

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ 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
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2А
«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 ККМФКZ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

**ТОО «Valdisere Mining
(Вальдизер Майнинг)»**

**Заклучение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчёт о возможных воздействиях на
окружающую среду для ТОО «Valdisere Mining (Вальдизер Майнинг)» к плану горных работ по добыче
коксуемого угля подземным способом на месторождении «Самарское» в Карагандинской области**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Valdisere Mining (Вальдизер Майнинг)», БИН 170940001856, Республика Казахстан, город Алматы, Медеуский район, проспект Достык, 210, 13 этаж.

Проектная организация: ТОО НПК «АлГеоРитм», правом на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды является лицензия на природоохранное проектирование и нормирование №02123Р от 16.09.2019 г. выданный Министерством охраны окружающей среды Республики Казахстан.

Юридический адрес организации: БИН 120240023486, Республика Казахстан, Карагандинская область, город Караганда, пр. Республики, 42, офис 3. email: info@algeoritm.kz.

Согласно Приказу 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», а также Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - ЭК РК), данный вид деятельности относится к объектам I категории.

Рассматриваемая намечаемая деятельность классифицируется как «добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых», которая относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным согласно подпункту 3.11 пункта 1 раздела 1 Приложения 2 ЭК РК.

В соответствии с Заключением об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности №KZ32VWF00120832 от 30.11.2023 г. необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Общее описание видов намечаемой деятельности

Самарское каменноугольное месторождение расположено между 72°00" и 72°12" восточной долготы от Гринвича и между 49°56" и 49°40" северной широты, на территории Абайского и Бухар-Жырауского районов Карагандинской области Республики Казахстан. Координаты угловых точек горного отвода месторождения «Самарское»:

- 1) 49°44'53.27"СШ, 72°02'58.90"ВД;
- 2) 49°46'13.01"СШ, 72°03'01.90"ВД;
- 3) 49°47'13.39"СШ, 72°03'25.10"ВД;
- 4) 49°47'39.54"СШ, 72°03'58.93"ВД;
- 5) 49°48'36.94"СШ, 72°04'47.81"ВД;
- 6) 49°49'24.49"СШ, 72°05'08.72"ВД;
- 7) 49°49'29.73"СШ, 72°07'16.86"ВД;
- 8) 49°48'16.69"СШ, 72°07'37.36"ВД;
- 9) 49°47'45.13"СШ, 72°08'01.40"ВД;
- 10) 49°46'20.96"СШ, 72°07'48.41"ВД;
- 11) 49°45'01.01"СШ, 72°08'07.28"ВД;
- 12) 49°44'39.50"СШ, 72°08'10.95"ВД;
- 13) 49°43'40.67"СШ, 72°09'17.36"ВД;
- 14) 49°43'11.76"СШ, 72°09'09.86"ВД.

Площадь горного отвода месторождения «Самарское» составляет 51,32 км², глубина отвода - 800 м. Участок работ намечаемой деятельности расположен в южной части горного отвода (Абайский район). Оценочная площадь земельных участков для размещения поверхностных объектов предприятия составляет 82,43 га и не входит в водоохранную зону и полосу ближайших водных объектов.

План горных работ по добыче коксуемого угля подземным способом на месторождении «Самарское» в Карагандинской области. Обработка месторождения коксуемого угля планируется подземным способом. Операции по



недропользованию на участке месторождения «Самарское» включают в себя подземные горные работы, транспортировку угля, а также транспортировку породы в отвал.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

При вскрытии и отработке месторождения подземным (шахтным) способом прогнозируются образования источников выбросов загрязняющих веществ от воздуховыдающих горных выработок, во время добычных и проходческих работ, разгрузке и загрузке угля на автотранспорт, от отвального хозяйства, пылении при движении автотранспорта и сжигании топлива ДВС.

Основные источники загрязнения атмосферного воздуха – неорганизованные источники:

- Ист. 0001 - Узел пересыпки породы с закрытого конвейера в породный бункер надшахтного здания;
- Ист. 0002 - Узел пересыпки угля с закрытого конвейера в приёмные бункеры надшахтного здания;
- Ист. 6005 - Бункерный пункт погрузки породы в автотранспорт;
- Ист. 6006 - Транспортировка породы на отвал;
- Ист. 6007 - Разгрузка породы на породный отвал;
- Ист. 6008 - Планировка породы бульдозером;
- Ист. 6009 - Сдувание с поверхности отвала;
- Ист. 6010 - Бункерный пункт погрузки угля в автотранспорт и ж. д. вагоны;
- Ист. 6011 - Передвижные источники.

Проект разработан на 10 лет с 2029 года по 2038 год. Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу будут составлять:

- на 2029 год – 15,479081 тонн;
- на 2030 год – 34,735657 тонн;
- на 2031 год – 44,871699 тонн;
- на 2032 год – 44,848758 тонн;
- на 2033 год – 44,803772 тонн;
- на 2034 год – 44,6163 тонн;
- на 2035 год – 44,577976 тонн;
- на 2036 год – 44,969686 тонн;
- на 2037 год – 45,007937 тонн;
- на 2038 год – 45,057377 тонн.

Год достижения норматива допустимого выброса – 2029 год.

Водоснабжение и водоотведение

В качестве источника производственно-пожарного водоснабжения потребителей шахты «Самарская» предусмотрено использование воды из пруда-испарителя.

Для хозяйственно-питьевых нужд предусмотрено использование привозной воды, которую будут доставлять автоцистерны.

На технологические нужды (орошение забоев, мест разгрузки и бульдозерной планировки отвалов и угольных складов, и внутриплощадочных автомобильных дорог) предусмотрено использование части шахтной воды из пруда-испарителя. Для указанных нужд допускается применение шахтной воды технического качества (не питьевая).

Шахтные воды, удаляемые для выполнения намечаемой деятельности, предусмотрено направлять в окружающую среду путём размещения в пруде-испарителе, исключая фильтрацию воды в водоносные горизонты. Нормативы НДС для сбрасываемых в пруд-испаритель вод в настоящем отчете не устанавливаются, так как проект строительства пруда-испарителя будет выполнен отдельной проектной документацией. До начала работ (2029 г.) будут разработаны все необходимые документы на строительство пруда-испарителя с получением необходимых разрешений.

Предполагаемое водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды составляет 14288,75 м³/год (при учёте общего количества работающих – 1633 человек), бутилированная вода питьевого качества на площадку предприятия будет доставляться автотранспортом.

Сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается. Вода из горных выработок аккумулируется в главных водосборниках горизонта плюс 200 м и далее перекачивается по трубопроводу на поверхность, далее - в пруд испаритель. Ожидаемый приток по шахте составляет 137 м³/ч. Нормативы ПДС для сбрасываемых в пруд-испаритель вод не устанавливаются.

Нормативы НДС для сбрасываемых в пруд-испаритель вод в настоящем отчете не устанавливаются, так как проект строительства пруда-испарителя будет выполнен отдельной проектной документацией. До начала работ (2029 г.) будут разработаны все необходимые документы на строительство пруда-испарителя с получением необходимых разрешений.

Отходы производства и потребления

В процессе производственной деятельности на участке промплощадки будет образовываться 3 вида отходов, все отходы неопасные. Это вскрышные породы, твердые бытовые отходы (ТБО), лом черных металлов.

Вскрышные породы (N01 01 02) образуются в результате проведения вскрышных работ в процессе добычи угля на месторождении «Самарское». Вскрышные породы от добычи размещаются во внешнем отвале. Вскрышные породы по мере необходимости используются для собственных нужд предприятия: ремонт технологических дорог и другие хозяйственные нужды, а также для засыпки внутреннего пространства, технологических пустот.

Твердые бытовые отходы (ТБО) (N20 03 01) образуются в результате жизнедеятельности персонала предприятия. ТБО собираются в специальные маркированные контейнеры, расположенные на каждом участке образования отхода. Производится сортировка отходов на этапе сбора, затем по мере накопления предусмотрен их вывоз специализированной организацией согласно договору.

Отходы и лом черных металлов (включая огарки сварочных электродов) (N16 01 17) образуются в результате проведения замены оборудования, демонтажа конструкций, проведения сварочных работ и прочее. Сбор осуществляется на



оборудованных площадках с последующей передачей на утилизацию специализированным организациям по договору. Временное хранение на специализированных площадках и в контейнерах допускается на срок не более 6 месяцев.

Растительный и животный мир

Растительный мир. В пределах рассматриваемого района местность представлена сухими степями с преобладанием полынно-ковыльно-типчаковой и типчаково-ковыльно-полынной растительности с сухостепным разнотравьем. На неполно развитых и малоразвитых темно-каштановых почвах растительность представлена карагаей, спиреей зверобоелистной, на лугово-каштановых почвах часто встречается солодка голая.

Обследуемая территория расположена в пределах мелкосопочника и приурочена к вершинам и склонам сопков, низкогорьями и их склонам.

Житняково-люцерновая растительность с примесью полыни австрийской сохранилась только на луговых и темно-каштановых почвах. На солонцах луговокаштановых средних и мелких люцерна полностью выпала из травостоя, а ее место заняли полыни и частично типчак.

На остальной территории сохранилась естественная растительность.

На территории намечаемой деятельности и сопредельных территориях не выявлено видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана и находящихся под защитой законодательства.

Животный мир. В районе расположения намечаемой деятельности водится около 10 видов млекопитающих, не менее 20 видов птиц, 5 видов рептилий.

В районе расположения намечаемой деятельности и сопредельных территориях не выявлено животных и птиц, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан и находящихся под защитой законодательства. Также в данном районе отсутствуют особо охраняемые территории, заказники и национальные парки.

Использования природных и генетических ресурсов (в том числе земель, недр, почв, воды, объектов растительного и животного мира – в зависимости от наличия этих ресурсов и места их нахождения, путей миграции диких животных, необходимости использования не возобновляемых, дефицитных и уникальных природных ресурсов) не предусмотрены.

Мероприятия по охране флоры и фауны

Система охраны растительного и животного мира складывается, с одной стороны, из мер по охране самих животных и растений от прямого истребления, а с другой — из мер по сохранению их среды обитания.

1) Растительный мир:

- производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения редких и исчезающих видов растений;
- ограничить перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами и не допускать несанкционированного проезда вне дорожной сети;
- организовать снижение активности передвижения транспортных средств ночью;
- поддерживать в чистоте территории проведения работ и прилегающих площадей.

2) Животный мир:

- для снижения негативного воздействия на животных и на их место обитания при проведении работ, складировании производственно-бытовых отходов необходимо учитывать наличие на территории самих животных, их гнезд, нор и избегать их уничтожения или разрушения;
- при планировании транспортных маршрутов и передвижениях по территории следует использовать ранее проложенные дороги и избегать внедорожных передвижений автотранспорта;
- важно обеспечить контроль за случайной (не планируемой) деятельностью нового населения (нелегальная охота и т.п.);
- на весь период работ необходимо проведение постоянных мероприятий по восстановлению нарушенных участков местности и своевременному устранению неизбежных загрязнений и промышленно-бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности №KZ32VWF00120832 от 30.11.2023 г.

Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду для ТОО «Valdisere Mining (Вальдизер Майнинг)» к плану горных работ по добыче коксующегося угля подземным способом на месторождении «Самарское» в Карагандинской области.

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду для ТОО «Valdisere Mining (Вальдизер Майнинг)» к плану горных работ по добыче коксующегося угля подземным способом на месторождении «Самарское» в Карагандинской области, дата проведения общественных слушаний: 25.06.2025 г., время начало общественных слушаний – 11:00 часов, проведены в форме открытого собрания по адресу: Карагандинская область, Абайский район, с. Самарка, сельский клуб, ул.Орталык, 16/1. Также, онлайн-конференция на платформе ZOOM. Идентификатор конференции 933 171 2585. Код доступа: 3fQq2с.

Представленный Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду для ТОО «Valdisere Mining (Вальдизер Майнинг)» к плану горных работ по добыче коксующегося угля подземным способом на месторождении «Самарское» в Карагандинской области соответствует Экологическому законодательству.

Информация о проведении общественных слушаний:

Дата размещения проекта отчета года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды 20.05.2025 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 20.05.2025 г.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: Газета «Абай ақикат», №19 от 17.05.2025 г.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): Телеканал «SARYARQA», №34-14/135 от 20.05.2025 г.



Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности – ТОО «Valdisere Mining (Вальдизер Майнинг)». БИН 170940001856. Республика Казахстан, город Алматы, Медеуский район, проспект Достык, 210. Тел.: +7-701-915-8939, email: a.yem@rcg-ia.com.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – karagandy-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Видеозапись общественных слушаний с продолжительностью 1 час 15 мин 45 сек размещена.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства.

Экологические условия:

1. Необходимо соблюдать требования п.1 и п.3 ст.320 ЭК РК: Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления. Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

2. Необходимо соблюдать требования ст.331 ЭК РК, Принцип ответственности образователя отходов. Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

3. Необходимо соблюдать требования п.4 ст 418 Кодекса: требования настоящего Кодекса об обязательном наличии комплексного экологического разрешения вводятся в действие с 1 января 2025 года и не распространяются на объекты I категории, введенные в эксплуатацию до 1 июля 2021 года, и на не введенные в эксплуатацию объекты I категории, по проектам которых до 1 июля 2021 года выдано положительное заключение государственной экологической экспертизы или комплексной вневедомственной экспертизы, за исключением случаев, предусмотренных частью третьей настоящего пункта.

4. Необходимо соблюдать требования ст.77 ЭК РК, ответственность за содержание отчета о возможных воздействиях.

Вывод:

Представленный Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду для ТОО «Valdisere Mining (Вальдизер Майнинг)» к плану горных работ по добыче коксующегося угля подземным способом на месторождении «Самарское» в Карагандинской области допускается к реализации при соблюдении условий Экологического законодательства Республики Казахстан.

И.о. руководителя

А.Кулатаева

Келгенова А.А.
41-08-71

И.о. руководителя департамента

Кулатаева Айман Зарухановна



