

KZ96RYS01631638

12.03.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ONE Block", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН САРЫАРКА, улица Кенесары, дом № 8, Нежилое помещение 107, 041140015803, КУСУБАЕВ КАНАТ АТАНТАЕВИЧ, 87054709866, guldana_zhan@mail.com

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность ТОО «One Block» - «План разведки для участка TURANGA». Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых выдана № 4131-EL от 21 февраля 2026 года, сроком на 6 лет. Участок ранее не разведывался и не разрабатывался, подсчет запасов не производился. Данный вид деятельности относится к виду работ, предусмотренному Приложением 1, разделом 2, п. 2, пп.2.3 Экологического кодекса Республики Казахстан «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почв для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых». Согласно п.7.12, раздел -2, приложение 2 ЭК РК проектируемый объект относится к объектам II категории..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок работ «TURANGA» расположен в Маркакольском районе, Восточно-Казахстанской области, РК в 250 км к юго-востоку от областного центра г. Усть-

Каменогорск, в 15 км к северо-западу от поселка Каратагай, в 7,5 км от с. Акчий, в 10 км от села Жылытау, в 26 км от с.Бурабай. Срок начала реализации намечаемой деятельности: II квартал 2026г. Срок завершения: IV квартал 2030 г. Площадь участка - 29,7 км². Географические координаты лицензионной территории участка: 1) 48°26'00" С.Ш; 84°15'00" В.Д; 2) 48°26'00" С.Ш; 84°16'00" В.Д; 3) 48°19' 00" С.Ш; 84°16'00" В.Д; 4) 48°19'00" С.Ш; 84°12'00" В.Д; 5) 48°21' 00" С.Ш; 84°12'00" В.Д; 6) 48°21'00" С.Ш; 84°15'00" В.Д. В центральной части лицензионной территории протекает водоток Торангы. В связи с необходимостью соблюдения требований Водного кодекса Республики Казахстан и установленных водоохраных зон, проектные точки заложения буровых скважин скорректированы таким образом, чтобы исключить размещение работ в пределах водоохранной полосы. Географические координаты зоны проведения работ: 1) 48°25'59.7526"С.Ш; 84°14' 59.7355" В.Д; 2) 48°25'59.7525"С.Ш; 84°15'59.7353"В.Д; 3) 48°21'14.5521"С.Ш; 84°15'59.7387" В.Д; 4) 48°21' 14.3177"С.Ш; 84°15'48.8692 В.Д; 5) 48°21'7.1062"С.Ш; 84°15'25.1086"В.Д; 6) 48°21'7.9065" С.Ш; 84°14'59.7347" В.Д; 7) 48°20'24.3873"С.Ш; 84°11'59.7350" В.Д; 8) 48°20'33.3119"С.Ш; 84°12'30.7339" В.Д; 9) 48°20'30.3900"С. Ш; 84°13'17.7715" В.Д; 10) 48°20'37.0623" С.Ш; 84°15'46.9860" В.Д; 11) 48°20'37.0623" С.Ш; 84°15'46.9860"В.Д ; 12) 48°18'59.8173" С.Ш; 84°15'59.7338" В.Д; 13) 48°18'59.8173"С.Ш; 84°15'59.7338" В.Д; 14) 48°18'59.7533" С. Ш; 84°11'59.8418" В.Д. Возможность выбора другого места отсутствует, так как Лицензия на разведку выдана именно на этот участок.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Основанием для разработки является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №4131-ЕЛ от 21 февраля 2026 года Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан сроком на 6 лет. Участок ранее не разведывался и не разрабатывался, подсчет запасов не производился. Намечаемая деятельность предусматривает выполнение поисковых маршрутов, топогеодезических и буровых работ, опробование, геологическое сопровождение, комплекс гидрологических исследований. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС). Исходя из общего объема подготовки площадок под бурение суммарный объем почвенно – растительного слоя (ПРС) составит - 1,0 м³ * 90 скважин – 90м³. Планом-разведки предусматривается колонковое бурение 90 скважин наклонного заложения, средней глубиной 100 м. Планом разведки предусматриваются поисковые работы, включающие проходку канав механическим способом. Всего планируется проходка 24 горных выработок (канав), длиной в среднем 37,6 м (общая – 902,4 п.м.), ширина выработки по полотну – 1,0 м; глубина 1 м. Общий объем ПРС при расчистке канав составит 90,2 м³. Электроснабжение участка осуществляется путём использования дизель- генератора Deutz 150 квт. Полевая база будет располагаться на участке работ. Расстояние от полевого лагеря до участков работ составит в среднем - 1 км. Полевые работы будут выполняться вахтовым методом, круглосуточно, без выходных дней. В лагере будет находиться в среднем – 22 человека. Режим работы в поле, преимущественно, сезонный, с заездами сотрудников вахтами. Для ТБО и мусора предусматривается установить контейнер под мусор. Раз в неделю контейнер будет чиститься, а мусор вывозиться в места захоронения мусора согласно Договора с мусороперерабатывающей Компанией. Лагерь также оборудуется биотуалетом, умывальниками. Туалет периодически (раз в декаду) будут обрабатываться хлорной известью, специализированными обслуживающими организациями содержимое биотуалетов будет вывозиться согласно Договору со специализированной Компанией по графику. Заправка автотранспорта будет производиться на специализированных заправочных станциях в ближайших населенных пунктах, а также с доставкой ГСМ бензовозами на участок работ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Намечаемая деятельность предусматривает выполнение поисковых маршрутов, топогеодезических и буровых работ, опробование, геологическое сопровождение, комплекс гидрологических исследований. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС). Исходя из общего объема подготовки площадок под бурение суммарный объем почвенно – растительного слоя (ПРС) составит - 1,0 м³ * 90 скважин – 90м³. После завершения работ, в обязательном порядке буровые площадки возвращаются к исходному состоянию. ПРС возвращается на место . Планом-разведки предусматривается колонковое бурение 90 скважин наклонного заложения, средней глубиной 100 м. Буровые работы будут производиться буровой установкой Atlas Copco на базе автомобиля УРАЛ 4320. Промывка скважин в процессе бурения будет осуществляться технической водой (за исключением бурения по рыхлым отложениям, в зонах дробления и повышенной трещиноватости), которая по мере необходимости будет завозиться к буровой установке автоцистерной. Размещение проектных скважин выполнено с учетом прохождения р. Торангы через центральную часть участка. При проектировании работ учтены границы водоохранной зоны (500 м) и прибрежной защитной полосы (100

м). Планом разведки предусматриваются поисковые работы, включающие проходку канав механическим способом. Канавы будут проходить в сухих логах охватывая всю потенциально перспективную площадь длиной 200 м. Всего планируется проходка 24 горных выработок (канав), длиной в среднем 37,6 м (общая – 902,4 п.м.), ширина выработки по полотну – 1,0 м; глубина 1 м. Суммарный объем горных работ, включающие в себя проходку канав составит-992,4 м³ В первый этап проходки каждой канавы, расчистки или площадки с подъездными путями бульдозером снимается слой ПРС на всю площадь выработки, который затем складывается отдельно, который в дальнейшем подлежит обратной укладке в процессе рекультивации выработок. Общий объем ПРС при расчистке канав составит 90,2 м³. По окончании бурения скважины проектом предусматривается проведение ликвидационного тампонажа скважин для изоляции водоносных пластов и интервалов полезного ископаемого, в дальнейшем подлежащих разработке, от поступления в них воды по скважине и трещинам, при извлечении обсадных труб и ликвидации скважины. По мере проведения работ предусмотрена рекультивация и возврат снятого ранее почвенно-растительного слоя на прежние места. Рекультивация будет выполнена бульдозером Shantui SD22. Используемое оборудование: Бульдозер Shantui SD22., Буровая установка на базе автомобиля УРАЛ 4320, Топливозаправщик КАМАЗ 53215, Дизель-генератора Deutz 150 kw, Экскаватор JCB 3CX-4T, Водополивочная машина на базе КАМАЗ-65115, автомобиль УАЗ-452, автобус Higer. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и погребение объекта) Срок начала реализации намечаемой деятельности: II квартал 2026г. Срок завершения: IV квартал 2030 г.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и погребение объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Участок недр ТОО «One Block» был выдан для разведки твердых полезных ископаемых Министерством промышленности и строительства РК в пределах 6 геологических блоков. Лицензия №4131-EL от 21 февраля 2026 года. Географические координаты лицензионной территории участка: 1)48°26'00" С.Ш; 84°15' 00" В.Д; 2) 48°26'00" С.Ш; 84°16'00" В.Д; 3) 48°19' 00" С.Ш; 84°16'00" В.Д; 4) 48°19'00"С.Ш;84°12'00" В.Д; 5) 48°21' 00" С.Ш; 84°12'00" В.Д; 6) 48°21'00" С.Ш; 84°15'00" В.Д. В центральной части лицензионной территории протекает водоток Торангы. В связи с необходимостью соблюдения требований Водного кодекса Республики Казахстан и установленных водоохранных зон, проектные точки заложения буровых скважин скорректированы таким образом, чтобы исключить размещение работ в пределах водоохранной полосы. Географические координаты зоны проведения работ: 1) 48°25'59.7526"С.Ш; 84°14'59.7355" В.Д; 2) 48°25' 59.7525"С.Ш; 84°15'59.7353"В.Д; 3) 48°21'14.5521"С.Ш; 84°15'59.7387" В.Д; 4) 48°21'14.3177"С.Ш; 84°15' 48.8692 В.Д; 5) 48°21'7.1062"С.Ш; 84°15'25.1086"В.Д; 6) 48°21'7.9065" С.Ш;84°14'59.7347" В.Д; 7) 48°20' 24.3873"С.Ш;84°11'59.7350" В.Д; 8) 48°20'33.3119"С.Ш; 84°12'30.7339" В.Д; 9) 48°20'30.3900"С.Ш; 84°13' 17.7715" В.Д; 10) 48°20'37.0623" С.Ш; 84°15'46.9860" В.Д; 11) 48°20'37.0623" С.Ш;84°15'46.9860"В.Д; 12) 48°18'59.8173" С.Ш;84°15'59.7338" В.Д; 13) 48°18'59.8173"С.Ш;84°15'59.7338" В.Д; 14) 48°18'59.7533" С.Ш; 84°11'59.8418" В.Д. Площадь участка - 29,7 км². Срок начала реализации намечаемой деятельности: II квартал 2026г. Срок завершения: IV квартал 2030 г. В непосредственной близости от участка проведения работ археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. Земли особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ отсутствуют. Земли особо охраняемых территорий на территории и вблизи расположения участков работ отсутствуют. Лесные хозяйства вблизи участков проектируемых работ отсутствуют. На территории объектов и вблизи их объекты образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. Питьевое водоснабжение будет осуществляться по договору со специализированной компанией на доставку бутилированной воды. Для обеспечения буровых работ, пылеподавления, хозяйственно-технических нужд и функционирования полевого лагеря

предусматривается использование технической воды. Для технических целей: Промывка скважин в процессе бурения будет осуществляться технической водой (за исключением бурения по рыхлым отложениям, в зонах дробления и повышенной трещиноватости), которая по мере необходимости будет завозиться к буровой установке автоцистерной, техническая вода будет заливаться в прицеп-ёмкость, откуда насосом, при необходимости в буровую скважину будет подаваться промывочная жидкость. Загрязнение атмосферы пылеобразующими частицами при проходке горных выработок незначительно. Для снижения загрязнения атмосферы пылеобразующими частицами при снятии ПРС будут проводиться мероприятия по пылеподавлению. Хозяйственно-бытовые сточные воды будут сбрасываться в биотуалет, который будет установлен на участке работ. При проведении работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы не предусматривается. Необходимость в оформлении разрешения на специальное водопользование (РСВП) согласно п. 1 ст. 66 Водного кодекса РК отсутствует.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Питьевое водоснабжение будет осуществляться по договору со специализированной компанией на доставку бутилированной воды. Техническое водоснабжение проектируемого участка привозное на основе договора. Период работ – 6 месяцев в году. Количество работников – 15 чел. Расчетные расходы питьевых нужд составляют: $22 \text{ чел} \times 5 \text{ л} = 110 \text{ л/сут}$, $0,11 \times 30 = 3,3 \text{ м}^3/\text{месяц}$, $0,11 \times 180 = 19,8 \text{ м}^3/180\text{дней}$ Объем воды для бурения скважин: $9000 \times 1,2 = 10\ 800 \text{ м}^3$. Объем воды при пылеподавлении : 1440 м^3 . Итого объем технической воды: $12\ 240 \text{ м}^3$ Объем сбрасываемых сточных вод равен расходу воды. В пределах водоохранных зон и полос водотоков (рек, озер) буровые и горные работы проводиться не будут. Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Водоснабжение проектируемого участка привозное бутилированная. Все работники должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям ГОСТа «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством». ;

объемов потребления воды Питьевая – $19,8 \text{ м}^3/\text{год}$, объем воды для технических нужд – $12\ 240 \text{ м}^3/\text{год}$. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для технических и питьевых целей будет использоваться вода из ближайших поселков. Водоснабжение участка привозное на основе договора.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок недр ТОО «One Block» был выдан для разведки твердых полезных ископаемых Министерством промышленности и строительства РК в пределах 6 геологических блоков. Лицензия №4131-EL от 21 февраля 2026 года. Географические координаты лицензионной территории участка: 1) $48^{\circ}26'00'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}15'00'' \text{ В.Д}$; 2) $48^{\circ}26'00'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}16'00'' \text{ В.Д}$; 3) $48^{\circ}19' 00'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}16'00'' \text{ В.Д}$; 4) $48^{\circ}19'00'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}12'00'' \text{ В.Д}$; 5) $48^{\circ}21'00'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}12'00'' \text{ В.Д}$; 6) $48^{\circ}21'00'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}15'00'' \text{ В.Д}$. В центральной части лицензионной территории протекает водоток Торангы. В связи с необходимостью соблюдения требований Водного кодекса Республики Казахстан и установленных водоохранных зон, проектные точки заложения буровых скважин скорректированы таким образом, чтобы исключить размещение работ в пределах водоохранной полосы. Географические координаты зоны проведения работ: 1) $48^{\circ}25'59.7526'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}14'59.7355'' \text{ В.Д}$; 2) $48^{\circ}25'59.7525'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}15'59.7353'' \text{ В.Д}$; 3) $48^{\circ}21'14.5521'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}15'59.7387'' \text{ В.Д}$; 4) $48^{\circ}21'14.3177'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}15'48.8692 \text{ В.Д}$; 5) $48^{\circ}21'7.1062'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}15'25.1086'' \text{ В.Д}$; 6) $48^{\circ}21'7.9065'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}14'59.7347'' \text{ В.Д}$; 7) $48^{\circ}20'24.3873'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}11'59.7350'' \text{ В.Д}$; 8) $48^{\circ}20'33.3119'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}12'30.7339'' \text{ В.Д}$; 9) $48^{\circ}20'30.3900'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}13'17.7715'' \text{ В.Д}$; 10) $48^{\circ}20'37.0623'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}15'46.9860'' \text{ В.Д}$; 11) $48^{\circ}20'37.0623'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}15'46.9860'' \text{ В.Д}$; 12) $48^{\circ}18'59.8173'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}15'59.7338'' \text{ В.Д}$; 13) $48^{\circ}18'59.8173'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}15'59.7338'' \text{ В.Д}$; 14) $48^{\circ}18'59.7533'' \text{ С.Ш}; 84^{\circ}11'59.8418'' \text{ В.Д}$. Площадь участка - $29,7 \text{ км}^2$. Срок начала реализации намечаемой деятельности: II квартал 2026г. Срок завершения: IV квартал 2030 г.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается. Редких исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу нет.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром 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; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение участка работ– не предусматривается. Электроснабжение участка осуществляется путём использования дизель- генератора Deutz 150 квт. Расход топлива составляет 14 л в час . Ориентировочный расход дизтоплива– 40,32 т в год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов. Твердые полезные ископаемые не относятся к дефицитным и уникальным полезным ископаемым. Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов: диоксид азота (класс опасности 2) – 0,002288889 г/с, 1,387008 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0,000371944 г/с, 0,2253888 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) – 0,000194444 г/с, 0,12096 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) – 0,000305556 г/с, 0,18144 т/год; сероводород (Дигидросульфид) (518) (класс опасности 2) – 0,0000000245 г/с 0,00000014784 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) – 0,002 г/с 1,2096 т/год; бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) (класс опасности 1) – 0,000000004 г/с 0,000002218 т/год; формальдегид (Метаналь) (609) (класс опасности 2) – 0,000041667 г/с, 0,024192 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) – 0,0010087255 г/с, 0,60485265216 т/год; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) – 0,0056022 г/с, 0,07313291712 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2026 в год составит: 0,011813454 г/с, 3,82657673512 т/год. В соответствии с Правилами ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей утвержденный Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, участок «TURANGA» не входит в вид деятельности, на которое распространяются требование о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переносе загрязнении и в перечень загрязнителей для отчетности по отраслям промышленности. .

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционную яму, объемом 15м3. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о

наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей 1) Твердо-бытовые отходы (ТБО) образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Согласно Приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – не опасные. Код 20 03 01. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах для отдельного сбора, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования 1,650 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. 2) Металлический лом образуется в процессе ремонта автотранспорта. Временное хранение отходов производится в металлических емкостях (контейнерах). Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – не опасные. Код отхода – 16 01 17. Предполагаемый объем образования 0,531 т/год. 3) Хлоридсодержащие шламы бурения и буровой раствор, за исключением упомянутых в 01 05 05 и 01 05 06 образуется из разрушенных горных пород при бурении, а также глинистых минералов, смешанных с промывочной жидкостью. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – не опасные. Код 01 05 08. Работы будут проводиться с обычным глинистым раствором. Образующийся шлам будет временно накапливаться на буровой площадке и впоследствии использоваться для рекультивации нарушенных земель, что позволит минимизировать воздействие на окружающую среду и рационально использовать отходы бурения. Предполагаемый объем образования 0,6 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый общий объем образования составит 2,781 т/год. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области»..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Компоненты окружающей среды находятся в естественном природном состоянии за исключением земель, которые будут нарушены при строительстве геологоразведочных скважин. Необходимость проведения фоновых полевых исследований отсутствует. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, объектов исторических загрязнений, бывших военных полигонов и других объектов нет. Результаты наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка: был произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемого участка не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Производственные стоки отсутствуют. Образующиеся в период проведения работ отходы, будут храниться в металлических контейнерах отдельного сбора, установленных на специальной

площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. На рассматриваемом участке будут пробурены разведочные скважины, а также работать спецтехника. Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как минимальное. 2) отходы будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничное воздействие отсутствует. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В соответствии со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: земляные и транспортные работы. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматриваются. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположения проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

КУСУБАЕВ КАНАТ АТАНТАЕВИЧ

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



