

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУКОМИТЕТІНІҢ
МАҢГЫСТАУ 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 01.06.2026 г. Вх. KZ57RYS01754269.

Общие сведения

Земельные участки расположены на территории разведочного участка «Косбулак», находящегося в Бейнеуском районе Мангистауской области. Ближайшим к месторождению населенным пунктом являются 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

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 3/4 ширины отвала, для исключения образования валиков. Чистовую планировку производят при наполнении отвала плодородным слоем на 1/2 – 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 «плавающим» положении отвала, при взаимно-перпендикулярном



движении бульдозера. После завершения технического этапа рекультивации земли передаются землепользователю в установленном порядке.

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 "плавающим" 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. «3. 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 «3. Шом-2» разведочная скважина подлежит технической рекультивации: площадка отсутствует, предусмотрен демонтаж приустьевого приямка.

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) - 0,3964445 г/с, **10,4837739 т/з.**

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 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.

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», относится согласно пп.3 п.10 главы 2 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду приказа Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 относится к I 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

