

«QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE TABÍGI
RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǒYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYNSHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
Respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz
№

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина,12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Элхон»

**Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду
ТОО «Элхон» к плану разведки песчано-гравийная смесь на блоках М-44-69-
(10е-5г-17,18) в Уланском районе Восточно-Казахстанской области Лицензия №2019-
EL от 18.05.2023г**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Элхон» БИН 040540002030, Юридический адрес: 01000, Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Кабанбай Батыра 97/2-502, тел. 8 (778) 648-43-42, baysu21@mail.ru.

Цель проекта является проведение геологоразведочных работ на блоках М-44-69-(10е-5г-17,18), в результате которых будут разведано месторождение песчано-гравийной смеси в Уланском районе ВКО, как сырья для строительства дорог (производства дорожного щебня и асфальтобетона).

Основанием для разработки проекта геологоразведочных работ является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №2019-EL от 18.05.2023 года на блоках М-44-69-(10е-5г-17,18).

Намечаемая деятельность: Намечаемая деятельность относится к II категории согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI.

На основании пп. 2.3 п. 2, раздела 2 Приложения 1 ЭК РК от 02.01.2021 г. проведение разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к перечню видов намечаемой деятельности, по намечаемой деятельности была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности, по результатам которого было выявлено обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности (KZ20VWF00106498 от 28.08.2023) (создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ. Участок песчано-гравийной смеси расположен в долине р.Иртыш (участок проведения геологоразведочных работ расположен 50м от р. Иртыш (притоки).

Общее описание видов намечаемой деятельности

Участок расположен в 9,0км от областного центра г.Усть-Каменогорск.

Ближайший населенный пункт с.Украинка находится в 1,12055 км от участка работ. Расстояние до с.Прапорщиково составляет 2,06 км.



Расстояние от участка работ до ближайшей железнодорожной станции Усть-Каменогорск (Защита) – 18 км. Расстояние до ближайшей водной пристани – 21 км.

Лицензионная территория состоит из блоков М-44-69-(10е-5г-17,18). Координаты лицензионной территории:

1. 50° 01' 00", 82° 26' 00",
2. 50° 02' 00", 82° 26' 00",
3. 50° 02' 00", 82° 28' 00",
4. 50° 01' 00", 82° 28' 00".

Координаты участка геологоразведочных работ:

№ точки	Координаты.	
	С.ш.	В.д
1	50° 1' 58.61"	82° 26' 1.58"
2	50° 1' 58.67"	82° 26' 19.76"
3	50° 1' 52.38"	82° 26' 15.46"
4	50° 1' 45.59"	82° 26' 7.91"
5	50° 1' 41.4"	82° 26' 6.09"
6	50° 1' 30.44"	82° 26' 15.12"
7	50° 1' 29.76"	82° 26' 13.21"
8	50° 1' 41.14"	82° 26' 1.66"

Комплекс геологоразведочных работ на блоках М-44-69-(10е-5г-17,18) включает в себя: поисковые маршруты общим объемом 4,4 пог. км; проходка разведочных шурфов механизированным способом общим объемом 281,3м³; опробование и обработку проб; лабораторные работы; технологические исследования, топографо-геодезические работы; гидрогеологические и инженерно-геологические исследования; радиационно-гигиеническую оценку месторождения; почвенно-мелиоративные изыскания; камеральные работы.

После отбора проб все шурфы будут рекультивированы.

Отбор проб на радиологический анализ производится из однородного массива, отвала, партии. Места отбора могут быть уточнены в процессе проведения полевых работ. Представительной считается проба из 3 образцов.

Объем каждого образца должен быть не менее 500 см³. Образцы отбираются из 10 точек, измельчаются до фракции 2-5 мм, тщательно перемешиваются, отбирается проба 500 см³, упаковываются и нумеруются.

Анализ будет выполняться в лаборатории ВК Управления Госсанэпиднадзора.

Из шурфов, для технологических исследований, будет отобрана 1 проба песчано-гравийной смеси объемом 200м³. Проба будет отправлена в специализированную лабораторию для технологических исследований.

Предусматривается строительство временной стоянки для автотранспорта площадью 10x15=150 м². На площадке под стоянку будет снят верхний слой.

Объем ПРС снятый с территории стоянки автотранспорта составит 60 м³. На спланированную уплотненную поверхность площадки насыпается слой глины мощностью 5-8 см, которая перекрывается на 20 см супесью. Площадка обваловывается. ПРС хранится рядом в отвале.

Поисковые маршруты

В начальной стадии работ с целью рекогносцировки местности и для определения мест заложения геологоразведочных выработок предусматриваются поисковые маршруты общим объемом 4,5 пог. км.



Масштаб работ 1:2000. Маршруты будут проводиться на имеющейся геологической карте масштаба 1:200 000.

Площадь участка 1 составляет 4,4 га.

Проходка шурфов

Для определения мощности вскрышных пород, определения качества полезного ископаемого, изучения гидрогеологических и инженерно-геологических условий, технологических свойств продуктивной толщи предусматривается проходка шурфов механизированным способом.

Шурфы предусматривается проходить до глубины 5 метров. Шурфы проходятся по сети 200x100м.

Шурфы будут проходиться одноковшовым экскаватором Hyundai R330 LC-9S. Сечение шурфа составит 1,5x2,5 м.

На участке планируется пройти 15 шурфов глубиной до 5 м, общим метражом 37,5 пог.м. Общий объем проходки шурфов составит 281,3м³.

Вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем мощностью до 0,2-0,3 м и суглинками мощностью 0,6-1,1м. Общая мощность вскрышных пород составит 0,8-1,4 м.

Опробование и обработка проб

Опробование на участках работ будет выполняться с целью изучения минералого-петрографического и гранулометрического состава и физико-механических свойств полезного ископаемого. Все пройденные геологоразведочные выработки (шурфы) должны быть опробованы.

При проходке шурфов на участке предусматривается опробование песчано-гравийной смеси. Опробование будет выполнено в 15-ти шурфах. Мощность опробуемого интервала составит 3,6 м при средней глубине шурфа 5,0 м. Объем проходки по полезной толще в шурфе составит: $3,6 \times 2,5 \times 1,5 = 13,5$ м³. Проходка шурфа экскаватором, емкость ковша 0.52 м³. Для проходки одного шурфа потребуется $13,5 : 0,52 = 26$ ковшей. Из каждого ковша экскаватора будет отбираться по 4 совковые лопаты песчано-гравийной смеси (вес материала составит 6.5 кг). Тогда вес пробы из шурфов составит: $6.5 \times 4 \times 26 = 676$ кг. При отборе пробы материала складировается на брезенте.

В дальнейшем пробы будут рассеяны на песок, гравий (4 фракции) и валуны (3 фракции), подвергнуты минералого-петрографической разборке и затем путем квартования и сокращения будут отобраны лабораторные рядовые пробы.

Проектом предусматривается отбор 4 проб гравия на радиологический анализ. Пробы отбираются в шурфах, равномерно расположенных по участку работ. В пробу отбирается материал из одного шурфа из всех фракций пропорционально весу.

Также при сокращении материалов песков (при проходке шурфов) будут отобраны 3 пробы из разных частей месторождения по каждому участку на химический (силикатный) и минералогический анализы и 1 объединенная проба песков на радиологический анализ.

Таким образом, при проходке шурфов на участке предполагается отобрать 15 проб песчано-гравийной смеси, в том числе 15 пробы песков, 60 рядовых проб гравия, 4 пробы гравия и 1 проба песков на радиологический анализ, 4 пробы на химический и минералогический анализы.

На месторождении будет выполнено полевое определение насыпной плотности песчано-гравийной смеси по 2 целикам, вынутым из шурфов.

Из шурфов, для технологических исследований, будет отобрана 1 проба песчано-гравийной смеси объемом 200м³. Проба будет отправлена в специализированную лабораторию для технологических исследований.

Геологическое обслуживание



Настоящим проектом предусматриваются следующие виды работ: горные с комплексом опробования, поисковые маршруты, гидрогеологические, инженерно-геологические, топографо-геодезические, лабораторные и камеральные работы с составление отчета с подсчетом запасов.

Все виды работ будут выполняться различными исполнителями –субподрядчиками по прямым договорам.

Строительство временных зданий и сооружений на участке работ не предусматривается, т.к. участок расположен в непосредственной близости от г.Усть-Каменогорск в 9,0км. Для оказания медицинской помощи и приема пищи рабочие будут доставляться вахтовым автомобилем до г.Усть-Каменогорск на автомобиле УАЗ 3741 и по окончанию работ в конце смены. Общая численность персонала 4 человек. Доставка персонала производится на расстояние 9,0 км (до г.Усть- Каменогорск) 2 раза в сутки.

Период разведки составляет 2 года. Полевые работы планируется выполнить в 2024 гг., лабораторные и камеральные работы планируется выполнить в 2024-2025 г.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

На период разведки выявлено 2 источника загрязнения атмосферного воздуха, из которых 2 неорганизованных: Источник загрязнения N 6001, Неорганизованный. Источник выделения N 001 , Проходка шурфов.

Объем проходки – 281,3 м3/год (478,21 т/год). Проходка осуществляется экскаватором – 1 шт. Время работы –1440ч/год.

Источник загрязнения N 6002,Неорганизованный. Источник выделения N 001, Рекультивационные работы.

Рекультивации подвергнутся земли нарушенные при проходке шурфов. Рекультивация будет осуществляться бульдозером – 1 ед. Объем рекультивированного грунта – 281,3 м3/год (478,21 т/год). Время проведения работ – 240 ч/год (8 ч/сут).

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на период разведки 2024-2025

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДКм. р, мг/м3	ПДК с.с., мг/м3	ОБУ В, мг/м3	Класс опасности ЗВ	Выброс веществ а с учетом очистки, г/с	Выброс веществ а с учетом очистки, т/год, (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		0,3	0,1		3	0,040415	0,0633656	0,633656
	В С Е Г О :						0,040415	0,0633656	0,633656
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ,т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ									
2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									



По защите атмосферного воздуха предусмотрены следующие мероприятия:

- устройство укрытия источников воздействия (пыления) на окружающую среду, также укрытия при транспортировке пылящих материалов;
- своевременное и качественное обслуживание техники;
- сокращение сроков разведки и снижение времени работы строительной техники и транспорта за счет принятых проектных решений;
- в сухое летнее время с целью снижения запыленности воздушной среды будет организовано пылеподавление на технологических дорогах и рабочих площадках;
- сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу;
- исключение бессистемного движения транспорта за счет использования подъездных дорог;
- применение экологически чистых строительных материалов,
- исправное техническое состояние используемой строительной техники и транспорта;
- правильный выбор вида топлива, типа двигателя и режима его работы и нагрузки;
- использование поливомоечных машин для подавления пыли;
- квалификация персонала;
- культура производства.

Водопотребление и водоотведение на период проведения работ.

Граница участка геологоразведочных работ примыкает р.Иртыш (55,15 м). Постановлением ВК областного Акимата №87 (289) от 12.04.2022г. установлены границы водоохранной зоны и водоохранной полосы для р.Иртыш. Участок геологоразведочных работ расположен в пределах установленной водоохранной зоны и полосы р.Иртыш.

Согласно материалам ОВОС Участок геологоразведочных работ расположен на расстоянии от границы участка работ до **р.Уланка около 245 метров**. До предоставления земельного участка для добычи в установленном законодательством порядке для р.Уланка будут установлены границы водоохранной зоны и полосы с режимом их хозяйственного использования (согласно согласования Ертисская бассейновая инспекция Номер: KZ13VRC00019133 от 05.04.2024 г.)

Меры защиты по исключению сбросов на рельеф местности и водные объекты:

- установка защитного рубежа на границе водоохранной полосы;
- устройство, сбор и очистка ливневых, дождевых и талых вод;
- контроль за состоянием подземных, поверхностных вод, а также почв – 1 раз в квартал.

Для предотвращения загрязнения и засорения подземных и поверхностных вод на период разведки предусмотрены следующие мероприятия:

- сбор бытовых отходов в специальную тару с вывозом на полигон;
- регулярная уборка территории от мусора;
- сбора хозяйственных стоков на период разведки будет предусмотрен передвижной биотуалет;
- хранение строительных материалов на специально оборудованном участке с твердым покрытием;
- строительная техника должна размещаться на существующих асфальтированных дорогах и проездах;
- локализация участков, где неизбежны россыпи (розливы) используемых материалов;
- упорядочение складирования и транспортирования сыпучих и жидких материалов;



- при работе спецтехники и на стоянке недопущение пролива нефтепродуктов. При возникновении аварийных ситуаций и в случае пролива ГСМ быстро реагировать и ликвидировать аварийную ситуацию и её последствия. Для этих целей запас адсорбирующего материала должен постоянно присутствовать на месте работ;

- заправка топливом осуществлять на ближайшей АЗС либо на специально отведенной для этой цели площадке покрытую изоляционным материалом;

- ремонт автомобилей и других машин и механизмов предусмотреть на СТО за пределами площадки разведки либо на специально отведенной для этой цели площадке покрытую изоляционным материалом;

- содержать спецтехнику в исправном состоянии;

- перевозка сыпучих материалов, химических реагентов и опасных грузов должна осуществляться в закрытых контейнерах и специальных емкостях, исключающих их попадание в окружающую среду;

- контроль за водопотреблением и водоотведением.

Питьевая вода привозная в пятилитровых бутылках из ближайшего магазина. Техническое водоснабжение по договорам из г.Усть-Каменогорск. Для обслуживающего персонала на территории участка работ предусмотрен биотуалет.

Баланс водопотребления и водоотведения

Производство	Водопотребление, м ³ /год						Водоотведение, м ³ /год					
	Всего	На бытовые нужды				На хозяйственно-бытовые нужды	Всего	Объем сточной воды, повторно используемой	Производственные сточные воды	Хозяйственно-бытовые сточные воды	Безвозвратное потребление	Примечание
		Свежая вода		Пылеподавление	Безвозвратное водопотребление							
		всего	в том числе питьевого качества									
Период СМР												
	93,4			56,0		37,4	93,4			37,4	56,0	
Итого:				56,0		37,4	93,4			37,4	56,0	

Дезинфекция емкости периодически производится хлорной известью, вывозка стоков осуществляется ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями.

Забор воды из реки Иртыш для технических целей не осуществляется. Сброс загрязняющих веществ в результате планируемой деятельности не осуществляется.

Отходы производства и потребления

При проведении разведки будут образованы следующие виды отходов:

- Смешанные коммунальные отходы, Код 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности персонала, задействованного на геологоразведочных работах- 0,307 т.

Отходы планируется вывозить на специализированное предприятие по договору и накапливается не более 6 месяцев.



Согласно информации РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №04-13/846 от 24.08.2023 года. Географические координаты запрашиваемого земельного участка находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица.

Также согласно информации Восточно-Казахстанского областного общественного объединения охотников и рыболовов от 24.08.2023 г. № 213, указанные координатные точки земельного участка находятся на территории охотничьего хозяйства «Уланское» Восточно-Казахстанской области, которое является средой обитания диких животных, имеющих охотничье-промысловое значение. Видовой состав диких животных представлен следующими видами как: тетерев, куропатка, заяц, лисица, сибирская косуля. Пути миграции диких животных отсутствуют. Животных, занесенных в Красную Книгу Республики Казахстан нет.

По результатам исследования нормативно-правовых актов и фондовых литературных источников проектируемый участок расположен за пределами границ особо охраняемых природных территорий, государственных лесных фондов, оздоровительных и рекреационных назначений на территории и вблизи.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ20VWF00106498 от 28.08.2023.

2. Отчет о возможных воздействиях к плану разведки песчано-гравийная смесь на блоках М-44-69-(10е-5г-17,18) в Уланском районе Восточно-Казахстанской области Лицензия №2019-EL от 18.05.2023г. KZ83RVX01036034 от 14.03.2024 года.

3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний Оценка воздействия на окружающую среду к «Плану разведки песчано-гравийная смесь на блоках М-44-69-(10е-5г-17,18) в Уланском районе Восточно-Казахстанской области» для ТОО «ЭЛХОН» от 12.04.2024г.

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие) необходимо учесть требования Экологического законодательства (условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, утилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности).

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее – Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. Выполнять требования пунктов 2, 3 статьи 125 Водного Кодекса Республики Казахстан и режим хозяйственной деятельности использования этих зон и полос.

Строго соблюдать ограниченный и специальный режимы в пределах водоохранной



полосы и водоохранной зоны водных объектов. Данные режимы нормативно отражены в п.1 и п.2 ст. 125 Водного кодекса РК.

3. Предусмотреть выполнение запланированных мероприятий по исключению сбросов на рельеф местности и водные объекты и предотвращающие загрязнения и засорения подземных и поверхностных вод на период разведки.

4. Соблюдать установленные нормы указанных в ст. 140 (Охрана земель) Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот; снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель. При рекультиваций необходимо восстановить нарушенный рельеф до первоначального вида с восстановлением плодородий.

5. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК Послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Учитывая условия неопределенности воздействия на окружающую среду в сфере воздействия на поверхностные воды, почвы, результатов по рекультивации объектов, необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно сроков, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на поверхностные и подземные воды, почвы.

6. Предусмотреть требования ст.26 Земельного Кодекса Республики Казахстан. Не допускать разрушения дороги общего пользования, в случае разрушения необходимо предусмотреть восстановительные работы по эксплуатационной исправности дорожных покрытий для обеспечения их соответствия установленным нормам. Соблюдать выполнение мероприятий на пылеподавление в том числе при передвижении техники.

7. Соблюдать мероприятия по исключению пыления и снижения физического фактора (шумового) воздействия.

8. Согласно пп.7 п.1 статьи 25 Кодекса о недрах и недропользовании от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК запрещается проведение операций по недропользованию 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. Необходимо придерживаться к данной статьи Кодекса. Также предусмотреть меры по беспрепятственному прохождению населения и их хозяйства до водопоя и на их сенокосные пастбищные участки, крестьянские хозяйства.

9. Необходимо выполнение требований законодательства РК указанных замечаний и предложений РГУ Ертисской бассейновой инспекций № № 18-11-3-8/558от «05» апреля 2024г.

-до предоставления земельного участка для добычи в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохранных зон и полос **р.Уланка** планируемой деятельности режим их хозяйственного использования (ст.116, 125, 126 Водного кодекса РК);

-разработанный проект установления водоохранной зоны и водоохранной полосы водных объектов представить в Инспекцию для согласования в установленном законодательством порядке. В соответствии со ст.116 п.2, 119 Водного кодекса РК и Правил установления водоохранных зон и полос - необходимо в соответствии с проектом



установить Постановлением областного Акимата границы **водоохранной зоны и полосы и режим их хозяйственного использования.**

В соответствии со ст.44 п.8. Земельного кодекса РК «предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохраных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда».

-План добычи песчано-гравийной смеси на блоках М-44-69-(10е-5г-17,18) с водоохраными мероприятиями представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса РК);

-в разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохраных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК);

-В случае необходимости использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников необходимо получить Разрешение на специальное водопользование до начала работ (ст.66 Водный кодекс РК).

-Исключения проведения работы разведки песчано-гравийной смеси в пределах водоохранной полосы водных объектов.

В ст.271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохраные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.

10. Соблюдать установленные нормы указанных в ст. 140 (Охрана земель) Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот; снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель. При рекультиваций необходимо восстановить нарушенный рельеф до первоначального вида с восстановлением плодородий. Предусмотреть технический и биологический этапа рекультиваций. Указать площадь подлежащие к рекультиваций с сроками проведения работ.

11. До начало работ необходимо получить согласование на проведение работ охотничьего хозяйства «Уланское» Восточно-Казахстанской области и территориальной инспекцией лесного хозяйства и животного мира.

1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов;

2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений;

3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия;

4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов;

5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром;

6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.

12.Учитывая значимость р.Иртыш, которая имеет транграничное и рыбохозяйственное значение необходимо предусмотреть меры защиты от намечаемой



деятельности по исключению сбросов на рельеф местности и водные объекты (например предусмотрение защитного рубежа на границе ВП, точки контроля воздействия подземных, поверхностных вод, почв и др).

13. При перевозке твердых и пылевидных отходов необходимо транспортное средство обеспечивать защитной пленкой или укрывным материалом.

14. Предусмотреть требования ст.194 Кодекса о недрах и недропользований в случае превышения объема извлекаемой горной массы (пробы) более 1000 м³ (в случае превышения получить разрешение от уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых).

Вывод. Представленный Отчет о возможных воздействиях к плану разведки песчано-гравийная смесь на блоках М-44-69-(10е-5г-17,18) в Уланском районе Восточно-Казахстанской области Лицензия №2019-EL от 18.05.2023г. **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

И.о руководителя Департамента

М. Бутабаев

исп. Кизатолда С.Қ.
тел:8(7232)766432



Приложение к заключению
по результатам оценки
воздействия на окружающую среду

1. Представленный Отчет о возможных воздействиях к плану разведки песчано-гравийная смесь на блоках М-44-69-(10е-5г-17,18) в Уланском районе Восточно-Казахстанской области Лицензия №2019-EL от 18.05.2023г. соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 14.03.2024 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 14.03.2024 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 14.03.2024 года.

Наименование газеты в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаниях на казахском и русском языках: газета «Ертіс алауы» 1 марта 2024 года №1 (111114); радио «NS» ИП «Адамова» от 27 февраля 2024 г.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности- 8-778-648-43-42. E-mail: baysu21@mail.ru.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - vko-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены 12 апреля 2024 года в 15:00 часов, регистрация участников в 14:50 часов, место проведения: Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, Иртышский с.о., с. Прапорщиково ул. Школьная 20, (Акимат), через зум подключения не было, так как не поддерживала связь.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты. Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

И.о. руководителя департамента

Бутабаев Мамай Кайыртаевич



