

Казақстан Республикасының
Экология және Табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Ақтөбе
облысы бойынша экология
Департаменті



Департамент экологии по
Актюбинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан

030007 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов көшесі 9

030007 г.Актөбе, улица А.Косжанова 9

ТОО «ТетисАралГаз»

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ24RYS01700058 24.04.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается технический и биологический этапы рекультивации земельных участков, нарушенных ТОО «ТетисАралГаз» при ликвидации разведочной скважины №АКК-07 с подъездной дорогой на Аккулковской нефтегазоносной площади в Байганинском районе Актюбинской области.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности: 2026 год, завершение: 2031год.

В административно-территориальном отношении Аккулковская нефтегазоносная площадь расположена на территории Шалкарского и Байганинского районов Актюбинской области. Район работ расположен в северо-восточной части плато Устюрт. Территория относится к зоне северных пустынь. Ближайший населенный пункт - поселок Бозой расположен в 66,1 км к северо-востоку от площади Аккулковская. В Байганинском районе ближайшим населенным пунктом является поселок Оймауыт, расположенный на расстоянии 211 км. Областной центр г. Актөбе расположен в 450 км к северу. Ближайшая железнодорожная станция Тассай расположена в 45 км к северу от участка «Аккулковское». Рассматриваемый объект находится за границами водоохраных зон и полос поверхностных водоемов. Селитебные территории, зоны отдыха, заповедники, архитектурные памятники в границах территории участка отсутствуют. Плато Устюрт – это плоская, пологоволнистая равнина с небольшим уклоном на юг, прорезанная оврагами, сухими руслами, с небольшими (до 1м) карстовыми западинами, с невысокими останцами. Климат района резко-континентальный засушливый и жаркий с большими сезонными и суточными колебаниями температуры воздуха. Лето жаркое засушливое, с частыми сильными ветрами. Максимальная температура воздуха (+) 45°C, суточные колебания температуры достигают 23°C, относительная влажность воздуха 20-40%. Зимой температура воздуха достигает -35°C. Снежный покров не превышает 15-20см, обычно он ложится в декабре и сходит в марте. Среднегодовая температура воздуха +7-+9°C. Гидрографическая сеть на площади отсутствует. Для питьевых и технических целей используется вода п. Бозой, расположенного в 66,1 км от площади. Растительный и животный мир представлен формами, типичными для пустынных зон с солончаковыми и песчаными почвами. По территории проходит действующий газопровод Бейнеу-Бозой-Шымкент, а также новая железная дорога Жезказган-Шалкар-Бейнеу.

Общая площадь под технический и биологический этапы рекультивации нарушенных земель: 3,39 га.



Географические координаты: Участок 1 - АКК-07: т.1. 46°02'09.712" с.ш. 57°59'52.887" в.д.; т.2. 46°02'09.647" с.ш. 57°59'58.932" в.д.; т.3. 46°01'10.254" с.ш. 57°59'57.611" в.д.; т.4. 46°01'10.259" с.ш. 57°59'57.143" в.д.; т.5: 46°02'05.442" с.ш. 57°59'58.370" в.д.; т.6. 46°02'05.502" с.ш. 57°59'52.793" в.д.

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектом предусматривается техническая и биологическая рекультивации нарушенных земель. Площадь нарушенных земель, подлежащих рекультивации – 3,39 га: в том числе: а) подлежащих техническому этапу рекультивации – 3,39 га; б) подлежащих биологическому этапу рекультивации – 3,39 га; - перспективное использование земель под пастбища – 3,39 га; Мощность снятия плодородного слоя почвы – 0,20 м; Объем земляных работ по снятию и нанесению плодородного слоя почвы: - снятие плодородного слоя почвы – 6780 м³; - нанесение плодородного слоя почвы – 6780 м³; - планировка поверхностей нанесённого ПСП – 33900 м²; - прикатывание поверхностей нанесённого ПСП – 3,39 га; - объём рыхляемого грунта – 11865 м³; - объём разравниваемого грунта – 3390 м.

В техническом этапе рекультивации предусматривает выполнение следующих мероприятий: - Снятие (срезка и перемещение) ПСП в валок; - Нанесение (возврат) ПСП; - Планировка ПСП; - Прикатывание поверхности ПСП; - Сбор и погрузка отходов. Биологический этап начинается после окончания технического этапа и проводится с целью создания на подготовленной, в ходе проведения технического этапа, поверхности корнеобитаемого слоя, предотвращающего ветровую и водную эрозию почв, снос мелкозема с восстановленной поверхности. Технология создания пастбищ заключается в подготовке почвы, посеве многолетних трав и в последующем уходе за ними на первом и втором годах жизни. Продолжительность мелиоративного периода составляет 3-5 лет. Подготовка почвы и посев многолетних трав производится в соответствии с принятыми зональными рекомендациями по агротехнике эрозионно-опасных земель и соответствующим комплексом машин и оборудования. В комплекс агротехнических мероприятий входит: подготовка почвы, посев многолетних трав (житняка), уход за посевами. Поверхность рекультивируемых участков разрыхляется культиватором - глубокорыхлителем. Эта мера способствует лучшему соединению нанесенного плодородного слоя почвы с подстилающей породой, а также облегчает проникновению корней в подпочвенный слой.

Ближайшим поверхностным водным объектом является Аральское море, расположенное к юго-востоку от участка проведения рекультивационных работ на расстоянии около 120 км. Расход воды при рекультивации составляет: на хозяйственно-бытовые нужды: 4.2 м³ – 2026 г.; 3.36 м³ – 2027-2031 г.г. Пылеподавление: 169.5 м³ – 2026 г.

Планируемая территория расположена на территории Байганинского района. Из птиц, занесённых в Красную книгу Республики Казахстан, возможно обитание таких видов, как дрофа-красотка, степной орёл, белобрюхий рябок, чернобрюхий рябок, беркут и другие. Кроме того, на данной территории обитают сайгаки популяции Устюрт.

Ориентировочные суммарные выбросы от стационарных источников при проведении технической рекультивации, составляет – 1,4147 т/г (2026г). Азота (IV) диоксид (2 кл) – 0,12т, Азот (II) оксид (3 кл) – 0,156т, Углерод (3 кл) – 0,02т, Сера диоксид (3 кл) – 0,04т, Углерод оксид (4 кл) - 0,1т, Проп-2-ен-1- аль (2кл) - 0,0048т, Формальдегид (2 кл) – 0,0048т, Алканы C12-C19 (4 кл) – 0,048т, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл) – 0,9211т. Ориентировочные суммарные выбросы от стационарных источников при проведении биологической рекультивации, составляет – 0.1914 т/г (2027г). Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл) – 0.1914 т. Ориентировочные суммарные выбросы от стационарных источников при проведении биологической рекультивации, составляет – 0.0228 т/г (2028г). Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл) – 0.0228 т. Ориентировочные суммарные выбросы от стационарных источников при проведении биологической рекультивации, составляет – 0.0342 т/г (2029-2031гг). Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл) – 0.0342 т.

Ориентировочный объем образования отходов при рекультивационных работах, составляет 0,038т/г (2026г), в т.ч. опасные отходы: промасленная ветошь (150202*) – 0,013 т/г, неопасные отходы: Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) – 0,025т. Ориентировочный



объем образования отходов при биологической рекультивации, составляет 0,018 т/г (2027-2031гг), в т.ч. неопасные отходы: Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) – 0,018т.

Намечаемая деятельность - «Технический и биологический этапы рекультивации земельных участков, нарушенных ТОО «ТетисАралГаз» при ликвидации разведочной скважины №АКК-07 с подъездной дорогой на Аккулковской нефтегазоносной площади в Байганинском районе Актюбинской области» (*работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов I категории*) относится к I категории, оказывающей значительное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункт 3 пункт 10 Глава 2 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Земельные участки, предоставленные во временное возмездное землепользование при размещении и эксплуатации газовой скважины №АКК-07 с объектами инфраструктуры на месторождении Аккулковское в Байганинском районе расположены в административной территории Жанажолского сельского округа. Полевые исследования для оценки фактического состояния компонентов окружающей среды в районе воздействия объектов месторождения нефти Аккулковское проводятся ежеквартально в рамках выполнения работ по производственному экологическому контролю с привлечением подрядных организаций. Согласно отчетам по производственному экологическому контролю, выполненным ТОО «НИИ»Батысэкопроект» в 2025г, концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, в почве не превышают значений ПДК. Необходимость проведения дополнительных полевых исследований отсутствует. Деятельность предприятия осуществляется за пределами Аральского моря, особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия.

С целью снижения отрицательного техногенного воздействия на окружающую среду настоящим проектом предусмотрено выполнение экологических требований и проведение природоохранных мероприятий, основными из которых являются: Ведение работ в пределах отведенной территории; Создание системы сбора, транспортировки и утилизации твердых отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв; Своевременное проведение технического обслуживания и проверки оборудования, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта. Работы по рекультивации земель относятся к природоохранным мероприятиям и направлены на восстановление состояние окружающей среды.

Выводы: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола, размещенного на «Единый экологический портал» (<https://ecoportal.kz/>).

И.о. руководителя департамента

хАйтжанова хНурбига хАбатовна



