

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУКОМИТЕТІНІҢ
МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО МАНГИСТАУСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

Қазақстан Республикасы, Маңғыстау облысы
130000 Ақтау қаласы, промзона 3, ғимарат 10,
телефон: 8/7292/ 30-12-89
факс: 8/7292/ 30-12-90

Республика Казахстан, Мангистауская область
130000, город Актау, промзона 3, здание 10,
телефон: 8/7292/ 30-12-89
факс: 8/7292/ 30-12-90

АО «КазАзот»

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

На рассмотрение представлено: «Рекультивация нарушенных земель» по
объектам участка «Косбулак».

Материалы поступили на рассмотрение: 29.06.2026 г. Вх. KZ32RYS01802346

Общие сведения

Земельные участки расположены на территории разведочного участка «Косбулак», находящегося в Бейнеуском районе Мангистауской области. Ближайшими к месторождению населенными пунктами являются:

- пос. Туруш, расположенный на расстоянии 75 км;
- пос. Бейнеу, расположенный в 95 км к юго-востоку от месторождения, является ближайшей точкой доступа к дороге с твердым покрытием.
- город Актау, областной центр расположен в 450 км к северо-западу. В 100 км к западу от месторождения Шагырлы-Шомышты проходит магистральный газопровод «Средняя Азия- Центр» (САЦ). Железнодорожная станция Бейнеу расположена в 120 км на юго-запад.

№4283-УВС-МЭ от 24.03.2016 период разведки с учетом продления разведки для оценки истекает 20.09.2028 года

С.ш. 45° 43' 10" В.д. 55° 30' 57"

С.ш 45° 51' 20" В.д 55° 48' 50"

Краткое описание намечаемой деятельности

Основной целью технического этапа рекультивации земель сельскохозяйственного направления является приведение их в состояние пригодное для использования в дальнейшем в сельском хозяйстве. Технический этап рекультивации целесообразно провести в тёплый период года. Общие требования к землеванию предусмотрены следующие виды работ: - планировка поверхности; - прикатывание поверхности. Чистовую планировку производят бульдозером. При этом первые подходы машины осуществляют последовательно, а последующие со смещением на U ширины отвала, чтобы исключить появление валиков. Чистовую планировку производят при наполнении отвала плодородным слоем. Окончательную отделку поверхности плодородного слоя целесообразно вести при заднем ходе бульдозера и "плавающем" положении отвала. После планировки проводят уплотнение поверхности насыпного грунта катком на пневмоходу. Рельеф рекультивированных территорий после проведения работ должен приближаться к равнинному, не иметь замкнутых понижений и больших боковых



уклонов. Всего предусмотрено 5 земельных участков (5 единиц проектов), разделённых по административной принадлежности следующим образом: Мангистауская область, Бейнеуский район 1.«Батыс Шикудык-1» – разведочная скважина, 1 ед. (площадь – 1,69 га); 2.«Батыс Шикудык-2» – разведочная скважина, 1 ед. (площадь – 3,4969 га); 3.«Батыс Шикудык-1» – автомобильная дорога, 1 ед. (площадь – 14,4283 га); 4.«Батыс Шикудык-2» – автомобильная дорога, 1 ед. (площадь – 1,303 га); 5. «З.Шом-2» – разведочная скважина, 1 ед. (площадь – 2,5 га). Текущее состояние объектов:

- На участке «Батыс Шикудык-1» автомобильная дорога построена частично и подлежит технической рекультивации. На дороге имеются 2 железобетонные трубы диаметром 1000 мм, подлежащие демонтажу. Площадка разведочной скважины (ПГС) подлежит демонтажу с последующей технической рекультивацией.

- На участке «Батыс Шикудык-2» разведочная скважина подлежит технической рекультивации: площадка не была построена, имеется приустьевой приямок, подлежащий демонтажу. Автомобильная дорога не построена и рекультивации не подлежит.

- На участке «З. Шом-2» разведочная скважина подлежит технической рекультивации: площадка отсутствует, предусмотрен демонтаж приустьевого приямка.

Технология производства работ Все работы по техническому этапу рекультивации земель проводятся в течении одного календарного года, когда почва находится в состоянии оптимальной влажности и хорошо разрабатывается, что позволит качественно и эффективно выполнить работу. Технический этап рекультивации проводят в теплый период времени до начала ремонтных работ в следующей последовательности: - По окончании строительных работ территория отвода очищается от строительного мусора и других непредвиденных загрязнений, после чего проводится грубая планировка поверхности. - Грубую и чистовую планировку нанесённого ПС производят бульдозером, при этом первые проходы машины осуществляют последовательно, а последующие - со смещением на $\frac{3}{4}$ ширины отвала, для исключения образования валиков. Чистовую планировку производят при наполнении отвала плодородным слоем на $\frac{1}{2}$ – $\frac{2}{3}$ его высоты, что позволит легко срезать выступы и заполнить грунтом понижения. Окончательную отделку поверхности плодородного слоя целесообразно вести при заднем ходе бульдозера и «плавающем» положении отвала, при взаимно-перпендикулярном движении бульдозера. После завершения технического этапа рекультивации земли передаются землепользователю в установленном порядке.

Продолжительность строительства – 1 месяц. Год намечаемой рекультивации – 2028 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы при рекультивации : 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) - 4,864617 г/с, 18,92614413 м/г.

Количество рабочих 15 человек Период строительства составляет 1 месяц. Водоснабжение на питьевые и хозяйственно-бытовые нужды осуществляется подвозкой автоцистерной АЦВ-2,5 вместимостью 2,5 м³. Водоснабжение на производственные нужды – подвозкой автоцистерной АЦВ-10,3 вместимостью 10,3 м³. Водопотребление Норма расхода воды на 1-го работающего в сутки на питьевые нужды – 2 л; $15 \cdot 2,0 / 1000 = 0,03$ м³/сут. *30 дн = 0,9 м³/период. Норма расхода воды на 1-го работающего в сутки на хоз-бытовые нужды – 25 л; $15 \cdot 25,0 / 1000 = 0,375$ м³/сут. *30 дн = 11,25 м³/период. Техническая вода, согласно сметным данным, составит 3609,13 м³.

При рекультивации образуется 2 вида отходов: - твердые бытовые отходы (ТБО). - 20 03 01–0,09 тонна - промасленная ветошь – 15 02 02* - 0,0500361 тонна.

На рассматриваемом участке зеленые насаждения, подлежащих вырубке отсутствуют, все работы будут проводиться на существующих объектах.



Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных намечаемой деятельностью не предполагается.

Местные источники ресурсов.

Анализируя категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого отрицательного экологического воздействия в процессе строительно-ремонтных работ допустимо принять как низкой значимости. Эти работы направлены на улучшение условий для производственного персонала завода, что является положительным эффектом в результате осуществления намечаемой деятельности.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий:

С целью охраны окружающей природной среды и обеспечения нормальных условий работы обслуживающего персонала необходимо принять меры по уменьшению выбросов загрязняющих веществ. Основными мерами по снижению выбросов ЗВ будут следующие: - увлажнение пылящих материалов перед транспортировкой; - укрытие кузова машин тентами при перевозке сильно пылящих грузов; - в местах проведения работ и интенсивного движения автотранспорта при необходимости будет производиться полив участка строительства. - сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях.

Намечаемая деятельность: «Рекультивация нарушенных земель» по объектам участка «Косбулак» (разведка и добыча углеводородов) относится к II категории, оказывающей значительное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункт 1.3 пункт 1 Раздела 1 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (Приказа №223-Ө от 12 августа 2025 года «Проекты геологоразведочных работ относятся к объектам II (второй) категории».

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует. В соответствии пп.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологическую оценку по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенного на портале «Единый экологический портал».



Руководитель департамента

Джусупкалиев Армат Жалгасбаевич

