары, пайдалану шарттары, техникалық жай-күйі туралы ақпаратты қамтитын электрондық деректер базасы;

      5) су қорын қорғау және пайдалану саласындағы уәкілетті орган (бұдан әрі – уәкілетті орган) – су қорын қорғау және пайдалану саласында басшылықты және салааралық үйлестіруді жүзеге асыратын орталық атқарушы орган.

      3. Су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайлардың атауы мен физика-географиялық, геологиялық-гидрологиялық, техникалық, құқықтық және экономикалық көрсеткіштерін қамтитын кешенді сипаттамасы өзгерген жағдайда, паспорттық деректерге өзгерістер енгізіледі.

      4. Паспорт беруді ұйымдастыру және жүргізу су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайлардың меншік иелері (иеленушілері) тарапынан жүзеге асырылады.

      5. Меншік иесі (иеленуші) паспорттың электрондық нұсқасын гидротехникалық құрылысжайлар тізіліміне енгізу үшін су ресурстарын қорғау және пайдалануды реттеу жөніндегі бассейндік су инспециясына (бұдан әрі – бассейндік су инспекциясы) ұсынуды қамтамасыз етеді.

      6. Реконструкцияланған және пайдалануға берілетін су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайларға паспорт беру нысанды мемлекеттік қабылдау комиссиясы жобалық техникалық параметрлер негізінде қабылдау барысында жүргізіледі.

      7. Паспорттың жыл сайын жаңартуға жататын бөлімдері су шаруашылығы және гидротехникалық құрылысжайлардың техникалық жай-күйін ескере отырып, заттай тексеру жүргізу және оларды жобалық деректермен салыстыру жолымен толтырылады. Бүлінулер анықталған жағдайда ақаулы ведомосы толтырылады.

      Ақаулы ведомсына ағымдағы жөндеуге, қалпына келтіруге немесе толық ауыстыруға жататын мәліметтер енгізіледі.

**2-тарау. Гидротехникалық құрылысжайларға паспорт берудің жүргізу тәртібі**

      8. Гидротехникалық құрылысжайларға паспорт беруді жүргізу кезінде жауапты тұлға шартты белгілермен гидротехникалық құрылысжайлар құрамына кіретін барлық құрылысжайларды реттілікпен көрсете отырып, олардың орналасу картасын құрастырады және алдын ала нөмірлейді.

      9. Жаңадан салынған гидротехникалық құрылысжайларға паспорт беру алдын ала аспаптық өлшеулер арқылы жүргізіледі.

      10. Паспорт беру гидротехникалық құрылысжайлардың құрамындағы орналастыру тәртібіне сәйкес, бас бөліктен бастап реттілікпен жүзеге асырылады.

      Жаңадан салынатын гидротехникалық құрылысжайлар үшін паспорт жобалау сатысында әзірленеді.

      Гидротехникалық құрылысжайға жаңғырту, техникалық қайта жарақтандыру, реконструкциялау, ағымдағы немесе күрделі жөндеу жүргізілгеннен кейін оның паспорты қайта бекітілуге жатады.

      11. Гидротехникалық құрылысжайлар паспортының барлық бөлімдерін толтыру үшін гидротехникалық құрылысжайларлардың құрамына кіретін құрылысжайлардың техникалық паспорты толтырылады. Гидротехникалық құрылысжайлардың техникалық паспорттарының нөмірлерін беру кезінде алдын ала белгіленген нөмірлеу жүйесіне сүйену қажет.

      12. Реконструкцияланған гидротехникалық құрылысжайларға паспорт беру жобада қарастырылған құрылысжай учаскесіне жүргізіледі.

      13. Реконструкцияланған гидротехникалық құрылысжайларға паспорт беру жоба бойынша қамтылған учаскенің бас бөлігінен бастап, өзгерістерге ұшыраған реконструкцияланған бөлшектерді алдын ала аспаптық өлшеу жолымен реттілікпен жүзеге асырылады.

      14. Паспорт құрылысжайдың жұмыс істеу кезеңінде жарамды.

      15. Паспорттың барлық бөлімдерін толтыруды меншік иесі (иеленуші) тағайындаған жауапты тұлға жүзеге асырады.

      16. Пайдаланылмайтын және қалпына келтіруге жатпайтын гидротехникалық құрылысжайларды жою кезінде нысан тіркеуден алынып тасталады, ал паспорт бассейндік су инспециясының архивіне тапсырылады.

      17. Гидротехникалық құрылысжайларды бір мемлекеттік меншік түрінен екіншісіне беру кезінде паспортқа өзгерістер енгізілмейді.

      18. Гидротехникалық құрылысжайдың паспорты меншік иесі (иеленуші) тарапынан әзірленіп, бекітіледі және түпнұсқа ретінде меншік иесінде (иеленушіде) сақталады.

**3-тарау. Су шаруашылығы құрылысжайларына паспорт беру тәртібі**

      20. Паспорт беру жүргізу кезінде меншік иесі (иеленуші) су шаруашылығы құрылысжайларының орналасу картасын құрастырады.

      21. Паспорттың ажырамас қосымшасы (бөлігі) болып табылатын су шаруашылығы құрылысжайларының техникалық паспортында құрылысжайдың құрылымы, құрамдас бөліктері мен элементтерінің өлшемдері көрсетіледі.

      22. Реконструкцияланған су шаруашылығы құрылысжайларына паспорт беру жобада қарастырылған құрылысжай учаскесіне жүргізіледі.

      23. Реконструкцияланған су шаруашылығы құрылысжайларына паспорт беру жобада қамтылған учаскенің бас бөлігінен бастап, өзгеріске ұшыраған бөліктерге алдын ала аспаптық өлшеулер жүргізу арқылы реттілікпен жүзеге асырылады.

      24. Су шаруашылығы құрылысжайларының техникалық паспортының барлық бөлімдерін толтыру меншік иесімен (иеленушімен) жүзеге асырылады.

      25. Су шаруашылығы құрылысжайларының техникалық паспорты құрылысжайдың жұмыс істеу кезеңінде жарамды.

      26. Пайдаланылмайтын және қайта қалпына келтіруге жатпайтын су шаруашылығы құрылысжайларын жою кезінде Паспортқа тиісті өзгерістер енгізіліп, техникалық паспорт бассейндік су инспекциясына архивке өткізіледі.

      27. Су шаруашылығы құрылысжайларын жалға, сенімгерлік басқаруға беру немесе жеке меншікке, не бір мемлекеттік меншік түрінен екіншісіне беру кезінде техникалық паспортқа өзгерістер енгізілмейді.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрінің м.а. 2025 жылғы 10 шілдедегі № 170-НҚ Бұйрыққа  2-қосымша |

**СУ ШАРУАШЫЛЫҒЫ ҚҰРЫЛЫСЖАЙЛАРЫ МЕН ГИДРОТЕХНИКАЛЫҚ ҚҰРЫЛЫСЖАЙЛАРДЫҢ ПАСПОРТЫ**

      20\_\_\_ жылғы "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тіркеу№\_\_\_\_\_\_

**1-тарау. Жайылма суару жүйесі**

      Жүйенің атауы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Салынған жылы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пайдалануға берілген жылы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Жүйе түрі: жайылма, жергілікті ағында, суару жүйесінде \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Инженерлік, жартылай инженерлік, инженерлік емес жүйе (астын сызыңыз)

Жүйенің маңызы – шаруашылықаралық, шаруашылықішілік (астын сызыңыз)

Бас су жинақтағыш құрылысжайдың түрі және аты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Құрылысжайдың орналасқан жері \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(қандай елді мекеннің маңында орналасқан)

Су тұтыну көлемі жылына \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ миллион текше метр (бұдан әрі – м3).

Жүйенің баланстық құны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мың теңге.

Жүйеге тікелей басшылық жасауды \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ жүзеге асырады.

(су шаруашылығы ұйымының атауы)

      Жайылма суару жүйесі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ аумағында орналасқан.

(облыс, аудан, қала)

**Жайылма суару алаңдары (гектар)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Су пайдаланушының санаты және атауы** | **20\_\_\_ жыл** | | **20\_\_\_ жыл** | | **20\_\_\_ жыл** | | **20\_\_\_ жыл** | | **20\_\_\_ жыл** | |
| Барлығы | Оның ішінде құйылғаны | Барлығы | Оның ішінде құйылғаны | Барлығы | Оның ішінде құйылғаны | Барлығы | Оның ішінде құйылғаны | Барлығы | Оның ішінде құйылғаны |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Барлығы |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Жайылмалардың параметрлері**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Жайылмалардың №** | **Жайылған судың алаңы, гектар** | **Жайылған судың орташа тереңдігі, метр** | **Судың жай-күйінің ұзақтығы, тәулік** | **Су жалының жалпы ұзындығы, шақырым** | **Ең жоғарғы биіктігі, метр** | **Жотасы бойынша орташа ені, метр** | **Су жалының техникалық жай-күйі (жарамды, күрделі жөндеуді, қалпына келтіруді қажет етеді)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**Жайылма суару жүйесіндегі құрылысжай**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Карта бойынша №** | **Құрылысжайдың атауы және түрі** | **Құрылысжайдың техникалық көрсеткіштері** | **Құрылысжай**  **паспортының №** | **Техникалық жай-күйі (жарамды, күрделі жөндеуді, қалпына келтіруді қажет етеді)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Паспортқа бағалау ведомості**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **р/с №** | **Инвентарлық** **№** | **Көрсеткіштер атауы** | **Паспорттың №** | **Өлшем бірлігі** | **Саны, барлығы** | **оның ішінде** | |
| күрделі жөндеуді қажет ететіні | қалпына келтіруді қажет ететіні |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Құрылысжай бойынша жиыны |  | шақырым |  |  |  |
|  |  | Жайылмалардың жалдары |  | шақырым |  |  |  |
|  |  | Жайылмалардағы құрылысжайлар |  | дана |  |  |  |
|  |  | оның ішінде су шаруашылығы ұйымдары балансындағылар |  | дана |  |  |  |
|  |  | Жайылмалар жалдары |  | шақырым |  |  |  |
|  |  | Жайылмалардағы құрылысжайлар |  | дана |  |  |  |

      кестенің жалғасы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Баланстық құны, теңге** | **Тозу пайызы (%)** | **Тозу сомасы, теңге** | **Су шаруашылығы мекемесінің немесе су пайдаланушылардың балансында тұрғаны** | **Ескертпе** |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

      Соңғы 5 жылда құрылысжайлардың жұмысында байқалған зиянды құбылыстардың (дамбалардың, бөгеттердің, құрылысжай жалдарының бұзылуы және т.б.) және оларды жою бойынша қабылданған шаралардың қысқаша сипаттамасы  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Жайылма суару жүйесі бойынша негізгі мәселелер тізіміне кірмеген қосымша мәліметтер   
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Қосымшалар (атап өтіңіз):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Су құбырын орналастырудың ахуалдық жоспар-схемасы

**2-тарау. Коллектор жүйелері**

      Коллектордың атауы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Есептік шығыс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су қабылдағыш \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ қызметін атқарады

Құрылысы \_\_\_\_\_\_\_\_жылы салынған, пайдалануға \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_жылы берілді.

Коллектор жүйесінің баланстық құны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ миллион теңге.

Коллектор жүйесі қолданылатын аймақтағы дренаж желісі бар жерлердің алаңы:

жобалық \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (гектар) нақты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (гектар)

Коллектор жүйесі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_аумағын қамтиды

(облыс, аудандар және суару жүйесі)

**Коллектор жүйесі қолданылатын аймақтағы дренаж желісі бар жерлер алаңы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Негізгі және шаруашылықаралық коллекторлардың аты** | **Дренаж желісі бар жерлер алаңы, гектар** | | | | **Дренаж желісінің ұзақтығы, метр** | | |
| жобалық | | нақты | | барлығы | оның ішінде, ашық | оның ішінде тереңдігі 1,5 метрден жоғары |
| барлығы | оның ішінде, жабық | барлығы | оның ішінде, жабық |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**Коллектормен бұрылған судың көлемі - 1 (мың м3) және бұрылған тұздардың мөлшері – жылына мың тонна**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Жылдар** | **Коллектордың атауы** | **Бір жылдағы ағын, мың тонна** | **Бір жылда бұрылған тұз, мың тонна** | **Суды минералдау, грамм/литр** | | |
| Ең жоғары | Орташа | Ең төмен |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

      Коллектор жұмысында соңғы 5 жылда байқалған зиянды құбылыстардың (түбінің шайылуы, құлама жарлардың көшуі, тіреулер және басқалары) және оларды жою бойынша қабылданған шаралардың қысқаша сипаттамасы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ызасулардың деңгейіне бақылау қамтылған жердің ауданы \_\_\_\_\_\_\_\_ гектар

Құрылысжайдың қысқаша сипаты, тағайындалуы және пайдалану

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су құбыры орналасуының ахуалды жоспар-схемасы

**Коллектор жүйесінің техникалық жай-күйінің және баланстық құнының ведомості**

      Жүйенің атауы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/с №** | **Көрсеткіштер атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Барлығы** | | | | |
| Саны | оның ішінде қажет етеді | | Баланстық құны, мың теңге | Тозу сомасы, мың теңге |
| күрделі жөндеуді | қайта қалпына келтіруді, мың теңге |
|  | Шаруашылықаралық желі және ондағы құрылысжайлар |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Негізгімен қоса шаруашылықаралық коллекторлар | шақырым |  |  |  |  |  |
| 2 | Құрылысжайлар | дана |  |  |  |  |  |
| 3 | Сорғы станциялар | дана |  |  |  |  |  |
| 4 | Гидрометриялық бекеттер | дана |  |  |  |  |  |
| 5 | Көпірлер және өткелдер | дана |  |  |  |  |  |

**3-тарау. Суару жүйесі**

      Жүйенің атауы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пайдалануға \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ жылы берілді.

Суару көзінің атауы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Өзендер (көлдер) бассейні\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Суару көзі реттелген (иә, жоқ) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су қоймасының атауы және оның пайдаланылу мақсаты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Бас су жинақтауыштың түрі: бөгетті, бөгетсіз (астын сызыңыз): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су алу тәсілі: өздігінен ағатын, механикалық (астын сызыңыз): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Бас құрылысжайдың есептеулік су өткізу қабілеттілігі секундына\_\_\_\_\_\_\_\_ м3,

оның ішінде реттеуіштің су өткізу мүмкіндігі секундына\_\_\_\_\_\_\_\_ м3

немесе сорғы станциясының өнімділігі секундына\_\_\_\_\_ м3

Жүйе: су өздігінен ағатын, механикалық, аралас: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(астын сызыңыз)

Автоматтандырылған болуы: гидроқұрылысжайлардың, су өлшеу құрылғыларының, бүкіл жүйенің

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(астын сызыңыз)

Құрылысжайдың баланстық құны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ миллион теңге

Жалпы ауданы: суармалы жерлер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ гектар

Жайылма суарылатын \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ гектар

суландырылған жерлер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ гектар

Жүйеге тікелей басшылық жасауды \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ жүзеге асырады

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(су шаруашылығы ұйымының аты)

      Жүйе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ аумағында орналасқан

(облыс, аудан)

**Суару көзінің сипаттамасы**

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ орналасқан бекет бойынша

Бекет бойынша су жинақталатын аудан \_\_\_\_\_\_ шаршы шақырым (бұдан әрі – км2);

сағаға дейінгі арақашықтық \_\_\_\_ шақырым.

Эксплуатациялық гидрометриялық бекеттің орналасқан жері \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Көпжылдық және нақты су өтімі немесе эксплуатациялық гидрометриялық бекет бойынша су жиегі**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Айлар** | **Бақылау жүргізілген 20\_\_\_жыл 20\_\_\_жыл кезеңдегі көпжылдық су өтімі** | | | **Онкүндіктер** | **Жылдар бойынша нақты су өтімі** | | |
|  |  |  | 20\_\_\_жыл | 20\_\_\_\_жыл | 20\_\_\_жыл |
| қаңтар |  |  |  |  |  |  |  |
| ақпан |  |  |  |  |  |  |  |
| наурыз |  |  |  |  |  |  |  |
| сәуір |  |  |  |  |  |  |  |
| мамыр |  |  |  | 1 |  |  |  |
|  |  |  |  | 2 |  |  |  |
|  |  |  |  | 3 |  |  |  |
| маусым |  |  |  | 1 |  |  |  |
|  |  |  |  | 2 |  |  |  |
|  |  |  |  | 3 |  |  |  |
| шілде |  |  |  | 1 |  |  |  |
|  |  |  |  | 2 |  |  |  |
|  |  |  |  | 3 |  |  |  |
| тамыз |  |  |  | 1 |  |  |  |
|  |  |  |  | 2 |  |  |  |
|  |  |  |  | 3 |  |  |  |
| қыркүйек |  |  |  | 1 |  |  |  |
|  |  |  |  | 2 |  |  |  |
|  |  |  |  | 3 |  |  |  |
| қазан |  |  |  |  |  |  |  |
| қараша |  |  |  |  |  |  |  |
| желтоқсан |  |  |  |  |  |  |  |
| Бір жылдағы орташа мәні |  |  |  |  |  |  |  |
| Вегетациялық кезеңдегі орташа мәні |  |  |  |  |  |  |  |
| Ең жоғары мәні, м3/секунд |  |  |  |  |  |  |  |
| Күні |  |  |  |  |  |  |  |
| Ең төмен мәні, м3 /секунд |  |  |  |  |  |  |  |
| Күні |  |  |  |  |  |  |  |

**Эксплуатациялық гидрометриялық деректер бойынша 20\_\_\_\_ жылғы жүйенің су теңгерімі (жыл сайын жасалады (м3/секунд)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Айлар және онкүндіктер** | **Құрылысжайларда су алу** | | | | | **Пайдаланылғаны** | | | | |
| Су пайдалану жоспары бойынша | Нақты келіп түскені | | | | барлығы | Оның ішінде | | | |
| Барлығы | оның ішінде | | | Су бөлу орындары бойынша шаруашылықтарға берілгені | | басқа жүйелерге берілгені | Су көзінің аты |
| Суару көзінен | Басқа су көздерінен | Су көзінің аты | суаруға | басқа да мұқтаждықтарға |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| қантар |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ақпан |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| наурыз |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| сәуір 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| айына |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| мамыр 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| айына |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| маусым  1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| айына |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| шілде 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| айына |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| тамыз 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| айына |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Қыркүйек  1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| айына |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| қазан |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| қараша |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| желтоқсан |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бір жылдағы орташа мәні |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Вегетациялық кезеңдегі орташа мән |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Суармалы жүйедегі су шығындары**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Шаруашылық ішілік желінің** | **Шаруашылық аралық желінің** | **Бүкіл жүйенің** | **Магистральдық каналдың** |
| Жылдық орташа мән |  |  |  |  |
| Вегетациялық кезеңдегі орташа мән |  |  |  |  |

**Гидротехникалық құрылысжайлардың орналасуы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Каналдағы және су бұру бастарындағы құрылысжайлардың атауы** | **Пикет-тер №** | **Құрылысжайлардың сипаттамасы** | | | | | |
|  | | | | | |
| Өткізгіштік қабілеті м3/секунд | Материалы | Салынған жылы | Техникалық жай-күйі | Байланыс | Су өлшеу құрылғысының түрі |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

      Паспорттауға дейінгі соңғы 5 жылда магистральдық каналдардың жұмысында байқалған зиянды

құбылыстардың (жағалардың шайылуы, бұзылуы, судың шамадан тыс сүзілуі және басқалары)

және осы құбылыстардың салдарлары мен оларды жою жөніндегі қабылданған шаралардың қысқаша сипаттамасы

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Магистральдық каналдың техникалық жай-күйінің қысқаша сипаттауы (жарамды, жөндеуді

немесе қайта қалпына келтіруді қажет етеді) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Жүйе магистральдық каналдардағы құрылысжайларға қызмет көрсетеді**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Жылдар** | **Аудандар мен шаруашылықтардың атаулары** | **Суармалы жерлер, барлығы гектар** | **Ауыл шаруашылығы өндірісіндегі пайдаланылған суармалы жерлер, гектар** | **Пайдаланылған суармалы жердің нақты суарылғаны, гектар** | **Жайылма суарылатын жерлер, гектар** | | **Суландырылған жерлер алаңы, гектар** |
| барлығы | оның ішінде нақты құйылғаны |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

      кестенің жалғасы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Каналдардан тікелей су алатын шаруашылықтардың аты және санаты (шаруашылыққа су бөлетін орыннан)** | **Шаруашылыққа су бөлінетін орынға жүктелген алаң** | | **Су айрықтары** | | | |
| суармалы жерлердің, гектар | суландырылған жерлердің, гектар | паспорттың аты және № (жүйенің картасынан алынады) | Жағалауы С - сол жағалау, О - оң жағалау | Жүктелген алаң | |
| суармалы жерлердің, гектар | суландырылған жер, гектар |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Суару (суару-суландыру) жүйесінің техникалық жай-күйінің және баланстық құнының ведомості**

      Жүйенің атауы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/с №** | **Көрсеткіштер атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Барлығы** | | | | |
| саны | оның ішінде қажет ететіні | | Баланстық құны, мың теңге | Тозу сомасы, мың теңге |
| күрделі жөндеуді | қалпына келтіруді |
| Шаруашылықаралық желі және ондағы құрылысжайлар | |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Шаруашылықаралық каналдар (магистральдық каналдарды қосқанда)- барлығы | шақырым |  |  |  |  |  |
| оның ішінде шегенделгені | шақырым |  |  |  |  |  |
| 2 | Магистральдық және шаруашылықаралық каналдардағы құрылысжайлар (шаруашылыққа су бөлетін орыннан басқа) - барлығы | дана |  |  |  |  |  |
| 3 | Шаруашылыққа су бөлетін жердегі құрылысжайлар | дана |  |  |  |  |  |
| 4. | Сорғы станциялары | дана |  |  |  |  |  |
| 5 | Көпірлер мен өткелдер | дана |  |  |  |  |  |
| 6 | Су өлшеу құрылғылары (құрылысжайлар кешеніне кірмейтін) | дана |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Шаруашылықаралық желі бойынша жиыны | |  |  |  |  |  |  |

      кестенің жалғасы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Оның ішінде су шаруашылығы ұйымдарының теңгерімінде** | | | | |
| Саны | оның ішінде қажет етеді | | Баланстық құны, мың теңге | Тозу сомасы, мың теңге |
| Күрделі жөндеуді | Қалпына келтіруді |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Суару жүйесіндегі су өлшеу құрылғылары**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Жыл-дар** | **Барлығы, дана** | **Оның ішінде, дана** | | | | | | | | | | | |
| Суарудың барлық түрлері | Су өлшегіштер, су жібергіштер | Науалардың барлық түрлері | Су өлшейтін саптамалар | Бір қалыпқа келтірілген құрылысжай | Тұрақталған арналар | Рейкалар | Өлшеу аспаптарының барлық түрлері | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

      Гидрометриялық бекеттердің бар-жоғы

Барлығы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана

Оның ішінде жабдықталғаны:

а) рейкалармен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана

б) су өлшегіш құрылғылармен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана

оның ішінде өлшеу аспаптарымен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана

Қосымша мәліметтер\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Жүйеде бары: су шаруашылығы органдарының қарауындағы жолдар, барлығы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

шақырым, оның ішінде жабыны бар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ шақырым.

Байланыс құралдары: телефон желілері \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ шақырым,

радиостанциялар \_\_\_\_\_\_\_\_\_дана

Азаматтық ғимараттар: барлығы \_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана, оның ішінде тұрғын \_\_\_\_\_\_\_ дана, пайдалы

алаң \_\_\_\_\_\_\_ шаршы метр (бұдан әрі – м2).

Электр беру желілері \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ шақырым \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ киловатт.

Қосымшалар (атап өтіңіз): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су құбырын орналастырудың ахуалдық жоспар-схемасы

**4-тарау. Су алу ұңғымасының техникалық паспорты**

      Ұңғыманың орналасқан жері \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ұңғыманың нысаналы мақсаты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ұңғыманың санаты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Баланстық құны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ миллион теңге

Пайдалануға енгізілген жылы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Объектінің маңызы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(республикалық, облыстық, аудандық)

20\_\_\_жылғы "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_ акті бойынша 20\_\_\_жылдан бастап пайдалануға қабылданды.

**Ұңғымалардың негізгі техникалық ерекшеліктері**

      Техникалық көрсеткіштер:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **р/с №** | **Көрсеткіштер атауы және өлшем бірліктері** | **№\_\_\_\_\_\_ ұңғымалар бойынша көрсеткіштер сипаттамасы** |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Ұңғыма ернеуінің абсолюттік белгілері, метр |  |
| 2 | Ұңғыманың тереңдігі, метр |  |
| 3 | Пайдалануға айқындалған су деңгейінің жиегі (кешені) |  |
| 1. Жасы |  |
| 2. Суды ұстайтын жыныстар |  |
| 3. Су тұтқыш горизонттың (кешеннің) орналасу тереңдігі, метр |  |
| 4 | Судың жер бетіне байланысты тереңдігі |  |
| 1. Статистикалық, метр |  |
| 2. Динамикалық, метр |  |
| 5 | Судың сапасы: |  |
| 1. Құрғақ қалдық, грамм/литр |  |
| 6 | Пайдалану кезіндегі ұңғыманың конструкциясы |  |
| 1. Эксплуатациялық баған  Диаметрі \_\_\_ миллиметр, метр |  |
| 2. Сүзгіш баған  Диаметрі \_\_\_\_ миллиметр, метр |  |
| 3. Сүзгіштің жұмыс істейтін бөлігі  Диаметр\_\_\_\_ миллиметр, метр |  |
| 4. Тұндырғыш  Диаметрі\_\_\_\_ миллиметр, метр |  |
| 7 | Сүзгінің түрі |  |
| 8 | Сорғы станциясы |  |
| 1. Сорғының түрі (су көтергіштің) |  |
| 2. Электр қозғалтқыштың түрі (қозғалтқыштың) |  |
| 3. Өнімділігі, м3/сағат |  |
| 4. Арын, метр |  |
| 5. Электр энергиясының көзі |  |
| 9 | Ұңғыма дебиті |  |

      Соңғы 5 жылда байқалған зиянды құбылыстардың қысқаша сипаттамасы және  
 оларды жою жөнінде қабылданған шаралар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Паспорттандыру жүргізіліп жатқан сәттегі құрылысжайдың техникалық жай-күйі (жарамды,   
күрделі жөндеуді, реконструкциялауды немесе қалпына келтіруді қажет етеді)   
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Паспорттандыру жүргізілген жылдан бастап техникалық жақсарту және күрделі өндеулер   
жүргізу туралы белгілер (жылы, жұмыстың түрі мен көлемі)   
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   
Су жинақтайтын ұңғымалар кезінде пайдалы алаңы көрсетілген азаматтық және өндірістік   
ғимараттар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Байланыс құралдары:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Қосымшалар:  
Сызбалар (ұңғымалардың геологиялық-гидрогеологиялық қималары)  
Ахуалдық жоспар схемасы

**5-тарау. Бөгетті су жинауы бар бас құрылысжайдың техникалық паспорты**

      Құрылысжайдың атауы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Есептемелік су өткізгіштік қабілеті\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м3/секунд оның ішінде су

реттеуіштің \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м3/секунд

Бөгеттің ұзындығы \_\_\_\_\_\_\_\_\_ метр, ең жоғарғы биіктік\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_метр

Бас құрылысжайдың баланстық құны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ миллион теңге

Орналасқан жері \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(өзеннің аты және ең жақын елді мекенге дейінгі арақашықтық)

Объектінің маңыздылығы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(мемлекетаралық, республикалық)

Жалпы мәліметтер

Бас құрылыстың материалы және түрі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ жыл \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

жобасы бойынша салынған

(жобалаушы ұйымның атауы)

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ архивтік құжаттарда сақталады

(ұйымның атауы)

20\_\_\_\_жылғы №\_\_\_\_\_\_ актісі бойынша 20\_\_\_\_\_\_\_ жылдан бастап пайдалануға қабылданған.

**Техникалық көрсеткіштер**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р/с №** | **Құрылысжайдың атауы** | **Саңылаулар саны, дана** | **Есептік су өткізгіштік қабілеті, м3/секунд.** | **Табалдырық алдындағы арын, метр** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Бөгет |  |  |  |
| 2 | Шаю құрылғылары |  |  |  |
| 3 | Оң жақ жағалаудағы реттеуіштер |  |  |  |
| 4 | Сол жақ жағалаудағы реттеушітер |  |  |  |

**Бас су алу кешенінің құрамына кіретін құрылысжайлардың сипаттамасы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **р/с №** | **Құрылысжайдың негізгі элементтері және олардың көрсеткіштері** | **Өлшем бірлігі** | **Бөгет** | **Шаю құрылғылары** | **Оң жақ жағалаудағы реттегіштер** | **Сол жақ жағалаудағы реттегіштер** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Понур ұзындығы/ ені | метр |  |  |  |  |
| 2 | Су тосқы (науа, құдық) ұзындығы, ені | - |  |  |  |  |
| 3 | Энергия бәсеңдеткіштің түрі ұзындығы, ені | - |  |  |  |  |
| 4 | Рисберма\_\_\_\_\_\_\_\_ (материалы) | - |  |  |  |  |
| 5 | Жоғарғы бъефтің бекітпесі | м2 |  |  |  |  |
| 6 | Төменгі бъефтің бекітпесі | - |  |  |  |  |
| 7 | Табалдырықтың биіктігі | метр |  |  |  |  |
| 8 | Құламаның биіктігі | - |  |  |  |  |
| 9 | Баспалдақтар саны | дана |  |  |  |  |
| 10 | Саңылаулар саны | - |  |  |  |  |
| 11 | Әрбір саңылаудың өлшемі ұзындығы/ені немесе диаметрі | метр |  |  |  |  |
| 12 | Қақпалар (қалқандар) | - |  |  |  |  |
|  | а) түрі | - |  |  |  |  |
|  | б) материалы | - |  |  |  |  |
|  | в) қақпаның өлшемі: ұзындығы, ені | метр |  |  |  |  |
| 13 | Қосалқы қалқандар (шаондора) мен көтергіштер | дана |  |  |  |  |
| 14 | Көтергіштер: | - |  |  |  |  |
|  | а) түрі | - |  |  |  |  |
|  | б) саны | дана |  |  |  |  |
|  | в) көтеріп түсіру ұзақтығы | минут |  |  |  |  |
| 15 | Көпірлер:  а) қызметтік: ұзындығы, ені материалы |  |  |  |  |  |
|  | б) өткел: ұзындығы, ені материалы |  |  |  |  |  |

      Бастапқы құрылысжайдың ерекшеліктері (түпкі шөгінділермен және шайылумен күрес,

каналдың бөгет арқылы өтуі, қалқандарды жылытуға арналған құрылғылар және басқалар)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ризберманың төменгі бьефіндегі қорғаныс құрылыстары (тіреу қабырғалары, түп пен

еңістердің қаптамасы мен тас төсеуі және басқалар), олардың өлшемдері мен материалын

көрсете отырып қысқаша сипаттамасы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Құрылысжайдың жұмысын бақылауға арналған аспаптар мен құрылғылар (пьезометрлер,

реперы, маркалар және басқалар) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су өлшеу құрылғылары (түрі мен жабдықталуы):

      а) бөгетте;

      б) оң жағалаудағы реттегіште;

      в) сол жағалаудағы реттегіште.

      Электрмен жабдықтаудың сипаттамасы: энергия жүйесінен немесе дизельдік станциядан

қоректенуі, желі мен дизель станциясының параметрлері

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су тасқынын бөгет пен реттегіштер арқылы өткізу (су тасқынының өту уақыты, ең жоғары

шығындар, өткізу тәсілі, жуу тесіктерінің тиімділігі, жуу ұзақтығы)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Бастапқы құрылысжайдың жұмысында байқалған зиянды құбылыстар.

Құбылыстардың атауы мен сипаттамасы (отырғызу, сүзу, төменгі бьефтің шайылуы,

қалқандар, көтергіштер мен көтеру механизмдерінің ақаулары мен басқалар) олардың пайда

болған жылы мен кезеңі (тасқын су, меженьдік, қысқы жағдайларда) және оларды жою

бойынша қабылданған шаралар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Құрылысжайдың техникалық жай-күйінің қысқаша сипаттамасы

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Паспаорттау жүргізілген жылдан бастап техникалық жетілдірулер мен күрделі жөндеулер

туралы жазбалар (жылы, жұмыс түрі мен көлемі)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Қосымша мәліметтер:

Басты құрылысжайдағы қызметтік, тұрғын және басқа да құрылыстар, олардың пайдалы

алаңы көрсетіледі\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пайдалану қажеттіліктеріне бөлінген жер учаскесінің жалпы ауданы, гектар, оның ішінде

отырғызылған екпелермен қамтылғаны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ гектар

Байланыс құралдары \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Қосымшалар (атап өтіңіз) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**6-тарау. Магистральдық немесе шаруашылықаралық канал**

      Каналдың аты және индексі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Каналдың пайдалануға тапсырылған жылы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Канал бастауындағы су өтімі: ең жоғарғы\_\_\_\_\_\_м3/секунд\_\_\_\_\_қалыпты м3/секунд

Каналдың ұзындығы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_шақырым

Пайдалы әсер коэффициенті \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Каналдың және құрылысжайлардың баланстық құны \_\_\_\_\_\_\_\_\_ мың теңге

Бұдан басқа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(жайылма суару алаңы, суландырылатын алаң)

Каналға су алу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ жүргізіледі

(жоғары деңгейдегі канал атауы)

      Канал басындағы құрылысжай түрі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(құрылысжайдың аты және паспорттың №)

Канал өтетін аумақ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(аудандар мен облыстарды олардың арасындағы шекарадағы пикеттер № көрсете отырып, атап өту)

      \*Каналдың аудандық маңызы болса, қызмет көрсетілетін шаруашылықтар атын атап өту керек

**Каналдың учаскелер бойынша техникалық сипаттамасы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учаскенің атауы** | **Ең жоғарғы су өтімі** | **Канал өлшемдері** | | | | **Канал өтеді** | | |
| Учаскенің ұзындығы, шақырым | Табанының ені, метр | Жоғарғы Q өтімі кезіндегі толу тереңдігі, метр | Құламаның жатысы | Қазындыдан, шақырым | Үйіндіден, шақырым | Жартылай қазындыдан, жартылай үйіндіден, шақырым |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Барлығы |  |  |  |  |  |  |  |  |

      кестенің жалғасы

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тау беткейінен, шақырым** | **Грунттар** | **Бекіту және шегендеу** | | | **Жолақтың ені, метр** | **Ағаш екпелері, шақырым** | |
| Материалы | Ұзындығы, шақырым | Ауданы, м2 | бір қатар | екі қатар |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**Каналдағы және су бөлінетін орынның басындағы құрылысжайлар**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Каналдағы және су бөлінетін орынның бастарындағы құрылыс-жайлар атауы** | **Пикеттер №** | **Құрылысжай сипаттамасы** | | | | | | |
|  |  | өткізгіштік қабілеті, м3 /секунд | материалы | қандай байланыс бар (радио, телефон) | құрылысжайдың салынған жылы | құрылысжайдың техникалық жай-күйі | құрылысжай паспортының № | су өлшеу құрылғысы түрі |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

      кестенің жалғасы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Паспортталатын каналдан (шаруашылыққа су бөлінетін орыннан) су алатын су пайдаланушылардың аты және санаттары** | **Су бөлінетін орынға жүктелген алаң** | | **Су бөлгіштер** | | | |
|  |  | | су бөлгіштің аты және олардың паспорттарының № | Сол жаға - С, оң жаға - О | Жүктелген алаң | |
|  | Суармалы жерлердің | Суландырылған жерлердің, гектар |  |  | Суармалы жерлердің | Суландырылған жерлердің, гектар |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Каналдағы құрылысжайлардың қорытынды деректері**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **р/с №** | **Көрсеткіштер атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Саны, дана** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Каналдағы құрылысжайлар (шаруашылыққа су бөлетін орындардан басқа) | дана |  |
|  | Олардың ішінде су өлшеу құрылғылармен жабдықталғаны | дана |  |
| 2 | Су пайдаланушыларға су бөлетін орындар - барлығы | дана |  |
|  | Оның ішінде: | дана |  |
|  | а) құрылысжайлармен жабдықталғаны | дана |  |
|  | б) су өлшеу құрылғылармен жабдықталғаны | дана |  |
| 3 | Сорғы станциялары, барлығы | дана |  |
|  | Оның ішінде электрлендірілгені | дана |  |
| 4 | Су өлшеу құрылғылары - барлығы | дана |  |
| 5 | Канал арқылы өтетін көпірлер мен өткелдер | дана |  |
| 6 | Каналға қызмет көрсету үшін эксплуатациялық жолдар бар | шақырым |  |

      Паспорттауға дейінгі соңғы 5 жыл ішінде байқалған зиянды құбылыстардың (шайылу, бұзылу, сүзу және басқалары) қысқаша сипаттамасы, осы құбылыстардың салдарлары және оларды жою бойынша қабылданған шаралар

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Каналдың техникалық жай-күйінің қысқаша сипаттамасы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Қосымшалар (атап өтіңіз) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7-тарау. Сорғы станциясының техникалық паспорты**

      Сорғы станциясының аты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Түрі: стационарлық, қалқыма, жылжымалы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Орнатылған агрегаттар саны \_\_ дана, оның ішінде жұмыс істейтіні \_\_\_ дана

Салынған жылы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пайдалануға берілген жылы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Жалпы өнімділігі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м3/секунд

Көтерудің геометриялық биіктігі: ең жоғары \_\_\_\_ метр ең төмен \_\_\_\_ метр

Белгіленген қуаттылығы (литр/секунд немесе киловатт) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су алу көзі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Орналасқан жері \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сорғы станциясының баланстық құны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ миллион теңге

Аты: суару, дренаж (басты, аударылған) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Объектінің мәні \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(мемлекетаралық, республикалық)

Сорғы станциясы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ қарауында.

**Сорғы станциясының жұмыс режимі**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Айлар** | **Онкүндіктер** | **20\_\_\_жыл** | | **20\_\_\_жыл** | | **20\_\_\_жыл** | | **20\_\_\_жыл** | |
| Жұмыстың агрегат -сағат саны | Берілген су, мың м3 | Жұмыстың агрегат -сағат саны | Берілген су, мың метр, | Жұмыстың агрегат -сағат саны | Берілген су, мың м3 | Жұмыстың агрегат-сағат саны | Берілген су, мың м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| қантар | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бір айда |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ақпан | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бір айда |  |  |  |  |  |  |  |  |
| наурыз | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бір айда |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Электр энергиясының және жанар майдың шығыны**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Көрсеткіштер** | **20\_\_\_ жыл** | **20\_\_\_ жыл** | **20\_\_\_ жыл** |
| Жұмсалғаны: |  |  |  |
| электр энергиясының, киловатт/сағат |  |  |  |
| дизель майы, тонна |  |  |  |
| Шығындар: |  |  |  |
| Электр энергиясына, мың теңге |  |  |  |
| жанар майға, мың теңге. |  |  |  |

**Сорғы станциясының құрылысжайлары мен қондырғыларының техникалық сипаттамасы**

      а) сорғы станциясын су әкелетін канал және аванкамера

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Су әкелетін канал** | | | | | | | **Аванкамера (су қабылдағыш)** | |
| Ұзындығы, метр | Табанының ені, метр немесе диаметрі, миллиметр | Ең жоғары су өтіміндегі қалыптасқан тереңдік, метр | Құлама жатысы | Бекітпелер | | | Түрі және материалы | Ұзындығы, метр |
| Ұзындығы, метр | Материалы | Алаңы , метр |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

      б) Сорғылар

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сорғылар** | | | | | | | | | | | | | |
| Сорғы № | Пайдалану мақсаты (жұмыс істейтін, резервтегі) | | Түрі және маркасы | | Дайындаушы зауыт | | Пайдалануға берілген жылы | | Өнімділігі м3/секунд | Толық арын, метр | | Бір минуттағы айналым саны | Қажетті қуаттылығы, киловатт |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | 7 | | 8 | 9 |
|  |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |  |
|  |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |  |
|  |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |  |
| Су құбырлары | | | | | | | | | | | | Су құбырларының астындағы тіреулер | |
| сорушы | | | | | | арынды | | | | | |
| Материалы | | Диаметрі, миллиметр | | Ұзындығы, погонды метр | | Материалы | | Диаметрі, метрі | | | Ұзындығы, погонды метр | Материал | Саны, дана |
| 10 | | 11 | | 12 | | 13 | | 14 | | | 15 | 16 | 17 |
|  | |  | |  | |  | |  | | |  |  |  |
|  | |  | |  | |  | |  | | |  |  |  |
|  | |  | |  | |  | |  | | |  |  |  |

      в) қозғалтқыштар

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Қозғалтқыштың №** | **Пайдалану мақсаты (жұмыс істейтін, резервтегі)** | **Түрі** | **Маркасы** | **Дайындаушы зауыт** | **Пайдалануға берілген жылы** | **Номиналды қуаттылығы, литр/секунд** | **Бір минуттағы айналым саны** | **Кернеу, вольт** | **Трансформаторлар** | |
| Түрі және маркасы | Номиналды қуаттылығы, киловатт |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

      Су қабылдайтын бассейннің сипаттамасы (өлшемдерін көрсетіп қысқаша сипаттау)   
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Арынды бассейн және оның сипаттамасы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Сорғы станциясының ғимараты немесе понтоны (өлшемдері мен негізгі  
      көрсеткіштерін көрсетіп, қысқаша сипаттау) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Іске қосылуын реттейтін аппаратураның, автоматиканың қысқаша сипаттауы   
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Соңғы 5 жылда байқалған зиянды құбылыстардың қысқаша сипаттамасы  
      (кавитация, арынды су құбырларының жарылуы және басқалары) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Сорғы станциясының техникалық жай-күйі: жарамды, күрделі жөндеуді, сорғыларды   
ауыстыруды қажет етеді \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Қозғалтқыштар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Құрылысжайлар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
ғимараттар (пантондар) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Техникалық жақсарту және күрделі жөндеу бойынша жүргізілген жұмыстар туралы белгілер,  
орындалған жұмыстардың жылын және көлемін көрсету \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**8-тарау. Су бөлгіштің техникалық паспорты**

      Құрылысжайдың аты\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Негізгі су ағысы (өзен, канал) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Каналдың аты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Материалы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Каналдағы пикеттің № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пайдалануға берілген жылы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су бөлгіштің баланстық құны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ миллион теңге

Құрылысжайдағы су өлшегіш құрылғылар (әрбір бөлудегі бекеттердің түрлерін көрсету)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Негізгі көрсеткіштер**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **р/с №** | **Бас арнаға арналған саңылау және су бұрғыштар** | **Су өткізу мүмкіндігі, м3/секунд** |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 |  |  |
|  |  |  |
|  | Барлығы |  |

**Құрылысжайдың техникалық сипаттамасы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **р/с №** | **Құрылысжайдың негізгі элементтері** | **Өлшем бірлігі** | **Бас арнаға арналған саңылау** | **Су бұрғыштар (саны бойынша графиттеледі) олардың аты** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Понур ұзындығы, ені | метр |  |  |
| 2 | Су тосқының (науа және құдық) ұзындығы, ені | метр |  |  |
| 3 | Энергия бәсеңдеткіш түрі, ұзындығы, ені | - |  |  |
| 4 | Рисберма\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(материалы) | метр |  |  |
| 5 | Жоғарғы бъефтің бекітпесі | м2 |  |  |
| 6 | Төменгі бъефтің бекітпесі | м2 |  |  |
| 7 | Бекітпе материалы | метр |  |  |
| 8 | Қалқан алдындағы табалдырықтың биіктігі | метр |  |  |
| 9 | Қалқан артындағы құламаның биіктігі | метр |  |  |
| 10 | Баспалдақтар саны | дана |  |  |
| 11 | Саңылаулар саны | - |  |  |
| 12 | Әрбір саңылаудың өлшемі, ұзындығы, ені немесе диаметрі | метр |  |  |
| 13 | Қақпалар (қалқандар) түрі | - |  |  |
|  | материалы | - |  |  |
|  | саны | дана |  |  |
|  | Қақпаның өлшемі, биіктігі | метр |  |  |
|  | ені | метр |  |  |
| 14 | Запастағы қалқандар (шандор) | дана |  |  |
| 15 | Көтергіштер: түрі | - |  |  |
| саны | дана |  |  |
| 16 | Ұзақтығы: көтеру | минут |  |  |
| түсіру | минут |  |  |
| 17 | Көпірлер: а) қызметтік, ұзындығы | метр |  |  |
| ені | метр |  |  |
|  | б) өткел, ұзындығы | метр |  |  |
| ені | метр |  |  |
| 18 | Электрмен жабдықтау | метр |  |  |
| 19 | Пайдалану жолдары | метр |  |  |

      Соңғы 5 жылда байқалған зиянды құбылыстардың қысқаша сипаттамасы және оларды жою бойынша қабылданған шаралар (жоғарғы бьефтің тұнуы, сүзілуі, жарылуы және басқалар)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Құрылысжайдың қысқаша сипаттамасы, мақсаты және пайдалану \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Құрылыстың техникалық жай-күйі (жарамды, күрделі жөндеуді, реконструкциялауды

немесе қалпына келтіруді талап етеді) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Паспорттау жүргізілген жылдан бастап техникалық жақсарту және күрделі жөндеу жүргізу

туралы белгілер (жыл, жұмыс түрі және көлемі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пайдалы алаңы көрсетілген азаматтық және өндірістік ғимараттар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Байланыс құралдары \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Қосымшалар (атап көрсетіңіз) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**9-тарау. Су қоймасының техникалық паспорты**

      Су қойманың аты және түрі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су қоймасының жобалық көлемі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ миллион м3

Пайдалануға берілген жылы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су қоймасының пайдаланылу мақсаты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Орналасқан жері \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Баланстық құны миллион теңге \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Реттелген су ағынының аты, көзі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Объектінің маңыздылығы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(мемлекетаралық, республикалық, облыстық)

Жоба бойынша 20\_\_\_\_ жылы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

салынды (жобалау ұйымының атауы)

      20\_\_ жылғы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_ акт бойынша 20 \_\_\_\_ жылдан бастап пайдалануға қабылданды.

      Су қоймасына жер бөлудің болуы (мемлекеттік акт) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Су қоймасының техникалық көрсеткіштері**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **р/с №** | **Атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Көрсеткіштері** | **Толықтыру және түсіндіру** |
| 1 | Жобалық белгілері:  мәжбүрлі қолдау деңгейі  қалыпты қолдау деңгейі  өлі көлем деңгейі |  |  |  |
| 2 | Жобалық көлемі  пайдалы көлемі |  |  |  |
| 3 | Айна алаңы  мәжбүрлі қолдау деңгейі  қалыпты қолдау деңгейі  өлі көлем деңгейі |  |  |  |
| 4 | Су қойманың орташа және ең үлкен ұзындығы мен ені |  |  |  |
| 5 | Су қойманың орташа және ең жоғарғы тереңдігі |  |  |  |
| 6 | Су қойманың жағалау жиегінің ұзақтығы |  |  |  |
| 7 | Оқшау немесе каскадта жұмыс істейді |  |  |  |

**Құрылысжайлардың құрамы және олардың техникалық сипаттамасы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Атауы** | **Жұмыс бөлімінің құрылысжайлары** | | | | | | | |
| Түрі | Бөгет денесіндегі топырақ | Бөгеттің ұзындығы, метр | Негізі бойынша ені, метр | Ең жоғары биіктігі | Еспе бойынша ені | Материал беткейлерді бекіту | Оңғақ енісі |
| Бөгеттер |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Қосылатын дамбалар |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Су ағызу құрылысжайлары**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Атауы** | **Типі** | **Су өткізу тесіктерінің өлшемдері** | **Бекіту құрылғыларының типі** | **Ең жоғары өткізу қабілеті, м3/секунд** | **Сорғыш және балық қорғау құралдары, дана** |
| тасқын су ағызу |  |  |  |  |  |
| су түбіндегі суды шығару |  |  |  |  |  |

      Су қоймасының қысқаша сипаттамасы, мақсаты және пайдалану (оның

      ішінде бөгеттің төменгі бьефінің құрылысы және игерілуі) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Соңғы 5 жылда байқалған зиянды құбылыстардың қысқаша сипаттамасы

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Объектінің құрамындағы құрылысжайлардың техникалық жай-күйі (жарамды, күрделі

жөндеуді, реконструкциялауды және қалпына келтіруді қажет етеді және техникалық

жақсарту және күрделі жөндеу туралы белгілер: жылы, түрі, көлемі)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пайдалы ауданы көрсетілген қызметтік, тұрғын үй ғимараттары және өзге де құрылыстар

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Қосымшалар: су қоймасының жоспары құрылысжайлардың сызбалары объектінің

орналасу схемасы пайдалану жөніндегі деректер.

**10-тарау. Дамбаның техникалық паспорты**

      Жалпы мәліметтер:

Дамбаның атауы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Орналасқан жері: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Есептік өткізу қабілеті: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дамбаның типі (топырақтан салынған, тастан үйілген, бетоннан жасалған және т.б.):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Құрылысжайдың баланстық құны: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Объектінің маңыздылығы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пайдалануға қабылданған жыл: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Байланысты су шаруашылығы құрылысжайымен (бар болса): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пайдаланушы ұйым: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Техникалық көрсеткіштер**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **р/с** **№** | **Элемент атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Көрсеткіш** | **Ескертпе** |
| 1 | Жотасының ұзындығы | метр |  |  |
| 2 | Жотасының ені | метр |  |  |
| 3 | Ең жоғарғы биіктігі | метр |  |  |
| 4 | Түбінің ені | метр |  |  |
| 5 | Беткейдің деңгейі (жоғары/төмен) | - |  |  |
| 6 | Дамбы денесінің материалы | - |  |  |
| 7 | Сүзгіден қорғау элементтері | - |  |  |
| 8 | Жануды бекіту туралы | - |  |  |
| 9 | Су өткізу құрылыстары (түрі, саны) | - |  |  |
| 10 | Дренаж жүйесінің болуы | иә/жоқ |  |  |

      Дамбаның техникалық жай-күйі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**11-тарау. Тоғанның техникалық паспорты**

      Атауы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тоғанның ұзындығы \_\_\_\_\_\_метр, максималды биіктігі \_\_\_\_\_\_\_\_\_метр

Басты құрылысжайдың баланстық құны \_\_\_\_\_\_\_\_ миллион теңге

Орналасқан жері\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(өзеннің атауы және ең жақын елді мекеннен қашықтығы)

Объектінің маңыздылығы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(мемлекетаралық, республикалық)

Басты құрылысжайдың материалы мен типі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

20\_\_\_\_ жылы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_жобасы бойынша салынған

(жобалық ұйымның атауы)

Архивтік № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

20\_\_\_жылғы №\_\_\_\_\_актісі бойынша 20\_\_\_жылдан бастап пайдалануға қабылданды

**Техникалық көрсеткіштер**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ р/с** | **Құрылысжайдың атауы** | **Саңылаулар саны, дана** | **Есептік өткізу қабілеті, м3/секунду** | **Шегіне жақын қысым, метр** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Тоған |  |  |  |
| 2 | Жуу-шаю құрылғылары |  |  |  |
| 3 | Оң жағалаудағы реттеуші |  |  |  |
| 4 | Сол жағалаудағы реттеуші |  |  |  |

      Рисберманың артындағы төменгі бьефтегі қорғаныс құрылысжайлар (тіреуіш қабырғалар,

түбін және еңістерін қаптау және төсеу және басқалар), олардың өлшемдері мен

материалдары көрсетілген қысқаша сипаттамасы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Электрмен жабдықтау сипаттамасы: электр жүйесінен немесе дизель станциясынан

қуат, желі және дизель станциясының параметрлері

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Бас құрылысжайдың жұмысында байқалған зиянды құбылыстар.

      Жыл мен кезеңдерді (су тасқыны, аралық, қысқы жағдайларда) және оларды жою бойынша

қабылданған шараларды көрсете отырып, құбылыстардың атауы мен сипаттамасы (шөгу, сүзу,

төменгі бъефтің эрозиясы, қалқандардың, көтергіштер мен көтергіш механизмдердің жұмысындағы

кемшіліктер және басқалар) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Құрылысжайдың техникалық жай-күйінің қысқаша сипаттамасы

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Паспорттау жүргізілген жылдан бастап техникалық жақсарту және күрделі жөндеу туралы

белгілер (жыл, жұмыс түрі және көлемі) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Қосымша мәліметтер:

Басты құрылысжайдың жанындағы қызметтік, тұрғын үй ғимараттар мен өзге де құрылыстар

(олардың пайдалы алаңын көрсете отырып) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пайдалану қажеттілігі үшін бөлінген жер учаскесінің ауданы гектар, оның ішінде

екпелермен қамтылған \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ гектар

Байланыс құралдары\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Қосымшалар (санап шығу)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**12-тарау. Су торабының техникалық паспорты**

**1. Жалпы мәліметтер**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Параметр** | **Мәні** |
| 1 | Су торабының атауы |  |
| 2 | Объектінің коды (бар болса) |  |
| 3 | Орналасқан жері |  |
| 4 | Мақсаты |  |
| 5 | Пайдалануға берілген жыл |  |
| 6 | Пайдаланушы ұйым |  |

**2. Гидротехникалық сипаттамалар**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Элемент** | **Сипаттамасы / Мәні** |
| 1 | Су торабы түрі |  |
| 2 | Су торабының биіктігі |  |
| 3 | Су торабының ұзындығы |  |
| 4 | Жотаның ені |  |
| 5 | Жоғарғы / төменгі көлбеудің еңкею бұрышы |  |
| 6 | Понур түрі |  |
| 7 | Суағытқыш түрі |  |
| 8 | Өткізу қабілеті |  |
| 9 | Шлюздер |  |
| 10 | Рисберма түрі (бар болса) |  |

**3. Гидрологиялық деректер**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Көрсеткіш** | **Мәні** |
| 1 | Орташа жылдық су шығыны |  |
| 2 | Максималды жобалық ағын |  |
| 3 | Қалыпты тірек деңгейі |  |
| 4 | Өлі көлем деңгейі |  |
| 5 | Су жинау алаңы |  |
| 6 | Су қоймасының толық көлемі |  |

**4. Жағдайы және қызмет көрсету**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Көрсеткіш** | **Мәні** |
| 1 | Имараттың жағдайы |  |
| 2 | Соңғы күрделі жөндеу |  |
| 3 | ГТТ соңғы тексерісі |  |
| 4 | Жауапты тұлғалар |  |

**13-тарау. Топтық су құбырының техникалық паспорты**

      Су құбырының атауы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сумен жабдықтау көзі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пайдалануға берілген жылы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су құбыры аумағы бойынша өтеді \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(олардың арасындағы шекараларда № пикеттерді көрсете отырып, облыстар мен аудандарды көрсету)

Топтық су құбырымен қамтылған аймақ алаңы \_\_\_\_мың гектар

Су құбырына қосылған елді мекендер саны \_\_\_\_\_\_\_\_

Су құбырынан су алатын шаруашылық субъектілерінің саны

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Су тұтынушылар: елді мекендер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ объектілер

өнеркәсіп кәсіпорындары \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ объектілер

Есептік су тұтыну:

Барлығы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ жылына мың м3, оның ішінде:

халық үшін \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_жылына мың м3

өндіріс үшін \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_ жылына мың м3

мал шаруашылығы үшін \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мың м3/жыл

Су тұтыну көлемі:

орташа тәуліктік \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м3;

жылдық \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мың м3.

Су құбыры мен құрылысжайлардың баланстық құны \_\_\_\_\_\_ мың теңге

Санитарлық қорғау аймағының жалпы ауданы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мың гектар

Жөндеу-пайдалану учаскелерінің саны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана

**Су жинақтағыштардың техникалық жабдығы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Атауы** | **Типі** | **Маркасы** | **Өлшем бірлігі** | **Жалпы саны** |
| 1. Сорғы |  |  | дана |  |
| 2. |  |  | дана |  |
| 3. |  |  | дана |  |
| Дренаждық сорғы |  |  | дана |  |
| Ысырмалар |  |  | дана |  |
| Санитариялық қорғау аймағының қоршауы |  |  | метр |  |

      Магистральдық суағар

Магистральдық суағардың жалпы ұзындығы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ шақырым

Оның ішінде:

-болат суағарлар D = \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ миллиметр L=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-шақырым шойын суағарлар D = \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ миллиметр

L=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_шақырым -полиэтилен суағарлар D = \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ миллиметр

L=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_шақырым және басқалары\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Магистральдық каналдағы арматура мен құрылысжайлар**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **р/с №** | **Атауы** | | **Типі** | **Маркасы** | **Саны, дана** | **Техникалық жай-күйі** | **Ескерту** |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Жапқыш-реттеуіш арматура | Ысырмалар |  |  |  |  |  |
| Вентильдер |  |  |  |  |
| Қақпалар |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2 | Су бөлу колонкалары және крандары | Су бөлу колонкалары |  |  |  |  |  |
| Өртке қарсы гидранттар |  |  |  |  |
| Крандар |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 3 | Сақтандырғыш арматура | Соққыға қарсы клапандар |  |  |  |  |  |
| Сақтандырғыш клапандары |  |  |  |  |
| Вантуздар |  |  |  |  |
| 4 | Құдықтар, диаметр метрмен | |  |  |  |  |  |
| 5 | Тіреуіш | |  |  |  |  |  |
| 6 | Компенсаторлар, диаметр метрмен | |  |  |  |  |  |

      Кенттік таратқыш желілердің жалпы жарақтануы

Жалпы ұзындығы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ шақырым оның ішінде:

- болат суағарлар D = \_\_\_\_ -: \_\_\_\_\_ миллиметр L = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ шақырым

- шойын суағарлар D = \_\_\_\_\_ -: \_\_\_\_\_ миллиметр L = \_\_\_\_\_\_\_\_\_ шақырым

- полиэтилен суағарлар D = \_\_\_\_ -: \_\_\_\_ миллиметр L = \_\_\_\_\_\_\_ шақырым

және басқалары\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **р/с**  **№** | **Атауы** | **Түрі** | **Маркасы, көлемі** | **Өлшем бірлігі** | **Саны** | **Техникалық жай-күйі** |
| 1 | Ысырмалар |  |  | дана |  |  |
| 2 | Вантуздар |  |  | дана |  |  |
| 3 | Кері клапан |  |  | дана |  |  |
| 4 | Су бөлу колонкалары |  |  | дана |  |  |
| 5 | Өртке қарсы гидранттар |  |  | дана |  |  |
| 6 | Құдықтар d= d= |  |  | дана |  |  |

      Тасымалдау сорғы станциялары:   
саны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана  
жиынтық су өтімі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м3/секунд  
жиынтық манометрлік арын \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ метр

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Атауы** | **Типі** | **Маркасы** | **Өлшем бірлігі** | **Саны** |
| Сорғы |  |  | дана |  |
| Дренаждық сорғы |  |  | дана |  |
| Ысырмалар |  |  | дана |  |
| Электрлік жетегі бар ысырмалар |  |  | дана |  |
|  |  |  | дана |  |

      № \_\_\_\_\_\_ паспортқа арналған бағалау ведомості  
      Топтық су құбырының атауы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **р/с №** | **Инвентарлық №** | **Көрсеткіштер атауы** | **Паспорт №** | **Өлшем бірлігі** | **Саны** | **Баланстық құны, теңге** | **Тозу пайызы** | **Тозу сомасы, теңге** | **Ескерту** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

      Соңғы 5 жылда байқалған зиянды құбылыстардың қысқаша сипаттамасы және оларды жою бойынша қабылданған шаралар (жоғарғы бьефтің тұнуы, сүзілуі, жарылуы және басқалар) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Паспорттау сәтіндегі объектінің құрамындағы су құбыры мен құрылысжайлардың техникалық жай-күйінің қысқаша сипаттамасы (жарамды, күрделі жөндеуді, реконструкциялауды және қалпына келтіруді қажет етеді және техникалық жақсартулар мен күрделі жөндеу туралы белгілер: жылы, түрі, көлемі)   
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Паспорттау жүргізілген жылдан бастап техникалық жақсарту және күрделі жөндеу   
жүргізу туралы белгілер (жыл, жұмыс түрі және көлемі)  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Байланыс құралдары \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Қосымшалар (атап өтілсін) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрінің м.а. 2025 жылғы 10 шілдедегі № 170-НҚ Бұйрығына 3-қосымша |

**Күші жойылған кейбір бұйрықтарының тізбесі**

      1. "Гидромелиорациялық жүйелер мен су шаруашылығы құрылыстарын паспорттауды жүргізу қағидаларын және паспорт нысанын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2009 жылғы 4 маусымдағы № 326 бұйрығы (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 5714 болып тіркелген).

      2. "Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің кейбір бұйрықтарына өзгерістер енгізу туралы" Қазақстан Республикасы Экология, Геология және табиғи ресурстар министрінің 2019 жылғы 13 желтоқсандағы № 109 бұйрығымен бекітілген өзгерістер енгзілетін Қазақстан Республикасы ауыл шаруашылығы министрінің кейбір бұйрықтары тізбесінің 1-тармағы (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 19776 болып тіркелген).

      3. "Гидромелиоративтік жүйелер мен су шаруашылығы құрылыстарын паспорттауды жүргізу қағидаларын және паспорт нысанын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2009 жылғы 4 маусымдағы № 326 бұйрығына өзгерістер енгізу туралы" Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрінің міндетін атқарушының 2023 жылғы 4 сәуірдегі № 111 бұйрығы (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 32254 болып тіркелген).

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