

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
КОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000. Костанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ТОО «СП Шекара»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «СП Шекара».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ90RYS00423999 от 08.08.2023 года
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – проведение рекультивации земельных участков, на которых ранее проводились геологоразведочные работы.

Географические координаты: 1) 53° 08' 52.66" СШ, 61° 59' 41.39" ВД; 2) 53°09' 56.62" СШ, 62° 01' 01.74" ВД; 3) 53° 10' 45.24" СШ, 62° 02' 19.82" ВД; 4) 53° 10' 59.28" СШ, 62° 04' 44.47" ВД; 5) 53° 11' 41.62" СШ, 62° 08' 21.07" ВД; 6) 53° 12' 11.52" СШ, 62° 11' 23.10" ВД; 7) 53° 13' 30.23" СШ, 62°13' 39.33" ВД; 8) 53° 15' 51.36" СШ, 62° 13' 31.13" ВД; 9) 53° 17' 08.03" СШ, 62° 20' 26.52" ВД; 10) 53° 15'02.40" СШ, 62° 26' 31.74" ВД; 11) 53° 14' 00.30" СШ, 62° 26' 16.85" ВД; 12) 53° 11' 10.60" СШ, 62° 22' 36.46" ВД; 13) 53° 10' 12.97" СШ, 62° 15' 07.88" ВД; 14) 53° 08' 08.05" СШ, 62° 03' 42.53" ВД; 15) 53° 08' 46.12" СШ, 62° 01' 38.03" ВД.

Срок завершения использования земельного участка - 31.10.2023 г. с последующим возвратом контрактной территории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Участок Шекара расположен в большей степени в Карабалыкском районе, восточная часть в Федоровском районе Костанайской области. Общая площадь участка составляет 213,2 км². В настоящее время на участке геологоразведочные работы завершены.

Рекультивация участка предусматривает планировку поверхности, транспортировку и нанесение потенциально-плодородного слоя почвы, ранее снятого перед началом геологоразведочных работ.

Технический этап рекультивации включает в себя выполнение следующих работ:

- определение объемов земляных работ;
- определение потребности в технике;
- организация производства;
- нанесение на поверхность полигона плодородного слоя почвы толщиной 0,3 м (для рекультивации используется плодородный слой почвы, снятый на участке перед началом проведения разведки).



Биологический этап рекультивации. Завершающим этапом восстановления нарушенных земель является проведение биологического этапа рекультивации. Работы по биологическому восстановлению земель будут проводиться для создания растительных сообществ декоративного и озеленительного назначения с целью создания на подготовленной поверхности корнеобитаемого слоя, предотвращающего эрозию почв, снос мелкозема с восстановленной поверхности. Исходя из почвенных и природно-климатических условий района размещения и принятого санитарно-гигиенического направления рекультивации, в составе биологического этапа предусмотрен посев многолетних трав.

Хозяйственно-бытовое водоснабжение предполагается привозной бутилированной водой. Сброс сточных вод в поверхностные водотоки не предусматривается. В лагере будет использоваться биотуалет с последующим вывозом стоков на очистные сооружения.

Вода питьевая привозная бутилированная. Объем потребления воды: питьевая – 160 м³.

В процессе геологоразведочных работ вырубка зеленых насаждений не производилась, посадка не предполагается. Использование объектов животного мира не предполагается.

На период проведения работ происходит временное загрязнение окружающей среды выбросами машин и механизмов, работающих на площадке, дизель генераторных установок, происходит пыление при планировке территории и других работ. Предусматриваются следующие основные виды работ:

- эксплуатация дизельной электростанции (энергообеспечение полевого лагеря);
- планировка территории полевого лагеря;
- рекультивация нарушенных земель;
- движение автотранспорта.

За период проведения работ ориентировочный объем выбросов загрязняющих веществ составит 1,47899 тонн/год (за 2023 год) по 10 видам: азота диоксид (код 0301, 2 класс опасности) – 0,21 тонн/год; азота оксид (код 0304, 3 класс опасности) – 0,273 тонн/год; углерод (код 0328, 3 класс опасности) – 0,035 тонн/год; сера диоксид (код 0330, 3 класс опасности) – 0,07 тонн/год; углерод оксид (код 0337, 4 класс опасности) – 0,175 тонн/год; проп-2-ен-1-аль (акролеин, акриальдегид) (474) (код 1301, 2 класс опасности) – 0,0084 тонн/год; формальдегид (код 1325, 2 класс опасности) – 0,0084 тонн/год; углеводороды предельные C12-C19 (код 2754, 4 класс опасности) – 0,084 тонн/год; пыль неорганическая SiO₂ 70-20% (код 2908, 3 класс опасности) – 0,61519 тонн/год.

При проведении работ по рекультивации предполагается образование твердых бытовых отходов в объеме 0,75 тыс. тонн.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Состояние экологической обстановки в данном районе определяется характерными природными и техногенными факторами, действующими на окружающую природную среду.

Производственная деятельность теплоэлектростанций, автотранспорта, горнодобывающей промышленности воздействует на состояние экосистем данного района.

Атмосферный воздух. В зимнее время эмиссии в атмосферный воздух поступают в основном от теплоэнергетических предприятий, котельных, печей местного отопления частного сектора. В летнее время в результате жаркой температуры увеличивается испарение, а также уровень запыленности воздуха от производственных объектов данного района.

Водные ресурсы. В пределах участка работ имеются водные объекты.

Земельные ресурсы и почвы. Почвы района представлены черноземами и каштановыми, отличающимися тяжелым механическим составом. В связи с освоением целинных земель почти вся площадь распахана.

Растительный мир. Растительный мир на участках проведения работ представлен степным разнотравьем, кустарниковой и немногочисленной древесной растительностью. Ценные породы деревьев в пределах участка отсутствуют.

Трансграничное воздействие отсутствует.

Намечаемая деятельность: проведение рекультивации земельных участков, на которых ранее проводились геологоразведочные работы, в приложении 2 Экологического кодекса



Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее – Кодекс) отсутствует. Объект относится к IV категории согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.07.2021 г. №246.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду

Рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «СП Шекара» и руководствуясь п.26 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее – *Инструкция*), РГУ «Департамент экологии по Костанайской области» выявлены следующие возможные воздействия на окружающую среду согласно п.25 Инструкции.

На территории участка работ имеются поверхностные водные объекты озеро Большой Талдыколь и другие озера (без названия), в результате чего возможно влияние на состояние водных объектов, оказание воздействия на компоненты природной среды (водотоки или другие водные объекты) и создание рисков загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ.

Согласно предоставленным учетным данным РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» на территории участка Шекара, расположенного в Карабалыкском, Фёдоровском районах, обитают и встречаются во время миграции такие краснокнижные виды птиц, как: краснозобая казарка, стрепет, серый журавль, журавль красавка, лебедь кликун, филин, орлан белохвост, могильник, ввиду чего реализация деятельности может повлиять на их пути миграции и ареал обитания.

Также, согласно сведениям КГУ «Михайловское УЛХ» № 155 от 15 августа 2023 года на участке проведения работ имеются земли государственного лесного фонда Сазымбаевского лесничества: квартал 248 6 – берёзово-осиновых колков общей площадью – 8,1 га, квартал 249 22 - берёзово-осиновых колков общей площадью – 30,8 га, квартал 251 32 – берёзово-осиновых колков общей площадью – 29,5 га.

Общая, покрытая лесом, площадь государственного лесного фонда составляет 68,4 га. Категория ГЛФ – поле и почвозащитные леса.

Таким образом, возможно оказание воздействия на территории с ценными природными ресурсами, т.е. лесами.

Согласно требованиям п. 27 выполнена оценка существенности указанных воздействий, которые признаны существенными согласно условиям, предусмотренным п. 28 Инструкции.

На основании вышеизложенного, проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательной согласно пп.пп.1, 3, 9, 15, 16, 24 п.25, пп.4 п.29 Инструкции.

Проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен в соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса с учетом следующих замечаний и предложений государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенному на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>:

1. По итогам рассмотрения заявления РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» (далее-Инспекция):

На рассматриваемом объекте для осуществления намечаемой деятельности на период работ предусматривается использование привозной воды на хозяйственно-питьевые и производственные нужды.

В случае забора и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан (далее-ВК РК) хозяйствующему субъекту необходимо оформить Разрешение на специальное водопользование в соответствии статьи 66 ВК РК, а также согласно приложению 1 Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», утвержденным исполняющего обязанности министра Экологии, геологии и природных



ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года №216 оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование».

Согласно предоставленным координатам границ участка недр, на территории участка имеется поверхностный водный объект озеро Большой Талдыколь, для которого установлена водоохранная зона и полоса согласно Постановлению Акимата Костанайской области № 344 от 03.08.2022 года «Об установлении водоохранных зон и полос на водных объектах Костанайской области, режима и особых условий их хозяйственного использования», а так же согласно Постановлению акимата Костанайской области №550 от 14 декабря 2022 года «О внесении изменения в Постановление акимата Костанайской области №344 от 03.08.2022 г.».

Так, руководствуясь ст.125 ВК РК:

В пределах водоохранных полос запрещаются:

1) хозяйственная и иная деятельность, ухудшающая качественное и гидрологическое состояние (загрязнение, засорение, истощение) водных объектов;

2) строительство и эксплуатация зданий и сооружений, за исключением водохозяйственных и водозаборных сооружений и их коммуникаций, мостов, мостовых сооружений, причалов, портов, пирсов и иных объектов транспортной инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, промыслового рыболовства, рыбохозяйственных технологических водоемов, объектов по использованию возобновляемых источников энергии (гидродинамической энергии воды), а также рекреационных зон на водном объекте, без строительства зданий и сооружений досугового и (или) оздоровительного назначения;

3) предоставление земельных участков под садоводство и дачное строительство;

4) эксплуатация существующих объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение водных объектов и их водоохранных зон и полос;

5) проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, выпас скота, добыча полезных ископаемых), за исключением обработки земель для залужения отдельных участков, посева и посадки леса;

6) устройство палаточных городков, постоянных стоянок для транспортных средств, летних лагерей для скота;

7) применение всех видов пестицидов и удобрений.

В пределах водоохранных зон запрещается:

1) Ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохранных зон и полос;

2) проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами;

3) Размещение и строительство складов для хранения удобрений, пестицидов, нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания, мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники, механических мастерских, устройство свалок бытовых и промышленных отходов, площадок для заправки аппаратуры пестицидами, взлетно-посадочных полос для проведения авиационно-химических работ, а также размещение других объектов, отрицательно влияющих на качество воды;

4) Размещение животноводческих ферм и комплексов, накопителей сточных вод, полей орошения сточными водами, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям), а также других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения поверхностных и подземных вод;

5) Выпас скота с превышением нормы нагрузки, купание и санитарная обработка скота и другие виды хозяйственной деятельности, ухудшающие режим водоемов;



6) Применение способа авиаобработки пестицидами и авиаподкормки минеральными удобрениями сельскохозяйственных культур и лесонасаждений на расстоянии менее двух тысяч метров от уреза воды в водном источнике;

7) Применение пестицидов, на которые не установлены предельно допустимые концентрации, внесение удобрений по снежному покрову, а также использование в качестве удобрений необезвреженных навозосодержащих сточных вод и стойких хлорорганических пестицидов.

Более того, согласно предоставленным координатам границ участка недр, в пределах на территории участка имеются другие поверхностные водные объекты (озера без названия).

При этом, в настоящее время проектная документация по установлению водоохранных зон и полос для данных водных объектов не разработана и не утверждена в порядке, установленном п.2 статьи 39 и п.2 статьи 116 ВК РК и Правилами установления водоохранных зон и полос, утвержденными приказом Министра сельского хозяйства РК №19-1/446 от 18 мая 2015 года (далее-Правила).

В соответствии с пунктом 6 Правил «Заказчиками проектов водоохранных зон и полос являются местные исполнительные органы, а по отдельным водным объектам (или их участкам) выступают также физические и юридические лица, заинтересованные в необходимости установления водоохранных зон и полос по конкретному объекту».

Порядок определения береговой линии определяется правилами установления водоохранных зон и полос, утвержденными уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения.

Вместе с тем, ставим в известность, что при намерении производства работ в границах указанных координат для поддержания водных объектов в состоянии, соответствующем санитарно-гигиеническим и экологическим требованиям, для предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод, а также сохранения растительного и животного мира, необходимо до начала производства работ разработать Проект установления водоохранных зон и полос водных объектов и утвердить акиматом Костанайской области с вынесением постановления согласно пункта 2 статьи 39 и пункта 2 статьи 116 ВК РК.

2. По итогам рассмотрения заявления РГУ «Тобол-Торгайская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства»:

Рекомендуем при осуществлении деятельности соблюдать требования, указанные в статье 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

3. В реквизитах представлено описание рекультивации полевого лагеря. Отсутствует информация о мероприятиях по рекультивации скважин. Предоставить описание мер по ликвидации, консервации, рекультивации скважин на участке проведения работ, с учетом требований экологического законодательства.

4. Предусмотреть выполнение экологических требований по защите атмосферного воздуха - проведение работ по пылеподавлению на объектах недропользования (пп.9 п.1 приложения 4 Кодекса). Так как проведение проектных работ планируется с использованием технологического транспорта, необходимо предусмотреть соблюдение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (ст.208 Кодекса).

5. Отразить расстояние от участка планируемых работ до ближайшего водного объекта. Предусмотреть мероприятия по охране водных ресурсов и соблюдение требований ст. 125-126 ВК РК

6. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 Кодекса.

7. Ввиду наличия на территории проектируемых работ краснокнижных видов птиц, с целью исключения отрицательного воздействия на животный мир, необходимо предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечить неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения видов



животных в соответствии со ст.13, 14, 15, 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», также физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных согласно п.2 ст.78 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» и ст.257 Кодекса.

8. Ввиду наличия земель государственного лесного фонда на контрактной территории необходимо учесть требования ст. 51 Лесного кодекса Республики Казахстан.

9. Учитывая тот факт, что при проведении планируемых работ используется технологический транспорт, необходимо расширить перечень образуемых отходов.

10. Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования.

11. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

12. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно приложения 4 к Кодексу.

13. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

14. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности выдано на основании ст.69 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Стандарта государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).

В соответствии с пп.3 п.1 ст. 4 Закона РК «О государственных услугах» от 15.04.2013 г. №88-V, услугополучатели имеют право обжаловать решения, действия (бездействия) услугодателя и (или) их должностных лиц по вопросам оказания государственных услуг в порядке, установленном законодательными актами Республики Казахстан.

И.о. руководителя департамента

Елеусенов Куаныш Еркенович

