

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ  
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ  
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК  
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ  
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ  
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47  
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А  
« ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті»  
ММ  
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47  
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКЗ2А  
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов  
РК»  
БИН 980540000852

## **ТОО «Совместное предприятие КазГерСтрой»**

### **Заключение**

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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности  
Материалы поступили на рассмотрение: №KZ92RYS00265368 от 05.07.2022г.

#### **Общие сведения**

Основной вид работ на месторождении – рекультивации нарушаемых земель на месторождениях глинистых пород «Дорис-9». Административно месторождение «Дорис-9» находятся на территории Шетского района, Карагандинской области, вдоль автомобильной дороги «Астана-Алматы» км 1620-1666, в 32,2 км на юго-западе от п. Нура, а также в 44,5 км на юго-востоке от п. Жумыскер. Данный участок рекультивации является нарушенным, в следствие проведения горных работ с целью возврата извлеченной вскрыши породы в выработанное пространство данного участка, в связи с этим выбор других мест данным проектом не предусмотрен. Основными задачами работ являются: восстановления плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение земель в хозяйственный оборот. Для решения поставленных задач предлагается следующий комплекс работ: технический и биологические этапы рекультивации. Рекультивационные работы будут проводится в пределах участков: «Дорис-9» - 11,6691 га. По окончанию горных работ на месторождении, недропользователь обязан провести рекультивацию (восстановление) нарушенного земельного участка на месторождении «Дорис-9». Нарушаемые земли после проведения рекультивации предусматривается использовать под сельскохозяйственное назначение. Работы по технической рекультивации должны производиться исправными механизмами и оборудованием, квалифицированным персоналом, и в соответствии с нормативной документацией. В Планом горных работ предусматривается отработка месторождения одним уступом без применения буровзрывных работ. В результате отработки образуется выемка глубиной 5 м с углами откоса бортов карьера 20°. Плодородный слой снимается последовательными проходами бульдозера. Ширина заходок условно принимается 25 м. Условность принятой ширины заходки объясняется тем, что основные работы по снятию ПРС выполняются бульдозером, который поблочно снимает ПСП, складировав ее (перемещая вдоль фронта) на расстояние 150 м в бурт по периметру карьера. Ширина



блока при этом принята равной 25м. В блоке содержится 8 полос (исходя из длины лезвия ножа бульдозера). Нанесение плодородного слоя почв – 23338 м<sup>3</sup>. Рекультивационные работы производятся после завершения горных работ.

#### Краткое описание намечаемой деятельности

Нанесение почвенно-растительного слоя будет осуществляться способом сплошной планировки бульдозером SHANTUI SD22 по периметру нарушенных земель на площади бортов карьера, мощность наносимого ПРС составляет: в среднем-0,2 м. Учитывая небольшую мощность укладываемого ПРС на рекультивируемые площади, предварительных мероприятий (рыхление, вспашка территории) по нанесению ПРС не требуется. Агротехнические мероприятия включают в себя: подготовку почвы, внесение удобрений, подготовку семян и посадочного материала, посев и посадку, уход за посевами. ПРС будет транспортироваться из буртов, расположенных вдоль карьера. Биологический этап рекультивации является завершающим этапом восстановления нарушенных земель. Работы, входящие в состав биологического этапа рекультивации, должны проводиться с учетом рекомендаций по зональной агротехнике. Работы по биологическому восстановлению земель ведутся для создания растительных сообществ декоративного и озеленительного назначения. Биологический этап начинается после окончания технического этапа и проводится с целью создания на подготовленной в ходе проведения технического этапа поверхности корнеобитаемого почвенного слоя.

Сроки работ: начало работ III квартал 2022г., окончание работ IV квартал 2022г.

#### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Общая продолжительность работ (технический и биологический этапы) составит 45 дней. Состояние земельного участка – нарушенные земли. Нарушенная площадь месторождения «Дорис-9» - 11,6691 га. Целевое назначение – рекультивация участка «Дорис-9». Предполагаемый срок использования - на время рекультивации. Предполагаемая дата начала технического этапа 3 сентября 2022 г. Предполагаемая дата окончания технического этапа: 3 октября 2022 г. Предполагаемая дата начала биологического: 4 октября 2022 г. Предполагаемая дата окончания биологического этапа: 19 октября 2022 г.

Предполагаемый источник водоснабжения: привозная вода. Участки работ не пересекают установленные водоохранные зоны и полосы. Участки работ расположены на значительном расстоянии от водных объектов, и не пересекают установленные водоохранные зоны и полосы. Необходимость в установлении водоохранных зон и полос водных объектов отсутствует. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на участках рекультивации сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Объем потребления питьевой воды – 0,006 м<sup>3</sup>/год по каждому участку.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участках геологоразведки отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.



Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (отсутствует класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности). Предполагаемые объемы выбросов на период проведения рекультивационных работ: «Дорис-9» на 2022 год – 5,7399т/год.

Сброс загрязняющих веществ отсутствует.

Наименования отходов – твердые бытовые отходы Вид – твердый. Предполагаемые объемы: «Дорис-9» на 2022 год – 0,375 т/год. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия.

Согласно приложения 2 Экологического Кодекса и приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» данный вид намечаемой деятельности относится к объектам IV категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

**Руководитель департамента**

**К. Мусапарбеков**

Исп.: Келгенова А.

Тел.: 41-08-71



