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

Е ША ГІК Номер: KZ69VWF00413203
РЕСПУБЛИКАНСКОБ 8 08 2025
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 КZ 92070101КSN000000 БСК ККМFКZ2A «ҚР Қаржы Минстрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ БСН 980540000852 100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47 Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11. ИИК КZ 92070101KSN000000 БИК ККМFКZ2А ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК» БИН 980540000852

TOO «Uly Dala Gold»

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

На рассмотрение представлены: <u>Заявление о намечаемой деятельности.</u> (перечисление комплектности представленных материалов) Материалы поступили на рассмотрение: <u>№KZ50RYS01281520 от 30.07.2025г.</u> (Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Рассматриваемый объект План разведки твердых полезных ископаемых на участке недр по лицензии №2591-EL от 04.04.2024 года, со сроком действия 6 лет, до 04.04.2030 года. Границы территории участка недр 4 блока: M-43-129-(106-56-22), M-43 129-(106-56-23), M-43-129-(106-5г-3).

В административном отношении Лицензионная территория расположена в Кусакском сельском округе Актогайского района Карагандинской области, в 50км к северу от административного центра сельского округа села Кошкар. Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как осуществление намечаемой деятельности обусловлен расположением границ месторождения.

Краткое описание намечаемой деятельности

Целью работ является промышленная оценка потенциала лицензионной территории, в случае положительных результатов подготовка отчета с подсчетом ресурсов. Поисково-геологические маршругы будет проводится на территории 3 700*2 500м с сеткой 200*200м, значит 19*13=247точек отбора штуфных проб, в каждой точке будет отбираться по 3 штуфных проб, значит 247*3=741 штук проб, объемом маршрута 47 500п.м., еще 13 межпрофильных соединении по 200м объемом 2 600п.м., 47 500+2 600=50 100п.м., объемом проб где одна проба 10*5*6см (это средние размеры штуфных проб)*2,5г/куб.см=750г. 750г*741проб=555 750г или 555,75кг. Дальнейшие сгущение предполагается на 20%, 50 100+10 020=60 поисково-геологических маршрутов, И отбор проб 149 ШТУК 555,75+111,150=666,9кг или 10*5*6см*890штук=267 000куб.см=0,267куб.м. отбор штуфных проб. Бурение скважин планируется под углом 70-80°, так как предполагается близвертикальное падение пород. При достижении проектной глубины во всех скважинах выполнить контрольный замер глубины и инклинометрию общим объемом- 3 500п.м. Топографо геодезические и маркшейдерские работы будут заключаться в создании на местности планового и высотного обоснования. В общем по съемке 3 580 точек. По горным работам планируется проходка механизированным способом двумя видами: 1) 50 канав, протяженностью по 70м, всего 3 500п.м. при ширине канавы 1м и с средней глубиной 1м, общий объем проходки по канавам 3 500куб.м. Для отбора бороздовых проб предусматривается зачистка дна и стенок траншеи с выемкой пород в количестве 10% от общего объема проходки- 350куб.м. 2) 10 шурфов шириной до 1,5, длиной до 3м, глубиной до 5м, общий объем проходимых шурфов 225куб.м. Из них 75% для технологического и лабораторного опробование объемом 157,5куб.м. Бурение по общепринятой методике с применением двойного колонкового снаряда со съемным керно-приемником. Объем буровых работ 35 скважин глубиной по 100м- 3 500п.м. По гидрогеологическому исследованию планируется пробурить 3 гидрогеологических скважин глубиной по 100м, диаметром 114,5мм. Общий объем 300п.м. Также помимо трех гидрогеологической скважины на 35 разведочных скважинах будет замеряться уровень грунтовых вод и температура. Также будут проведены лабораторно-аналитические работы и технологическое опробование.

Планом разведки предусмотрено проведение следующих основных видов геологоразведочных исследований: 1) Подготовительные работы 2) Поисково-геологические маршруты; 3) Геофизические работы ; 4) Топогеодезические работы; 5) Наземные горные работы; 6) Бурение скважин; 7) Гидрогеологические и инженерно-геологические исследования; 8) Лабораторно-аналитические работы и



ехнологическое опробование; 9) Аналитические и интерпретационные работы по результатам полевой разведки и подсчет ресурсов.

Период геологоразведочных работ с 2025 г. по 2030 г. Полевые работы по проекту предусматривается проводить в теплое время года, в период май-ноябрь месяцы, вахтовым методом.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь участка 910 га., назначение территории— выполнение разведочных работ. Планируемый срок разведки с 2025 г. по 2030 г.

На стадии геологоразведочных работ наличие значительных водных ресурсов не требуется. Техническая вода будет доставляться из ближайшего населенного пункта по договору с лицами имеющих разрешение на спецводопользование с правом передачи третьим лицам. Питьевая вода— бутилированнная посредством закупа в торговых точках Участки удалены от поверхностных водных источников. Водоемов с постоянным водотоком на территории работ нет. Водоохранные зоны и полосы в пределах лицензионной площади отсутствуют, в связи с чем нет необходимости их установления. Общее водопользование на технические и питьевые нужды. Объемов потребления воды на технические нужды— 750 м3/год; хозяйственно-питьевые нужды— 294 м3/ год. В период буровых работ используется оборотное использование технических вод.

Основанием для разработки Плана разведки является Лицензия №2591-EL от 04.04.2024 года, со сроком действия 6 лет, до 04.04.2030 года. Географические координаты участка: 1) 48.3600с.ш., 76.1600в.д.; 2) 48.3600с.ш., 76.1800в.д.; 3) 48.3400с.ш., 76.1800в.д.; 4) 48.3400с.ш., 76.1600в.д.

Растительность типично степная: полынно-злаковая и ковыльно-типчаковая. Редкие и исчезающие растения, занесённые в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Территория намечаемых работ не относится к ООПТ и государственному лесному фонду. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.

Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет.

Теплоснабжение участка работ— не предусматривается. Работы буду проводиться в теплое время года. Электроснабжение— за счет дизельгенераторов. Источник приобретения ГСМ— ближайшие АЗС . Заправка техники дизельным топливом осуществляется топливозаправщиком объемом порядка 55 т/год. Срок использования топлива для проведения работ — 2026-2029 гг.

Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов 2026-2028гг: Азота диоксид (2 класс)-1,907136 т/г, Азота оксид (3 класс) 0,30991т/г, Углерод(Сажа) (3класс)-0,16632т/г, Сера диоксид(3 класс)-0,24948т/г, Сероводород (2 класс)- 0, 00000969 т/г, Углерод оксид (4 класс)- 1,6632т/г, Бенз/а/пирен (1 класс)-0,000003т/г, Формальдегид (2 класс)-0,033264т/г, Алканы С12-19(4 класс)-0,83505т/г, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) 0,271499т/г. Предполагаемый объем выбросов на 2026-2028гг.составит-5.43587169т/год. Объем выбросов 2029г: Азота диоксид (2 класс)- 0.1032т/г, Азота оксид (3 класс)- 0.01677т/г, Углерод(Сажа) (3класс)-0.009т/г, Сера диоксид(3 класс)-0.0135т/г, Сероводород (2 класс)- 0.000000445т/г, Углерод оксид (4 класс)-0.09т/г, Бенз/а/пирен (1 класс)-0.000000165т/г, Формальдегид (2 класс)-0.0018т/г, Алканы С12-19(4 класс)- 0.0451586т/г, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс)- 0.01577т/г. Предполагаемый объем выбросов на 2029 г — 0.29519921т. Намеч.вид деят. не входит в Виды деят-ти, на кот-е распространяются треб-я о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принят.порог. значениями для мощности произв-ва, а также оператор не осуществляет выбросы загрязнителей в кол-вах, превыш-х примен.порог.значения. В связи с чем, ЗВ в ожид.выбросах не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей.

Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается.

В период проведения геологоразведочных работ образуются:- ТБО (бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) образуется в результате жизнедеятельности персонала— 0,75 т/год. Промасленная ветошьобразуется при эксплуатации горной техники, автотранспортных средств и других работах- 0,13 т/год. Общий объем образования отходов составит 0,88 т/год. Возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют.

Согласно п.7.12 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых 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.

<u>Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую</u> 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 А. Кулатаева

Келгенова А.А. 41-08-71

И.о. руководителя департамента

Кулатаева Айман Зарухановна



