

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZI8RYS01453107

12.11.2025 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:

Частная компания Galian Gold Ltd., 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, Проспект Мәңгілік Ел, дом № 38, 250640900930, АДАМОВ НУРЛАН АЛИЕВИЧ, 87012274191, Adamovnurlan@yahoo.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 «План разведки твердых полезных ископаемых на участке «Кентарлау» М-44-105(10г-5а-1)» согласно приложению 1, раздела 2, п. 2.3 «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых» входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга является обязательным. 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 «Кентарлау» расположен в 0,9 км к югу от села Кентарлау Жарминского района области Абай. На расстоянии 7 км к северо-востоку от участка находится село Камышитовое, а в 5,4 км к югу — населённый пункт - село Есерке. Координаты лицензионной площади участка «Кентерлау»: 1.49°10'00" С.Ш. 82°00'00" В.Ш.; 2. 49°10'00" С.Ш. 82°01'00" В.Ш.; 3. 49°09'00"

С.Ш. 82°01'00" В.Ш., 4. 49°09'00" С.Ш. 82°00'00" В.Ш. Площадь территории составляет – 2,16 км². Срок выполнения полевых работ: начало работ – I квартал 2026 г, окончание работ – IV квартал 2031г. Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых выдана № 3687-EL от 04 октября 2025 года, сроком на 6 лет. .

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 №3687-EL от 1 октября 2025 года Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан сроком на 6 лет. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) мощностью 0,2 м. Снятие ПРС производится фронтальным погрузчиком SHANTUI SL30WN. Общий объем снимаемого ПРС с канав составит из расчета $10 \times 1,4 \times 0,2 \times 50 = 140$ м³, с траншеи составит из расчета $5 \times 1,5 \times 0,2 \times 50 = 75$ м³, с шурфов составит из расчета $2,4 \times 2 \times 110 = 52,8$ м³. Общий объем снимаемого ПРС за весь период (2026-2030 гг.) проведения разведочных работ составляет $140 + 75 + 52,8 = 267,8$ м³ (53,56 м³/год). Планом разведки предусматривается проходка канав длиной от 0,5 м до 1,0 м, средняя глубина 2,0 м. Проходка канав будет проведена с применением экскаватора XCMG XE335C. Объем перемещаемой горной массы в период 2026-2030гг. –1000 м³ (200 м³/год). Также планируется проходка 110 поисковых шурфов сечением 1,25м² глубиной от 1,5 до 5,0 м. Объем перемещаемой горной массы в период 2026-2030гг. –990 м³ (198 м³/год). На участке «Кентарлау» бурение геологоразведочных скважин не планируется. Рекультивация будет осуществляться поэтапно (2026-2030 гг.), с обеспечением сохранности структуры и плодородных свойств почвенного слоя. Возврат ПРС предусматривается $267,8 \text{ м}^3 / 5 \text{ лет} = 53,56 \text{ м}^3/\text{год}$. На участке работ будет создан временный полевой лагерь, включающий в себя объекты временного строительства бытового и производственного назначения. Режим работы на участке - вахтовый, пересмена вахт будет производиться через 15 дней, количество смен/сутки – 2, продолжительность смены 11 часов с перерывом на обед 1 час, общее количество рабочих дней в году 270. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Целью намечаемой деятельности является изучение геологического строения участка «Кентарлау», выявление основных закономерностей локализации на наличие золоторудных месторождений и оценка их масштабов с целью последующего подсчета запасов по всем перспективным участкам площади. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) мощностью 0,2 м. Снятие ПРС производится фронтальным погрузчиком SHANTUI SL30WN. Общий объем снимаемого ПРС с канав составит из расчета $10 \times 1,4 \times 0,2 \times 50 = 140$ м³, с траншеи составит из расчета $5 \times 1,5 \times 0,2 \times 50 = 75$ м³, с шурфов составит из расчета $2,4 \times 2 \times 110 = 52,8$ м³. Общий объем снимаемого ПРС за весь период (2026-2030 гг.) проведения разведочных работ составляет $140 + 75 + 52,8 = 267,8$ м³ (53,56 м³/год). Планом разведки предусматривается проходка канав длиной от 0,5 м до 1,0 м, средняя глубина 2,0 м. Проходка канав будет проведена с применением экскаватора XCMG XE335C. Объем перемещаемой горной массы в период 2026-2030гг. –1000 м³ (200 м³/год). Также планируется проходка 110 поисковых шурфов сечением 1,25м² глубиной от 1,5 до 5,0 м. Объем перемещаемой горной массы в период 2026-2030гг. –990 м³ (198 м³/год). На участке «Кентарлау» бурение геологоразведочных скважин не планируется. Рекультивация будет осуществляться поэтапно (2026-2030 гг.), с обеспечением сохранности структуры и плодородных свойств почвенного слоя. Возврат ПРС предусматривается $267,8 \text{ м}^3 / 5 \text{ лет} = 53,56 \text{ м}^3/\text{год}$. На участке работ будет создан временный полевой лагерь, включающий в себя объекты временного строительства бытового и производственного назначения. Режим работы на участке - вахтовый, пересмена вахт будет производиться через 15 дней, количество смен/сутки – 2, продолжительность смены 11 часов с перерывом на обед 1 час, общее количество рабочих дней в году 270. Используемое оборудование: фронтальный погрузчик SHANTUI SL30WN, экскаватор XCMG XE335C, вахтовый автобус JAC Sunray 2.0 MT, Toyota Hilux, бензиновый открытый генератор ADD13800GE..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Проектный период с 2026 по 2031 гг. Срок начала – I квартал 2026г., срок завершения - IV квартал 2030г. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию 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 ЧК «Galian Gold Ltd» был выдан для проведения операций по разведке твердых полезных

ископаемых Министерством промышленности и строительства РК в пределах 1 геологического блока. Ввиду отсутствия горного отвода, на стадии разведки, акты не предусмотрены. Лицензия № 3687-EL от 4 октября 2025 года. Срок лицензии: 6 (шесть) лет со дня выдачи. Координаты лицензионной площади участка «Кентарлау»: 1. 49°10'00" С.Ш. 82°00'00" В.Ш.; 2. 49°10'00" С.Ш. 82°01'00" В.Ш.; 3. 49°09'00" С.Ш. 82°01'00" В.Ш., 4. 49°09'00" С.Ш. 82°00'00" В.Ш. Площадь территории составляет – 2,16 км². Проектный период с 2026 по 2031 гг. Срок начала – I 2026г., срок завершения - IV квартал 2030г. В непосредственной близости от участка проведения работ археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. ;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Участок «Кентарлау» расположен в 0,9 км к югу от села Кентарлау, Жарминского района, области Абай. Ближайший поверхностный водный объект - река Шар находится на расстоянии приблизительно 570 м. Требования к хозяйственной деятельности на поверхностных водных объектах, в водоохраных зонах и полосах регулируются ст. 86 Водного кодекса РК. Работы будут вестись вне водоохранной зоны реки. Использование воды из реки в рамках проекта не предусмотрено. При соблюдении мер безопасности риска загрязнения водных объектов не возникает. Снабжение питьевой водой предусматривается бутилированной воды из ближайшего населенного пункта – село Кентарлау, находящегося на расстоянии 0,9 км. При численности рабочего персонала 12 человек, норме потребления 25 л/сут, 180 рабочих дней в год, объем водопотребления составит: $P_{сут} = 25 \text{ л/сут} \times 12 \times 10^{-3} = 0,3 \text{ м}^3/\text{сутки}$, в год $= 25 \text{ л/сут} \times 12 \times 180 \times 10^{-3} = 54 \text{ м}^3/\text{год}$. Для пылеподавления при ведении земляных работ потребуется 108 м³, для бурения - 84м³, промывка проб из шурфов - 81 м³ Общая прогнозная годовая потребность в технической воде составляет 108+84+81=273 м³.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) - общее, - питьевая, - непитивая. Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Водоснабжение проектируемого участка привозное на основе договора. Все работники должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям ГОСТа «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством»;

объемов потребления воды Питьевая –54 м³/год, объем воды для технических нужд – 273 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для технических и питьевых целей будет использоваться вода из села Кентарлау, находящегося в 0,9 км от участка «Кентарлау». Водоснабжение проектируемого участка привозное на основе договора.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок для разведки недр ЧК «Galian Gold Ltd» был выдан для проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых Министерством промышленности и строительства РК в пределах 1 геологического блока. Ввиду отсутствия горного отвода, на стадии разведки, акты не предусмотрены до 2031г. Координаты лицензионной площади участка «Кентарлау»: 1. 49°10'00" С.Ш. 82°00'00" В.Ш.; 2. 49°10'00" С.Ш. 82°01'00" В.Ш.; 3. 49°09'00" С.Ш. 82°01'00" В.Ш., 4. 49°09'00" С.Ш. 82°00'00". Площадь участка - 2,16 км². Проектный период с 2026 по 2030 гг. Срок начала – I квартал 2026г., срок завершения - IV квартал 2030г. ;

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 Территория покрыта в основном степной травянистой растительностью. Вырубка деревьев и кустарников не планируется. Нарушения растительного покрова будут сведены к минимуму и подлежат естественному восстановлению. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. 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 использование объектов животного мира не предусматривается.;

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

6) 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. Работы будут проводиться в теплое время года. Снабжение электроэнергией будет осуществляться на основании договора с районными электрическими сетями (РЭС) АО «ОЭСК». При отключении электроэнергии будет использоваться бензиновый открытый генератор ADD13800GE. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ.;

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 16 наименований. При этом 15 загрязняющих веществ будут образовываться при работе бензинового открытого генератора ADD13800GE в случае отключения электроэнергии. Объем выбросов по веществам: азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (класс опасности 2)- 0.43688 т/год; Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (класс опасности 3)- 0.070993 т/год; Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) (класс опасности 3)- 0.0381 т/год; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) (класс опасности 3)- 0.05715 т/год; Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) (класс опасности 4)- 0.381 т/год; Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 0.0045282 т/год; Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) - 0.0011028 т/год; Пентилены (амилены – смесь изомеров) (460) (класс опасности 4)- 0.00015 т/год; Бензол (64) (класс опасности 2)- 0.00012 т/год; Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203) (класс опасности 3)- 0.000009 т/год; Метилбензол (349) (класс опасности 3)- 0.000087 т/год; Этилбензол (675) (класс опасности 3)- 0.000003 т/год; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) (класс опасности 1)- 0.000000699 т/год, Формальдегид (Метаналь) (609) (класс опасности 3)- 0.00762 т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C12-C19(в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) (класс опасности 4)– 0.001 т/год, 0.1905 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) (класс опасности 3)- 0.463829328 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2026-2030гг. – 1,652073027 т/год, Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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. 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, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования 0,9 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 0,683 т/год. 3)Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки строительной техники, машин и т.д. Состав: тряпье- 73%, масло- 12%, влага- 15%. Пожароопасный, нерастворим в воде, химически неактивен. Собираются отходы в специальные металлические контейнеры, хранятся на территории площадки не более 6 месяцев. Сбор и вывоз будет осуществляться согласно заключенному договору по факту образования отхода. 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 07 08 *. Предполагаемый объем образования 0,508 т/год. Общий объем образования отходов составит 2,091 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 области Абай»..

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) По данным Информационного бюллетеня по результатам работ, выполняемых специализированными подразделениями РГП «Казгидромет» по ведению мониторинга за состоянием окружающей среды на наблюдательной сети национальной гидрометеорологической службы о состоянии окружающей среды на территории Абайской области мониторинг компонентов окружающей среды в районе намечаемой деятельности не проводится. 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. Посты наблюдений Казгидромета отсутствуют. Промышленных предприятий нет. Из-за слабой развитости почв растения на территории участка не произрастают. 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, 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 бурение геологоразведочных скважин не планируется. Также на данном участке будет работать горнотранспортное оборудование. 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 предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Адамов Н.А.

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

