

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒА  
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТИНІҢ  
ҚАРАГАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК  
МЕКЕМЕСІ



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

100000, Караганды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47  
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМFKZ2A  
«ҚР Каржы Министрлігінің Казынашылық 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 ККМFKZ2A  
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов  
РК»  
БИН 980540000852

## ТОО «СП«Сине Мидас Строй»

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

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

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ01RYS00338495 от  
12.01.2023г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

#### Общие сведения

Основной вид работ на месторождении – добыча осадочных пород (щебенистых грунтов) месторождений «Дорис-2». Осадочные породы (щебенистые грунты) с месторождений будут использоваться для реконструкции участка «Караганда-Балхаш» км 1492,4-1855 автомобильной дороги республиканского значения «Граница РФ (на Екатеринбург) – Алматы, через гг. Костанай, Нур-Султан, Караганда» коридора Центр-Юг Карагандинской области.

Месторождения «Дорис-2» в географическом отношении расположены в Шетском районе Карагандинской области. Ближайшие населенные пункты – поселок Энбекшиль, расположенный в 4,4 км восточнее от месторождений. Месторождения были разведаны в 2020г на основании Разрешения на разведку общераспространенных полезных ископаемых от 08.01.2021 года. В результате выполненных геологоразведочных работ было разведано и выявлено месторождение осадочных пород (щебенистых грунтов) «Дорис-2» площадью 3,49 га. Карьер по добыче осадочных пород является существующим объектом недропользования. Учитывая вышеизложенное, выбор других мест не предусматривается.

Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки на месторождениях «Дорис-2». Балансовые запасы осадочных



пород (щебенистых грунтов) месторождений «Дорис-2», подсчитанные по категории С1 в количестве 154,1 тыс. м<sup>3</sup>, утверждены ЦК МКЗ при РГУ МД «Центрказнедра» (Протокол №1836 от 12 февраля 2021г). Характеристика продукции: Полезное ископаемое представлено щебенистыми грунтами. По сложности геологического строения месторождения «Дорис-2», отнесены ко 2 группе сложности для целей разведки согласно «Классификации запасов месторождений и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых» (Утверждена председателем Комитета геологии и охраны недр от 28 августа 2001г №268-П).. Покрывающие породы представлены почвенно-растительным слоем. Средняя мощность ПРС на месторождении «Дорис-2» составляет 0,3 м За выемочную единицу разработки принимаем уступ. Мощность карьера при добыче составит: 2023 г. – 37,0 тыс м<sup>3</sup>. Отработка месторождения будет производиться в контурах границ участка добычи площадью 3,49 га Горные работы предусматривается производить имеющимся в наличии у ТОО горнотранспортным оборудованием.

#### Краткое описание намечаемой деятельности

Планом горных работ рекомендуется автотранспортная система разработки с цикличным забойно-транспортным оборудованием (экскаватор-автосамосвал). Почвенно-растительный слой срезается бульдозером и перемещается за границы карьерного поля на расстояние 15 м от борта карьера, где он формируется в компактные отвалы (бурты). Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: 1. Для осуществления последующих рекультивационных работ почвенно-растительный слой будет складироваться во временные отвалы (бурты). 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях. 3. Транспортировка полезного ископаемого на строительство дороги.

Предположительный срок начало работ: Апрель 2023 г. Предположительный срок окончании работ: Декабрь 2023 г.

#### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь месторождения «Дорис-2» составляет 3,49 га. Цель-недропользование - Осадочные породы (щебенистые грунты) с месторождений будут использоваться для реконструкции участка «Караганда-Балхаш» км 1492,4-1855 автомобильной дороги республиканского значения «Граница РФ (на Екатеринбург) – Алматы, через гг. Костанай, Нур-Султан, Караганда» коридора Центр-Юг Карагандинской области. Предположительный срок начало работ: Апрель 2023 г. Предположительный срок окончании работ: Декабрь 2023 г.

Предполагаемый источник водоснабжение: привозная вода из п. Энбекшиль для питьевых и технических нужд. Ближайший водный объект – река Шерубайнур, расположенная в 2,6 км восточнее месторождений. Месторождение «Дорис-2» не пересекают установленные водоохраные зоны и полосы. Вывод: необходимость в установлении водоохраных зон и полос водных объектов отсутствует. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения добывочных работ на месторождении не возникает, учитывая



особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.

Привозная вода из п. Энбекшиль. Вид пользования – общее. Качество необходимой воды – питьевая и не питьевая для технических нужд. Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды – 165 м<sup>3</sup>/год; Технические нужны – 3380 м<sup>3</sup>/год (на нужды пожаротушение 50 м<sup>3</sup>/год, на орошение пылящих поверхностей при ведении горных работ – 3330 м<sup>3</sup>/год).

Объемов потребления воды Привозная вода из п. Энбекшиль. Вид пользования – общее. Качествоне обходной воды – питьевая и не питьевая для технических нужд. Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды – 165 м<sup>3</sup>/год; Технические нужны – 3380 м<sup>3</sup>/год (на нужды пожаротушение 50 м<sup>3</sup>/год, на орошение пылящих поверхностей при ведении горных работ – 3330 м<sup>3</sup>/год).

Географические координаты угловых точек месторождения «Дорис-2»: 1. 48°41'04.72" С.Ш., 73°43'14.84" В.Д; 2. 48°41'04.33" С.Ш., 73°43'19,69" В.Д; 3. 48°40'53.08" С.Ш., 73°43'17,63" В.Д; 4. 48°40'53.47" С.Ш., 73°43'12,78" В.Д.

Пользование растительными ресурсами не предусматривается. Приобретения растительными ресурсами не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу осуществляются на существующем карьере . Существенные изменения не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на карьере отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена. Вырубка деревьев, кустарников не предусматривается. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Древесно-кустарниковая растительность, подлежащая вырубке на проектируемом участке, отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория участков входят в пустынную ландшафтную зону. Пустынная зона характеризуется засушливым климатом, очень низким уровнем осадков и обеспеченностью водными ресурсами, большой величиной испаряемости, значительными суточными и годовыми колебаниями температуры воздуха и почвы, отсутствием постоянных поверхностных водотоков, накоплением в верхних горизонтах почвы солей, разреженным растительным покровом. На массивах песчаных пустынь почвы слабо развиты. Травянисто-кустарниковая растительность их отличается крайней изреженностью. Основными видами являются: полынь песчаная, житняк сибирский. После завершения добычных работ, снятые объемы почвенно-растительного слоя земли будут использованы для рекультивации отработанного карьера. На месторождений отсутствуют растения занесенные в красную книгу РК.

Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу - нет. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в период отработки карьера осуществляются через передвижных и стационарных источников: Азота (IV) диоксид (2 класс опасности) – 0,08 т; Азот (II) оксид (3 класс опасности) – 0,013 т; Углерод (3 класс опасности) – 0,0034 т; Сера диоксид (3 класс опасности) – 0,026 т; Углерод оксид (4 класс опасности) – 0,0085 т; Бенз/а/пирен (1 класс опасности) –



0,0003 т; Формальдегид (2 класс опасности) – 0,006 т; Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в РПК-265П) (10) (4 класс опасности) – 0,01 т; Сероводород (2 класс опасности) – 0,009 т; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) (3 класс опасности) –70 т. Предполагаемые объемы выбросов составляет – от 70,37 тонн. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

В период проведения добычных работ сброс не предусмотрено.

Наименования отходов - твердые бытовые отходы Вид - твердый Предполагаемые объемы: – ТБО 3 т/год; Вскрышные породы отсутствуют. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО образуются в производственной сфере деятельности предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается.

Согласно пп.7.11. п.7 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам II 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.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

**И.о. руководителя**

**Д.Исжанов**

Исп.: Нуртай Ж.  
Тел.: 41-08-71



И.о. руководителя

Исжанов Дархан Ергалиевич

