

«Capital Stroy V» ЖШС-нің «Жоспарланып отырған қызмет 2026 жылғы 21 ақпандағы № 4132-ЕЛ лицензиясы негізінде қатты пайдалы қазбаларды барлау жұмыстарын жүргізу» туралы көзделіп отырған қызмет туралы өтініш бойынша ұсыныстар мен ескертулердің жиынтық кестесі / Сводная таблица предложений и замечаний по Заявлению о намечаемой деятельности по объекту «Намечаемая деятельность включает себя проведение работ по разведке твердых полезных ископаемых на основании лицензии №4132-ЕЛ от 21 февраля 2026 года.» от ТОО «Capital Stroy V» (KZ34RYS01816375)

Жиынтық кесте жасалған күні/Дата составления сводной таблицы: **06.08.2026 ж. / 06.08.2026 г.**

Жиынтық кесте жасалған орны/Место составления сводной таблицы: **Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Бұқар-Жырау даңғылы 47, Қарағанды облысы бойынша экология департаменті / Карагандинская область, г. Караганда, проспект Бухар-Жырау 47, Департамент экологии по Карагандинской области**

Қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның атауы/Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: **Қарағанды облысы бойынша экология департаменті / Департамент экологии по Карагандинской области**

Мүдделі мемлекеттік органдардың ескертулері мен ұсыныстарын жинау туралы хабарлама күні/Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: **09.07.2026 ж. / 09.07.2026 г.**

Мүдделі мемлекеттік органдардың ескертулері мен ұсыныстарын ұсыну мерзімі/Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: **09.07.2026-30.07.2026 жж. / 09.07.2026-30.07.2026 гг.**

Мүдделі мемлекеттік органдардың ескертулер мен ұсыныстары/Замечания и предложения заинтересованных государственных органов:

№	Мүдделі мемлекеттік орган / Заинтересованный государственный орган	Ескертулер немесе ұсыныстар / Замечания или предложения	Ескертудің немесе ұсыныстың қандай жолмен ескерілгені туралы мәлімет, немесе ескертудің не ұсыныстың ескерілмеу себептері / Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1.	«Қарағанды облысының Қарқаралы ауданы әкімінің аппараты» ММ	Ұсынылмаған.	
	ГУ «Аппарат акима Каркаралинского района Карагандинской области»	Не представлено.	
2.	«Су ресурстарын қорғау және пайдалануды реттеу жөніндегі Ертіс бассейндік су	Ұсынылмаған.	

	инспекциясы» РММ		
	РГУ «Ертисская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов»	Не представлено.	
3.	«Қарағанды облысы Қарқаралы аудандық санитариялық-эпидемиологиялық бақылау басқармасы» РММ	Ұсынылмаған.	
	РГУ «Каркаралинское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области»	Не представлено.	
4.	«Қарағанды облыстық орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі аумақтық инспекциясы» РММ	Ұсынылмаған.	
	РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»	Не представлено.	
5.	«Қарағанды облысының Тарихи-мәдени мұраны сақтау орталығы» КММ	<p>Қарағанды облысының мәдениет, архивтер және құжаттама басқармасының «Тарихи-мәдени мұраны сақтау орталығы» КММ-нің атына келіп түскен Сіздің өтінішіңізді қарап, төмендегіні хабарлаймыз:</p> <p>Сіз көрсеткен аумақта (Қарағанды облысы Қарқаралы ауданында орналасқан, жалпы ауданы 35,8 км² болатын қатты пайдалы қазбалардың қорларын бағалау мақсатында тау массасын өндіру және топырақты жылжыту арқылы қатты пайдалы қазбаларды барлау жұмыстарын жүргізуге арналған 16 блок: М-43-82-(10г-5а-20), М-43-82-(10г-5а-24), М-43-82-(10г-5а-25), М-43-82-(10г-5г-1), М-43-82-(10г-5г-6), М-43-82-(10г-5г-11), М-43-82-(10г-5г-16), М-43-82-(10г-5г-21), М-43-82-(10г-5в-4), М-43-82-(10г-5в-5), М-43-82-(10г-5в-10), М-43-82-(10г-5в-15), М-43-82-(10г-5в-19), М-43-82-(10г-5в-20), М-43-82-(10г-5в-24), М-43-82-(10г-5в-25)) тарихи-мәдени маңызы бар 1 тіркелген нысан – Қарабиік 6 қорғаны (ерте темір дәуірі) орналасқан.</p> <p>Ескерткіштің географиялық координаттары: N49°44'54,44" E76°35'14,95".</p> <p>Қазақстан Республикасы Мәдениет және спорт министрінің 2020 жылғы 14 сәуірдегі №86 бұйрығымен бекітілген «Тарих және мәдениет ескерткіштерінің қорғау аймағын, құрылыс салуды реттеу аймағын және қорғалатын табиғи ландшафт аймағын айқындау және</p>	

		<p>оларды пайдалану режимі қағидаларын бекіту туралы» бұйрығына сәйкес археологиялық ескерткіштердің қорғау аймақтарын сақтау талап етіледі. Атап айтқанда, тарих және мәдениет ескерткішінің мәдени қабаттарының анықталған шеткі шекарасынан 40 (қырық) метр қашықтықта, ал ескерткіштер тобы болған жағдайда олардың сыртқы шеткі шекарасынан қорғау аймағы сақталуы тиіс.</p> <p>Қазақстан Республикасының «Тарихи-мәдени мұра объектілерін қорғау және пайдалану туралы» Заңының (2019 жылғы 26 желтоқсандағы №288-VI) 30-бабының талаптарына сәйкес жер учаскелерін бөлгенге дейін тарихи-мәдени мұра объектілерін анықтау мақсатында зерттеу жұмыстары, яғни тарихи-мәдени сараптама жүргізілуі қажет.</p> <p>Аталған Заңның 36-2-бабына сәйкес тарихи-мәдени сараптаманы тарихи-мәдени мұра объектілерін қорғау және пайдалану саласында қызмет жүзеге асыратын, тарих және мәдениет ескерткіштерінде ғылыми-реставрациялық жұмыстарды және (немесе) археологиялық жұмыстарды жүргізуге лицензиясы бар, сондай-ақ Қазақстан Республикасының ғылым туралы заңнамасына сәйкес ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызмет субъектісі ретінде аккредиттелген жеке және заңды тұлғалар жүргізеді.</p> <p>Бөлінетін аумақтарда тарих және мәдениет ескерткіштерінің бар немесе жоқ екендігі туралы актілер мен қорытындылар тарихи-мәдени сараптама жүргізілгеннен кейін ғана беріледі.</p>	
	<p>КГП «Центр по сохранению историко-культурного наследия Карагандинской области»</p>	<p>Рассмотрев Ваше обращение, поступившее на имя КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия» управление культуры, архивов и документации Карагандинской области, сообщаем следующее:</p> <p>На указанной Вами территории (участок для осуществления разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых 16 блоков (10г-5а-20),М-43-82-(10г-5а-24),М-43-82-(10г-5а-25),М-43-82 (10г-5г-1),М-43-82-(10г-5г-6),М-43-82-(10г-5г-11),М-43-82-(10г-5г-16),М-43-82-(10г-5г-21),М-43-82 (10г-5в-4),М-43-82-(10г-5в-5),М-43-82-(10г-5в-10),М-43-82-(10г-5в-15),М-43-82-(10г-5в-19),М-43-82 (10г-5в-20),М-43-82-(10г-5в-24),М-43-82-(10г-5в-25), расположенного в Каркаралинском районе Карагандинской области, площадью 35,8 кв. км имеются 1 зарегистрированный объект историко-культурного значения, Курган Карабиик 6 (ранний железный век), географические координаты:</p> <p>N49°44'54,44"</p> <p>E76°35'14,95".</p> <p>В соответствии с Приказом Министра культуры и спорта Республики Казахстан от 14 апреля 2020 года № 86 «Об утверждении Правил определения охранный зоны, зоны регулирования застройки и зоны охраняемого природного ландшафта памятника истории и культуры и режима их использования» требуется соблюдение охранных зон памятников археологии, в 40 (сорок)</p>	

		<p>метров от крайних границ обнаружения культурных слоев памятника истории и культуры, при группе памятников - от внешних крайних границ памятников истории и культуры</p> <p>В соответствии с требованиями ст.30 Закона РК «Об охране и использовании историко-культурного наследия» (26 декабря 2019 года № 288-VI) до отвода земельных участков необходимо произвести исследовательские работы по выявлению объектов историко-культурного наследия (историко-культурная экспертиза).</p> <p>Согласно ст.36-2 вышеуказанного Закона историко-культурную экспертизу проводят физические и юридические лица, осуществляющие деятельность в сфере охраны и использования объектов историко-культурного наследия, имеющие лицензию на деятельность по осуществлению научно-реставрационных работ на памятниках истории и культуры и (или) археологических работ, а также аккредитацию субъекта научной и (или) научно-технической деятельности в соответствии с законодательством Республики Казахстан о науке.</p> <p>Акты и заключения о наличии или отсутствии памятников истории и культуры на выделяемых территориях выдаются после проведения историко-культурной экспертизы.</p>	
6.	«Қарағанды облысының ветеринария басқармасы» ММ	Ветеринария басқармасы, «Capital Stroy V» ЖШС келіп түскен өтінішіндегі көрсетілген координаттарды өз құзыреті шегінде қарап, 1000 метр қашықтықта мал қорымдары (биотермиялық шұңқырлар) жоқ екендігін жеткізеді.	
	ГУ «Управление ветеринарии Карагандинской области»	Управление ветеринарии, рассмотрев в пределах своей компетенции координаты, указанные в поступившем обращении ТОО «Capital Stroy V», сообщает, что в радиусе 1000 метров скотомогильники (биотермические ямы) отсутствуют.	
7.	«Қарағанды облысы табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ	Ұсынылмаған.	
	ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»	Не представлено.	
8.	«Қарағанды облысы бойынша экология департаменті» РММ	<p>Ықтимал әсерлер туралы есепте:</p> <p>№1. Қазақстан Республикасы Экологиялық Кодексінің (бұдан әрі-Кодекс) 238-бабына сәйкес жұмыстарды жүргізу кезінде жерді пайдалану кезінде экологиялық талаптар ескерілсін:</p> <p>1. Жеке және заңды тұлғалар жерді пайдалану кезінде жердің ластануына, жер бетінің қоқыстануына, топырақтың тозуына және сарқылуына жол бермеуі тиіс, сондай-ақ оның қайтымсыз жоғалуын болдырмау үшін қажет болған кезде топырақтың құнарлы қабатын алып тастауды және сақтауды қамтамасыз етуге міндетті.</p> <p>2. Жер қойнауын пайдаланушылар жер қойнауын пай-</p>	

		<p>далану жөніндегі операцияларды жүргізу кезінде, сондай-ақ жерді бұзуға байланысты Құрылыс және басқа да жұмыстарды орындау кезінде өзге де тұлғалар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) иеленіп отырған жер учаскелерін олардың мақсаты бойынша одан әрі пайдалануға жарамды күйде ұстауға; 2) жердің бұзылуына байланысты жұмыстар ба-сталғанға дейін топырақтың құнарлы қабатын алып та-стауға және оның сақталуын және одан әрі Бүлінген жер-лерді рекультивациялау мақсатында пайдаланылуын қам-тамасыз етуге міндетті; 3) бұзылған жерлерді рекультивациялауды жүргізуге міндетті. <p>3. Жер қойнауын пайдалану, жерді бұзуға байланысты Құрылыс және басқа да жұмыстарды орындау жөніндегі операцияларды жүргізу кезінде тыйым салынады:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізуге, Құрылыс және басқа да тиісті жұмыстарды орындауға бөлінген жер учаскелерінен (жерлерден) тыс жерлерде өсімдік жамылғысы мен топырақ қабатын бұзу; 2) топырақтың құнарлы қабатын сату немесе оны басқа тұлғалардың меншігіне беру мақсатында Алып тастау. <p>4. Бұзылған жерлерді қалпына келтіру бағытын таңдау кезінде мыналар ескерілуі керек:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) жер бетінің бұзылуының сипаты; 2) объектінің орналасқан ауданының табиғи және фи-зикалық-географиялық жағдайлары; 3) осындай ауданның даму перспективаларын және қоршаған ортаны қорғау жөніндегі талаптарды ескере отырып, объектінің орналасуының әлеуметтік-экономикалық ерекшеліктері; 4) қара топырақ пен қарқынды ауыл шаруашылығының таралу аймағында бұзылған жерлердің негізгі алаңын егістік жерлерге қалпына келтіру қажеттілігі; 5) елді мекендерге тікелей жақын жерде бұзылған жер-лерді бақшаларға, қосалқы шаруашылықтарға және дема-лыс аймақтарына, соның ішінде қазылған кеңістікте су айдындары мен сәндік бақ-саябақ кешендерін, аршылған жыныстар мен байыту қалдықтарының үйінділерінде ландшафттар жасауды қалпына келтіру қажеттілігі; 6) өнеркәсіптік объектінің аумағында жоспарлау жұмы-старын орындау, қажетсіз қазбалар мен үйінділерді жою, құрылыс қоқыстарын жинау және жер учаскесін абаттан-дыру; 7) пайдаланылатын жер учаскесіндегі толтырылуы немесе төселуі тиіс жыралар мен ойпаттар; 8) аумақты көгалдандыруды міндетті түрде жүргізу. <p>6. Жаңа технологияларды енгізуге, жерді мелиорация-лау және топырақтың құнарлылығын арттыру жөніндегі іс-шараларды жүзеге асыруға олар экологиялық талап-тарға, санитариялық-эпидемиологиялық нормалар мен қағидаларға, Қазақстан Республикасының заңнамасында көзделген өзге де талаптарға сәйкес келмеген жағдайда тыйым салынады.</p> <p>8. Жерді қорғау мақсатында жер учаскелерінің меншік иелері мен жер пайдаланушылар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) жерді су және жел эрозиясынан, селден, көшкіннен, 	
--	--	--	--

		<p>су басудан, су басудан, батпақтанудан, қайталама тұзданудан, құрғап кетуден, тығыздалудан, радиоактивті және химиялық заттармен ластанудан, қоқыстанудан, биогендік ластанудан, сондай-ақ басқа да жағымсыз әсерлерден қорғау;</p> <p>2) Жерді карантиндік объектілермен, бөтен түрлермен және аса қауіпті зиянды организмдермен жұқтырудан, олардың таралуынан, арамшөптермен, бұталармен және ұсақ ормандармен толып кетуден, сондай-ақ жердің жай-күйінің нашарлауының өзге де түрлерінен қорғауға;</p> <p>3) ластану, оның ішінде биогендік және қоқыстану салдарын жою;</p> <p>4) мелиорацияның қол жеткізілген деңгейін сақтау;</p> <p>5) бұзылған жерлерді қалпына келтіру, топырақ құнарлылығын қалпына келтіру, жерді айналымға уақтылы тарту.</p> <p>№2. Кодекске 4-қосымшаға сәйкес су ресурстарының бітелуін, ластануын және сарқылуын болдырмауға бағытталған технологиялық, гидротехникалық, санитарлық және өзге де іс-шаралар кешенін іске асыруды көздеу.</p> <p>№3. Кодекске 4-қосымшаға сәйкес шанды басу жөніндегі іс-шараларды жүргізуді көздеу.</p> <p>№4. Кодекске 4-қосымшаға сәйкес жасыл екпелерді отырғызу жолымен аумақты көгалдандыру жөніндегі іс-шараларды көздеу.</p> <p>№5. Кодекске 4 қосымшаға сәйкес жануарлар мен өсімдіктер дүниесін сақтау жөніндегі іс шаралар көзделсін</p> <p>№6. Кодекстің 331-бабының талаптарын, қалдықтарды жасаушының жауапкершілік қағидатын сақтауға, қалдықтарды жасаушылар болып табылатын кәсіпкерлік субъектілері осындай қалдықтарды олар пайда болған сәттен бастап осы кодекстің 339-бабының 3-тармағына сәйкес лицензия негізінде қалдықтарды қалпына келтіру немесе жою жөніндегі операцияларды жүзеге асыратын адамның иелігіне берілген сәтке дейін тиісті басқаруды қамтамасыз етуге жауапты болады.</p> <p>№7. Қауіпті қалдықтарды беру кезінде кодекстің 336-бабының талаптарын сақтау қажет: кәсіпкерлік субъектілері қауіпті қалдықтарды қайта өңдеу, залалсыздандыру, кәдеге жарату және (немесе) жою жөніндегі жұмыстарды орындау (қызметтер көрсету) үшін "рұқсаттар туралы" Қазақстан Республикасы Заңының талаптарына сәйкес қызметтің тиісті кіші түрі бойынша қоршаған ортаны қорғау саласындағы жұмыстарды орындауға және қызметтер көрсетуге лицензия алуға міндетті. хабарламалар".</p> <p>№8. Кодекстің 320-бабының талаптарын сақтау, қалдықтардың жинақталуы:</p> <p>1. Қалдықтардың жинақталуы деп қалдықтардың түзілуі немесе оларды түпкілікті қалпына келтіру немесе жою сәтіне дейін одан әрі басқару процесінде жүзеге асырылатын, осы баптың 2-тармағында көрсетілген мерзімдер ішінде арнайы белгіленген орындарда қалдықтарды уақытша жинақтау түсініледі.</p> <p>2. Қалдықтарды жинайтын орындар:</p> <p>1) Қалдықтарды жинау (Мамандандырылған ұйымдарға</p>	
--	--	--	--

		<p>беру) немесе осы қалдықтар қалпына келтіру немесе жою жөніндегі операцияларға ұшырайтын объектіге дербес әкету күніне дейін алты айдан аспайтын мерзімге түзілу орнында уақытша сақтау;</p> <p>2) пайдаланудан шыққан көлік құралдарын және (немесе) өздігінен жүретін ауыл шаруашылығы техникасын қоспағанда, қауіпті емес қалдықтарды жинау процесінде (контейнерлерде, ауыстырып тиеу және сұрыптау станцияларында) оларды осы қалдықтар қалпына келтіру немесе жою жөніндегі операцияларға ұшырайтын объектіге әкету күніне дейін үш айдан аспайтын мерзімге уақытша қоймалауға;</p> <p>3) қалдықтарды осы қалдықтар жою немесе қалпына келтіру жөніндегі операцияларға ұшырайтын объектіде оларды қалпына келтіруге немесе жоюға жіберілгенге дейін алты айдан аспайтын мерзімге уақытша жинақтау.</p> <p>Пайдаланудан шыққан көлік құралдары және (немесе) өздігінен жүретін ауыл шаруашылығы техникасы үшін оларды жинау процесінде уақытша сақтау мерзімі алты айдан аспауға тиіс;</p> <p>4) Тау-кен өндіру және тау-кен өңдеу өндірістерінің қалдықтарын, оның ішінде металлургия және химия-металлургия өндірістерінің қалдықтарын қалпына келтіруге немесе жоюға жіберілген күнге дейін он екі айдан аспайтын мерзімге олардың пайда болған жерінде уақытша жинақтау.</p> <p>3. Қалдықтарды жинақтауға Қазақстан Республикасы заңнамасының талаптарына сәйкес арнайы белгіленген және жабдықталған орындарда (алаңдарда, қоймаларда, қоймаларда, контейнерлерде және өзге де сақтау объектілерінде) ғана рұқсат етіледі.</p> <p>4. Осы баптың 2-тармағында көрсетілген мерзімдерден асатын және (немесе) қалдықтарды жинақтаудың белгіленген лимиттерінен (I және II санаттағы объектілер үшін) немесе қоршаған ортаға әсер ету туралы декларацияда көрсетілген қалдықтарды жинақтау көлемдерінен (III санаттағы объектілер үшін) асатын қалдықтарды жинақтауға тыйым салынады.</p> <p>№9. Кодекстің 397-бабының талаптарын, жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізу кезінде экологиялық талаптарды сақтау</p> <p>1. Жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізу үшін жобалау құжаттарында қоршаған ортаны қорғауға бағытталған мынадай шаралар көзделуге тиіс:</p> <p>1) бұзылатын және иеліктен шығарылатын жерлер алаңын барынша ықтимал қысқартуды қамтамасыз ететін жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізу әдістерін, технологиялары мен тәсілдерін қолдану (оның ішінде жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізу басталғанға дейін ұтымды схема бойынша кірме автомобиль жолдарын салу, Ұңғымаларды салудың бұталы тәсілін қолдану, ішкі үйінді түзетін технологияларды қолдану, өндіріс қалдықтарын қайталама ресурстар ретінде пайдалану, оларды қайта</p>	
--	--	--	--

		<p>өңдеу және кәдеге жарату, жер қойнауын пайдалану жөніндегі операциялардың салдарларын үдемелі жою және басқа да әдістер) бұл техникалық, технологиялық, экологиялық және экономикалық тұрғыдан орынды шамада, бұл жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізу үшін жобалау құжатында негізделуге тиіс;</p> <p>2) жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізу нәтижесінде жердің техногендік шөлейттенуін болғызбау бойынша;</p> <p>3) жер қойнауының ластануын болдырмау, оның ішінде жер қойнауы кеңістігін пайдалану кезінде;</p> <p>4) "Жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы"Қазақстан Республикасының Кодексында көзделген жағдайларда жер қойнауын пайдалану, кен орындарын игеру объектілерін консервациялау және жою жөніндегі операцияларды тоқтата тұру, тоқтату кезінде қоршаған ортаны қорғау жөніндегі;</p> <p>5) топырақтың жел эрозиясын, аршылған және сыйатын жыныстардың үйінділерін, Өндіріс қалдықтарын, олардың тотығуын және өздігінен жануын болғызбау бойынша;</p> <p>6) сіңіргіш және тұщы су горизонттарын олардың ластануын болдырмау үшін оқшаулау бойынша;</p> <p>7) жер асты суларының сарқылуын және ластануын болғызбау, оның ішінде жуу сұйықтықтарын дайындау кезінде улы емес реагенттерді қолдану бойынша;</p> <p>8) бұрғылау ерітінділерін тазалау және қайта пайдалану бойынша;</p> <p>9) бұрғылау және жанар-жағармай материалдарының қалдықтарын экологиялық қауіпсіз тәсілмен жою бойынша;</p> <p>10) көмірсутектер кен орындарының қабатішілік қысымын ұстап тұру жүйесінде мұнай кәсіпшілігі ағындарын тазарту және қайта пайдалану бойынша.</p> <p>2. Жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізу кезінде жер қойнауын пайдаланушылар жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізу үшін жобалау құжаттарында көзделген шешімдердің, сондай-ақ мынадай талаптардың сақталуын қамтамасыз етуге міндетті:</p> <p>1) ұңғымалар мен тау-кен қазбаларының конструкциялары жер қойнауын және қоршаған ортаны қорғау жөніндегі талаптардың орындалуын қамтамасыз етуге тиіс;</p> <p>2) дизель-генераторлық және дизельдік жетегі бар қондырғыларды қолдана отырып, жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізу шеңберінде бұрғылау және өзге де жұмыстарды орындау кезінде мұндай қондырғылардан атмосфералық ауаға</p>	
--	--	---	--

		<p>тазартылмаған пайдаланылған газдардың шығарылуы олардың техникалық сипаттамаларына және экологиялық талаптарына сәйкес келуге тиіс;</p> <p>3) құнарлы жерлерде және ауыл шаруашылығы мақсатындағы жерлерде жер қойнауын пайдалану жөніндегі құрылыстарды салу кезінде жабдықтарды монтаждауға дайындық жұмыстарын жүргізу процесінде аумақты кейіннен рекультивациялау үшін құнарлы қабат алынып, жеке сақталады;</p> <p>4) ластаушы заттардың суға және топыраққа ауысуын (ағып кетуін) болдырмау үшін алаңдарды гидрооқшаулаумен Өндіріс қалдықтарын ұйымдасқан түрде жинақтау мен сақтаудың инженерлік жүйесі көзделуге тиіс;</p> <p>5) ерекше қорғалатын табиғи аумақтарда ұнғымалар салынған жағдайларда тек қана бамбарсыз технологияны қолдану қажет;</p> <p>6) көмірсутектерді барлау және (немесе) өндіру жөніндегі операцияларды жүргізу кезінде күкірт карталарында ашық түрде күкіртті орналастыру көлемін азайту және оның қоршаған ортаға теріс әсерін азайту жөніндегі шаралар көзделуге тиіс;</p> <p>7) жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізу кезінде шламдарды кәдеге жарату және бұрғылау процесінде қайта пайдалану, белгіленген талаптарға сәйкес қоршаған ортаға қайтару үшін пайдаланылған бұрғылау ерітіндісін, бұрғылау, карьерлік және шахталық сарқынды суларды бейтараптандыру жөніндегі жұмыстар жүргізілуге тиіс;</p> <p>8) көмірсутек негізіндегі бұрғылау ерітінділерін (эк-битум, инвертті-эмульсиялық және басқалар) қолданған кезде ауа ортасының газдануының алдын алу жөнінде шаралар қабылдануға тиіс;</p> <p>9) пирофорлық шөгінділерді, шламды және өзекті олардың тұтану немесе адамдардың улану мүмкіндігін болдырмау мақсатында көму жобаға сәйкес және қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органмен, халықтың санитариялық-эпидемиологиялық саламаттылығы саласындағы мемлекеттік органмен және жергілікті атқарушы органдармен келісу бойынша жүргізілуге тиіс;</p> <p>10) жер қойнауын пайдалану жөніндегі құрылыстарды пайдалануға беру жобада көзделген барлық экологиялық талаптар толық көлемде орындалған жағдайда жүргізіледі;</p> <p>11) жер қойнауын пайдалану және жабдықты бөлшектеу жөніндегі операциялар аяқталғаннан кейін жою жоспарында (жобасында) көзделген жобалау шешімдеріне сәйкес жерлерді қалпына келтіру (рекультивациялау) бойынша жұмыстар жүргізіледі;</p>	
--	--	---	--

		<p>12) бұрғылау ұңғымаларын, оның ішінде өздігінен төгілетін Ұңғымаларды, сондай-ақ пайдалануға жарамсыз немесе пайдаланылуы тоқтатылған ұңғымаларды жер қойнауын пайдаланушы реттеуші құрылғылармен жабдықтауға, Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген тәртіппен консервациялауға немесе жоюға жатады;</p> <p>13) сіңіргіш ұңғымаларды бұрғылауға қоршаған ортаны қорғау, су қорын қорғау және пайдалану саласындағы, жер қойнауын зерделеу жөніндегі уәкілетті мемлекеттік органдардың, халықтың санитариялық-эпидемиологиялық саламаттылығы саласындағы мемлекеттік органның осы Ұңғымаларды болжамды бұрғылау ауданында арнайы зерттеп-қарау жүргізілгеннен кейін берілетін оң қорытындылары болған кезде жол беріледі;</p> <p>14) келісімшарттық аумақтар шегінде ұңғымаларды консервациялау және жою Қазақстан Республикасының Жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы заңнамасына сәйкес жүзеге асырылады.</p> <p>3. Тыйым салынады:</p> <p>1) бұрғылау ерітінділері мен материалдарын шаруашылық-ауыз суы бар қабаттарға жіберу;</p> <p>2) өнеркәсіптік, емдік минералды және жылу энергетикалық сарқынды суларды ағызу үшін сіңіргіш Ұңғымаларды бұрғылау, бұл ұңғымалар шаруашылық-ауыз сумен жабдықтауға немесе емдік мақсатта пайдалануға жарамды немесе пайдаланылатын Сулы горизонттың ластану көзі болып табылуы мүмкін жағдайларда;</p> <p>3) Сумен жабдықтау көздерінің санитариялық қорғау аймақтарында сіңіргіш ұңғымалар мен құдықтарды орнату;</p> <p>4) құрамында радиоактивті заттар бар пайдаланылған суларды сіңіретін ұңғымалар мен құдықтарға ағызу.</p> <p>№10. "Жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы" Қазақстан Республикасының 2017 жылғы 27 желтоқсандағы № 125-VI Кодексінің 25-бабының, жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізу үшін шектелген аумақтардың талаптарын сақтау:</p> <p>1. Егер осы бапта өзгеше көзделмесе, жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізуге тыйым салынады:</p> <p>1) Қорғаныс және Ұлттық қауіпсіздік мұқтаждары үшін жер аумағында;</p> <p>2) елді мекендер жерлерінің аумағында және оларға іргелес аумақтарда бір мың метр қашықтықта;</p> <p>3) Тау-кен байыту өндірістерінің техногендік минералдық түзілімдерін орналастыру объектісі болып табылмайтын қолданыстағы гидротехникалық құрылыспен қамтылған жер учаскесінің аумағында және оған іргелес аумақта төрт жүз метр қашықтықта;</p>	
--	--	---	--

	<p>4) су қоры жерлерінің аумағында;</p> <p>5) ауыз сумен жабдықтау үшін пайдаланылатын немесе пайдаланылуы мүмкін жерасты суларының кен орындары мен учаскелерінің контурларында;</p> <p>6) бейіттерден, бейіттер мен зираттардан, сондай-ақ бейіттер мен зираттарға бөлінген жер учаскелерінен жүз метр қашықтықта;</p> <p>7) үшінші тұлғаларға тиесілі және ғимараттар мен құрылыстар, көпжылдық егіндер алып жатқан жер учаскелерінің аумағында және оларға іргелес аумақтарда жүз метр қашықтықта – мұндай адамдардың келісімінсіз;</p> <p>8) автомобиль және темір жолдармен, әуежайлармен, әуеайлақтармен, аэронавигация объектілерімен және авиатехникалық орталықтармен, теміржол көлігі объектілерімен, көпірлермен, метрополитендермен, тоннельдермен, энергетикалық жүйелер мен электр беру желілері объектілерімен, байланыс желілерімен, ғарыш қызметін қамтамасыз ететін объектілермен, магистральдық құбырлармен қамтылған жерлердің аумағында;</p> <p>9) мемлекеттік заңды тұлғаларға мемлекет мұқтажы үшін бөлінген жер қойнауы учаскелерінің аумақтарында;</p> <p>10) Қазақстан Республикасының өзге заңдарына сәйкес жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларды жүргізуге тыйым салынатын басқа аумақтарда жүзеге асырылады.</p> <p>№11. Қарастырылып отырған жер учаскесінің жақын орналасқан су объектілеріне қатысты орналасуын көрсете отырып, тиісті масштабта ахуалдық схеманы ұсыну қажет.</p> <p>Сондай-ақ, санитарлық-қорғау аймағының шекараларын, жақын орналасқан қоныстану аумақтарын және оларға дейінгі қашықтықты көрсете отырып, кен орнының орналасу картасы-сызбасын ұсыну қажет.</p> <p>№12. Қарағанды облысының мәдениет, архивтер және құжаттама басқармасының «Тарихи-мәдени мұраны сақтау орталығы» КММ-мен келісу.</p> <p>№13. Жоба Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 30 шілдедегі № 280 «Қоршаған ортаны бағалауды ұйымдастыру және жүргізу жөніндегі нұсқаулықты бекіту туралы» бұйрығына сәйкес әзірленуі тиіс.</p> <p>№ 14. «Әкімшілік құқық бұзушылық туралы» Қазақстан Республикасы Кодексінің 327-1 бабына сәйкес, Қазақстан Республикасының экологиялық заңнамасында талап етілетін дәл емес міндетті ақпаратты ұсыну әкімшілік жауапкершілікке әкеп соғады.</p>	
РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области»	<p>В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:</p> <p>№1. Согласно ст.238 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее-Кодекс), при проведении работ учесть экологические требования при использовании земель:</p> <p>1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и</p>	

		<p>сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.</p> <p>2. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению; 2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; 3) проводить рекультивацию нарушенных земель. <p>3. При проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ; 2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам. <p>4. При выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) характер нарушения поверхности земель; 2) природные и физико-географические условия района расположения объекта; 3) социально-экономические особенности расположения объекта с учетом перспектив развития такого района и требований по охране окружающей среды; 4) необходимость восстановления основной площади нарушенных земель под пахотные угодья в зоне распространения черноземов и интенсивного сельского хозяйства; 5) необходимость восстановления нарушенных земель в непосредственной близости от населенных пунктов под сады, подсобные хозяйства и зоны отдыха, включая создание водоемов в выработанном пространстве и декоративных садово-парковых комплексов, ландшафтов на отвалах вскрышных пород и отходов обогащения; 6) выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка; 7) овраги и промоины на используемом земельном участке, которые должны быть засыпаны или выположены; 8) обязательное проведение озеленения территории. <p>6. Внедрение новых технологий, осуществление мероприятий по мелиорации земель и повышению плодородия почв запрещаются в случае их несоответствия экологическим требованиям, санитарно-эпидемиологическим нормам и правилам, иным</p>	
--	--	---	--

	<p>требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан.</p> <p>8. В целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захламления, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий; 2) защите земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелкоколесьем, а также от иных видов ухудшения состояния земель; 3) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захламления; 4) сохранению достигнутого уровня мелиорации; 5) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот. <p>№2. Предусмотреть реализацию комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов, в соответствии с Приложением 4 к Кодексу.</p> <p>№3. Предусмотреть проведение мероприятий по пылеподавлению в соответствии Приложения 4 к Кодексу.</p> <p>№4. Предусмотреть мероприятия по озеленению территории путем посадки зеленых насаждений в соответствии с Приложением 4 к Кодексу.</p> <p>№5. Согласно Приложение 4 к Кодексу предусмотреть мероприятия по сохранению животного и растительного мира</p> <p>№6. Соблюдать требования ст.331 Кодекса, принцип ответственности образователя отходов, субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.</p> <p>№7. При передаче опасных отходов необходимо соблюдать требования ст.336 Кодекса: субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».</p> <p>№8. Соблюдать требования ст.320 Кодекса, накопление отходов:</p>	
--	--	--

		<p>1. Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.</p> <p>2. Места накопления отходов предназначены для:</p> <p>1) временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;</p> <p>2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;</p> <p>3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление.</p> <p>Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;</p> <p>4) временного складирования отходов горнодобывающих и горноперерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.</p> <p>3. Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).</p> <p>4. Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий) или объемов накопления отходов, указанных в декларации о воздействии на окружающую среду (для объектов III категории).</p> <p>№9. Соблюдать требования ст.397 Кодекса, экологические требования при проведении операций по недропользованию</p> <p>1. Проектные документы для проведения операций по недропользованию должны предусматривать следующие меры, направленные на охрану окружающей среды:</p> <p>1) применение методов, технологий и способов проведения операций по недропользованию, обеспечивающих максимально возможное сокращение</p>	
--	--	---	--

		<p>площади нарушаемых и отчуждаемых земель (в том числе опережающее до начала проведения операций по недропользованию строительство подъездных автомобильных дорог по рациональной схеме, применение кустового способа строительства скважин, применение технологий с внутренним отвалообразованием, использование отходов производства в качестве вторичных ресурсов, их переработка и утилизация, прогрессивная ликвидация последствий операций по недропользованию и другие методы) в той мере, в которой это целесообразно с технической, технологической, экологической и экономической точек зрения, что должно быть обосновано в проектном документе для проведения операций по недропользованию;</p> <p>2) по предотвращению техногенного опустынивания земель в результате проведения операций по недропользованию;</p> <p>3) по предотвращению загрязнения недр, в том числе при использовании пространства недр;</p> <p>4) по охране окружающей среды при приостановлении, прекращении операций по недропользованию, консервации и ликвидации объектов разработки месторождений в случаях, предусмотренных Кодексом Республики Казахстан "О недрах и недропользовании";</p> <p>5) по предотвращению ветровой эрозии почвы, отвалов вскрышных и вмещающих пород, отходов производства, их окисления и самовозгорания;</p> <p>6) по изоляции поглощающих и пресноводных горизонтов для исключения их загрязнения;</p> <p>7) по предотвращению истощения и загрязнения подземных вод, в том числе применение нетоксичных реагентов при приготовлении промывочных жидкостей;</p> <p>8) по очистке и повторному использованию буровых растворов;</p> <p>9) по ликвидации остатков буровых и горюче-смазочных материалов экологически безопасным способом;</p> <p>10) по очистке и повторному использованию нефтепромысловых стоков в системе поддержания внутрипластового давления месторождений углеводородов.</p> <p>2. При проведении операций по недропользованию недропользователи обязаны обеспечить соблюдение решений, предусмотренных проектными документами для проведения операций по недропользованию, а также следующих требований:</p> <p>1) конструкции скважин и горных выработок должны обеспечивать выполнение требований по охране недр и окружающей среды;</p> <p>2) при бурении и выполнении иных работ в рамках проведения операций по недропользованию с применением установок с дизель-генераторным и дизельным приводом выброс неочищенных выхлопных газов в атмосферный воздух от таких установок должен соответствовать их техническим характеристикам и экологическим требованиям;</p> <p>3) при строительстве сооружений по недропользованию</p>	
--	--	---	--

		<p>на плодородных землях и землях сельскохозяйственного назначения в процессе проведения подготовительных работ к монтажу оборудования снимается и отдельно хранится плодородный слой для последующей рекультивации территории;</p> <p>4) для исключения перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства с гидроизоляцией площадок;</p> <p>5) в случаях строительства скважин на особо охраняемых природных территориях необходимо применять только безамбарную технологию;</p> <p>6) при проведении операций по разведке и (или) добыче углеводородов должны предусматриваться меры по уменьшению объемов размещения серы в открытом виде на серных картах и снижению ее негативного воздействия на окружающую среду;</p> <p>7) при проведении операций по недропользованию должны проводиться работы по утилизации шламов и нейтрализации отработанного бурового раствора, буровых, карьерных и шахтных сточных вод для повторного использования в процессе бурения, возврата в окружающую среду в соответствии с установленными требованиями;</p> <p>8) при применении буровых растворов на углеводородной основе (известково-битумных, инвертно-эмульсионных и других) должны быть приняты меры по предупреждению загазованности воздушной среды;</p> <p>9) захоронение пиррофорных отложений, шлама и керна в целях исключения возможности их возгорания или отравления людей должно производиться согласно проекту и по согласованию с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и местными исполнительными органами;</p> <p>10) ввод в эксплуатацию сооружений по недропользованию производится при условии выполнения в полном объеме всех экологических требований, предусмотренных проектом;</p> <p>11) после окончания операций по недропользованию и демонтажа оборудования проводятся работы по восстановлению (рекультивации) земель в соответствии с проектными решениями, предусмотренными планом (проектом) ликвидации;</p> <p>12) буровые скважины, в том числе самоизливающиеся, а также скважины, не пригодные к эксплуатации или использование которых прекращено, подлежат оборудованию недропользователем регулирующими устройствами, консервации или ликвидации в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан;</p> <p>13) бурение поглощающих скважин допускается при наличии положительных заключений уполномоченных государственных органов в области охраны окружающей среды, охраны и использования водного фонда, по</p>	
--	--	--	--

		<p>изучению недр, государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, выдаваемых после проведения специальных обследований в районе предполагаемого бурения этих скважин;</p> <p>14) консервация и ликвидация скважин в пределах контрактных территорий осуществляются в соответствии с законодательством Республики Казахстан о недрах и недропользовании.</p> <p>3. Запрещаются:</p> <p>1) допуск буровых растворов и материалов в пласты, содержащие хозяйственно-питьевые воды;</p> <p>2) бурение поглощающих скважин для сброса промышленных, лечебных минеральных и теплоэнергетических сточных вод в случаях, когда эти скважины могут являться источником загрязнения водоносного горизонта, пригодного или используемого для хозяйственно-питьевого водоснабжения или в лечебных целях;</p> <p>3) устройство поглощающих скважин и колодцев в зонах санитарной охраны источников водоснабжения;</p> <p>4) сброс в поглощающие скважины и колодцы отработанных вод, содержащих радиоактивные вещества.</p> <p>№10. Соблюдать требования ст.25 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК «О недрах и недропользовании», территории, ограниченные для проведения операций по недропользованию:</p> <p>1. Если иное не предусмотрено настоящей статьей, запрещается проведение операций по недропользованию:</p> <p>1) на территории земель для нужд обороны и национальной безопасности;</p> <p>2) на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров;</p> <p>3) на территории земельного участка, занятого действующим гидротехническим сооружением, не являющимся объектом размещения техногенных минеральных образований горно-обогатительных производств, и прилегающей к нему территории на расстоянии четырехсот метров;</p> <p>4) на территории земель водного фонда;</p> <p>5) в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения;</p> <p>6) на расстоянии ста метров от могильников, могил и кладбищ, а также от земельных участков, отведенных под могильники и кладбища;</p> <p>7) на территории земельных участков, принадлежащих третьим лицам и занятых зданиями и сооружениями, многолетними насаждениями, и прилегающих к ним территориях на расстоянии ста метров – без согласия таких лиц;</p> <p>8) на территории земель, занятых автомобильными и железными дорогами, аэропортами, аэродромами, объектами аэронавигации и авиатехнических центров, объектами железнодорожного транспорта, мостами, метрополитенами, тоннелями, объектами энергетических</p>	
--	--	---	--

		<p>систем и линий электропередачи, линиями связи, объектами, обеспечивающими космическую деятельность, магистральными трубопроводами;</p> <p>9) на территориях участков недр, выделенных государственным юридическим лицам для государственных нужд;</p> <p>10) на других территориях, на которых запрещается проведение операций по недропользованию в соответствии с иными законами Республики Казахстан.</p> <p>№11. Необходимо представить ситуационную схему в соответствующем масштабе с отображением расположения рассматриваемого земельного участка относительно ближайших водных объектов.</p> <p>Также необходимо представить карту-схему расположения месторождения с указанием границ санитарно-защитной зоны, ближайших селитебных территорий и расстояний до них.</p> <p>№12. Согласовать КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия» управление культуры, архивов и документации Карагандинской области».</p> <p>№13. Проект необходимо разработать в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».</p> <p>№14. В соответствии со статьей 327-1 Кодекса Республики Казахстан «Об административных правонарушениях» представление недостоверных обязательных сведений, предусмотренных экологическим законодательством Республики Казахстан, влечет административную ответственность.</p>	
9.	Қоғам	Ұсынылмаған.	
	Общественность	Не представлено.	

Басшы м.а./ И.о. руководителя

А. Байтлеуов

Айтжанова А.Т.
41-08-71