



010000, Астана қ., Мәңгілік ел даңғ., 8
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс
Тел.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Астана, просп. Мангилик ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

№

TOO «BASS Gold»

Заклучение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности к объекту «Добыча и обогащение золотоносной руды на месторождении Ушшоки, расположенного в Улытауском районе Улытауской области Республики Казахстан».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ81RYS01341393 от 06.09.2024 г.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "BASS Gold", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ҰЛЫТАУ, УЛЫТАУСКИЙ РАЙОН, САРЫСУСКИЙ С.О., С.ЖЫЛАНДЫ, без названия, здание № 241, 060640010089, ИЛҰЯСОВ ЕРМЕК ХАНАРИЕВИЧ, +77172783788, 8-701-745-87-69, too_forpost@mail.ru

Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан - Раздел 1. п. 2 пп. 2.3. первичная переработка (обогащение) извлеченных из недр твердых полезных ископаемых.

Предполагаемое место дислокации намечаемой деятельности: Месторождение Ушшоки расположено в Центральном Казахстане в Улытауском районе, Улытауской области в 140 км к северо-востоку от г. Жезказган. Месторождение занимает площадь около 256 га, координаты центра - 69°12' восточной долготы и 48°20' северной широты.

Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности – декабрь 2025 года, завершения – декабрь 2030 года. Эксплуатация объекта предполагается на срок 6 лет. Постутилизация объекта в ближайшие 6 лет не планируется.

Краткое описание намечаемой деятельности

По Плану горных работ предусматривается добыча руды подземным способом с транспортировкой на обогатительную фабрику. После выхода на проектную мощность ежегодно планируется добывать 72000 тонн товарной руды (в 2030 г. – 65600 тонн). Среднее содержание золота в товарной руде составляет 6,43 г/т. По рекомендуемой технологической схеме переработки руды на золотоизвлекательной фабрике рудника месторождения Ушшоки товарной продукцией является золото катодное, отвечающее требованиям ТУ 98 РК-1-93. Конечным продуктом технологии извлечения благородных металлов являются обезвреженные от цианидов и роданидов хвосты сорбционного выщелачивания, которые после обезвоживания складываются в хвостохранилище. Месторождение вскрывается с поверхности двумя вертикальными стволами и с высечками рудных дворов на горизонтах. Высота этажа принята: на вышележащих горизонтах 40 м, на



нижележащих 60 м. В настоящее время ствол шахты №1 пройден до горизонта 230 м, а ствол шахты №2 до горизонта 290 м. Дальнейшее вскрытие месторождения обусловлено отработкой оставшихся запасов на глубине и на флангах месторождения. Углубка пройденных стволов и проходка квершлагов не предусматривается. Жила Главная и жила Южная до гор. 70 м и 100 м соответственно вскрыты независимо от жил наклонными съездами. Жила Южная на гор. 170 м и 230 м вскрывается квершлагами, пройденными от ствола шах. №1. Ствол шах. №1 является выработкой, по которой осуществляется выдача на "гора" основной части горной массы с гор. 230 м и 170 м жил Южная и Стрелка. Ствол шах. №2, пройденный до гор. 290 м, имеет высечки на гор. 70 м, 110 м, 170 м, 230 м и 290 м, и возможность выдачи горной массы с гор. 110 м, 230 м и 290 м. Стволы шах. №1 и №2 вскрывают запасы жил Ванда, Стрелка и Южная. Жилы Ванда и Стрелка до гор. 70 м вскрыты одним наклонным съездом, пройденным со дна карьера ж. Ванда. В соответствии с календарным планом добыча обогащение руды составят в 2025-2029 гг. 72,0 тыс. тонн в год, в 2030 г. – 65,6 тыс. тонн в год. Горнопроходческие работы составят 12989 м³ в год, горнокапитальные работы – 50400 м³, всего 63389 м³ (159740 т в год). На обогатительной фабрике будет происходить обогащение руды методом сорбционного цианирования с последующим обеззараживанием и нейтрализацией отходов обогащения (хвостов). В период эксплуатации производительность ОФ составит: - корпус дробления 365 дней в год по 12 ч в сутки с учетом коэффициента использования оборудования-0,8 – итого 3504 ч в год, корпус обогащения 365 дней в год по 24 ч в сутки с учетом коэффициента использования оборудования - 0,9 – итого 7884 ч в год. Производительность рудоподготовительного цикла по исходной руде - $72000/3504 = 20,5$ т/ч, производительность ОФ по обогащению $72000/7884 = 9,13$ т/ч.

Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности – декабрь 2025 года, завершения – декабрь 2030 года. Эксплуатация объекта предполагается на срок 6 лет. Постутилизация объекта в ближайшие 6 лет не планируется.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Предварительные максимальные объемы выбросов загрязняющих веществ составят всего 130,0086888 т/г, из них: железа оксиды 0,02634 т/г (ПДКс.с. - 0.4 мг/м³, 3 кл. опасности), соединения марганца 0,003 т/г (ПДКм.р. - 0.01 мг/м³, ПДКс.с. - 0.001 мг/м³, 2 кл. опасности); натрия гидроксид 0,416376 т/г (ОБУВ - 0.01 мг/м³); кальция карбид 0,00014 т/г (ОБУВ - 0.3 мг/м³); натрия перборат 0,0000078 т/г (ОБУВ - 0.02 мг/м³); свинец и его органические соединения 0,0045 т/г (ПДКм.р. - 0.001 мг/м³, ПДКс.с. - 0.0003 мг/м³, 1 кл. опасности); азота диоксид 0,1517 т/г (ПДКм.р. - 0.2 мг/м³, ПДКс.с. - 0.04 мг/м³, 2 кл. опасности) азота оксид 0,0205 т/г (ПДКм.р. - 0.4 мг/м³, ПДКс.с. - 0.06 мг/м³, 3 кл. опасности); гидрохлорид 0,01188 т/г (ПДКм.р. - 0.2 мг/м³, ПДКс.с. - 0.1 мг/м³, 2 кл. опасности); гидроцианид 0,9575437 т/г (ПДКс.с. - 0.01 мг/м³, 2 кл. опасности); углерод 0,0659 т/г (ПДКм.р. - 0.15 мг/м³, ПДКс.с. - 0.05 мг/м³, 3 кл. опасности); сера диоксид 0,534 т/г (ПДКм.р. - 0.5 мг/м³, ПДКс.с. - 0.05 мг/м³, 3 кл. опасности); углерод оксид 1,518 т/г (ПДКм.р. - 5 мг/м³, ПДКс.с. - 3 мг/м³, 4 кл. опасности); фтористые газообразные соединения 0,00107 т/г (ПДКм.р. - 0.02 мг/м³, ПДКс.с. - 0.005 мг/м³, 2 кл. опасности); этанол 0,001 т/г (ПДКм.р. - 5 мг/м³, 4 кл. опасности); ацетальдегид 0,0001 т/г (ПДКм.р. - 0.01 мг/м³, 3 кл. опасности); уксусная кислота 0,00038 т/г (ПДКм.р. - 0.2 мг/м³, ПДКс.с. - 0.06 мг/м³, 3 кл. опасности); взвешенные частицы 0,004709 т/г (ПДКм.р. - 0.5 мг/м³, ПДКс.с. - 0.15 мг/м³, 3 кл. опасности); пыль неорганическая с содержанием диоксида кремния более 70% - 130,391341 т/г (ПДКм.р. - 0.15 мг/м³, ПДКс.с. - 0.05 мг/м³, 3 кл. опасности); пыль неорганическая с содержанием диоксида кремния 20-70% - 4,0818 т/г (ПДКм.р. - 0.3 мг/м³, ПДКс.с. - 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности), пыль абразивная 0,0004 т/г (ОБУВ 0,04 мг/м³); пыль древесная 0,818 т/г (ОБУВ 0,1 мг/м³). Выбросы при эксплуатации рудника увеличатся с 40,9576788 т/г до 139,0086888 т/г. Перечисленные вещества, входят в



перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Однако выбросы этих загрязняющих веществ, не превышают пороговых значений загрязняющих веществ, указанных в Приложении 2 приказа министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 года №346. Согласно Плану горных работ на 2025-2030 гг. увеличится объем добываемой и перерабатываемой руды (с 24,4 тыс. т до 72,0 тыс. т), увеличится объем отходов за счет хвостов обогащения. С увеличением объемов руды увеличатся эмиссии ЗВ в атмосферу при эксплуатации предприятия.

В период эксплуатации месторождения персонал будет жить в вахтовом поселке ТОО «BASS Gold». Численность персонала составит 287 человек. Гидрографическая сеть развита слабо, постоянных водотоков не наблюдается. Ближайший водный объект – р. Кандыкараша, пересыхающая в летний период, расположена на расстоянии 4,5 км в северном направлении от участка. Непосредственно в пределах и за пределами земельного отвода предприятия водные объекты отсутствуют. Намечаемые работы будут проводиться за пределами водоохранной зоны и полосы р. Кандыкараша. Основная часть описываемой территории представлена зональной растительностью, типичной для полупустынной и пустынной зон. Растительный покров рассматриваемой территории представляет собой комплекс степных, кустарниковых, солонцовых и луговых сообществ мелкосопочника и межсочных депрессий. Каждый конкретный тип растительности связан с определенным характером рельефа. Видов редких, исчезающих, реликтовых и занесенных в Красную книгу Республики Казахстан на рассматриваемой территории нет. Сбор и заготовка растительных ресурсов не планируется. Вырубки, переноса и посадки в порядке зеленых насаждений не планируется. Предполагаемый вид деятельности не затрагивает объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности, так как объект не предусматривает данного вида деятельности. Обеспечение участков водой и теплом осуществляется от существующих инженерных сетей промплощадки ТОО «BASS Gold» до конца намечаемой деятельности (не менее 6 лет).

Планом горных работ не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водные источники или пониженные места рельефа местности. Хозбытовые стоки планируется сбрасывать в биотуалеты. Объем стоков 7,175 м³/сут. Из биотуалетов сточные воды будут вывозиться в общий бетонированный септик предприятия объемом 50 м³. Из септика сточные воды будут вывозиться на очистные сооружения по Договору со специализированной организацией. Шахтные воды сбрасываются в пруд-испаритель. Объем сброса составляет 306600 м³/год. Нормируемые вещества: нитраты 9,71922 т/г, хлориды 1600,51 т/г, сульфаты 144,844 т/г, железо общее 0,092 т/г, марганец 0,021 т/г. Всего 1755,25732 т/г.

При эксплуатации рудника образуются следующие отходы: – вмещающие породы от горнопроходческих и горно-капитальных работ 159740 т/г (код по классификатору 01 01 01); хвосты обогащения руды 72000 т/г (код по классификатору 01 03 99); твердые бытовые отходы/ТБО – образуются при жизнедеятельности рабочих – 21,8055 тонн/год (код по классификатору 20 03 01); – промасленная ветошь 0,635 т/г образуется при работе с механизмами (код по классификатору 15 01 02*); – огарки электродов (твердые, нерастворимые) – образуются при сварочных работах – 0,0405 тонн/год (код по классификатору 12 01 13), отходы конвейерной ленты 0,1554 т/г (код по классификатору 19 12 04); отработанные стальные сита 0,642 т/г (код по классификатору 20 01 40); золошлак от котельной 8,1 т/г (код по классификатору 20 01 40); древесные отходы 0,3 т/г (код по классификатору 03 01 05); отходы фельдшерского пункта 0,0287 т/г (код по классификатору 18 01 04); тара из-под активированного угля пластиковая 0,128 т/г (код по классификатору 15 01 02); тара из-под извести пластиковая 0,5 т/г (код по классификатору 15 01 02); тара обеззараженная из-под цианидов металлическая 1,475 т/г (код по классификатору 15 01 04); тара из-под соляной кислоты пластиковая 0,245 т/г (код по классификатору 15 01 02); тара из-под гипохлорида кальция металлическая 1,25 т/г (код по классификатору 15 01 04); тара



из-под щелочи NaOH металлическая 0,00255 т/г (код по классификатору 15 01 04); тара из-под железного купороса пластиковая 0,008 т/г (код по классификатору 15 01 02); тара из-под натрия пербората пластиковая 0,024 т/г (код по классификатору 15 01 02). Всего 231774,87765 т/г. Вмещающая порода складывается в отработанные карьеры (технический этап рекультивации), хвосты обогащения размещаются в хвостохранилище. Остальные отходы временно (не более 6 месяцев) хранятся в контейнерах. Твердые бытовые отходы хранятся не более 1-3 дней, и сдаются по договору на полигон ТБО.

Выводы: Поведение оценки воздействия на окружающую среду обязательно согласно пп.2.3 п.2 раздела 1 Приложения 1 Экологического Кодекса РК.

Проект отчета о возможных воздействиях необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса, в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130 (далее – Правила).

Согласно Правил необходимо представить:

- 1) заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности;
- 2) проект отчета о возможных воздействиях;
- 3) сопроводительное письмо с указанием предлагаемых мест, даты и времени начала проведения общественных слушаний, согласованных с местными исполнительными органами соответствующих административно-территориальных единиц;

Общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях проводятся согласно статье 73 Кодекса, а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286.

В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом МЭГПР РК от 30 июля 2021 года №280.

В проекте отчета о возможных воздействиях необходимо учесть следующее:

1. Согласно п. 6 статьи 92 Кодекса, в отчете о возможных воздействиях необходимо предоставить карту-схему расположения объекта с указанием на ней расстояния относительно ближайшей жилой зоны, с указанием границ санитарно-защитной зоны.
2. Согласно пп. 11) п. 4 ст. 72 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) указать способы и меры восстановления окружающей среды на случай прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления. Предоставить полное описание утилизации последствий недропользования.
3. Предусмотреть снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель. Учесть экологические требования при использовании земель предусмотренные ст. 238 Кодекса.
4. Пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.
5. При осуществлении предусмотренной деятельности необходимо учитывать требования, указанные в статье 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», «Основных требований по охране животного мира».
6. Описать методы обращения со всеми видами образуемых отходов. Согласно ст.329 необходимо придерживаться принципа иерархии. Образователи и владельцы отходов



должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан:

- 1) предотвращение образования отходов;
 - 2) подготовка отходов к повторному использованию;
 - 3) переработка отходов;
 - 4) утилизация отходов;
 - 5) удаление отходов.
7. Согласно ст.185 Кодекса, а также Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250 «Об утверждении Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» установить периодичность проведения мониторинга эмиссий в окружающую среду в рамках производственного экологического контроля по почвенному покрову ежеквартально. Кроме этого, разработать карту расположения постов наблюдений контроля за атмосферным воздухом, почвенными ресурсами и подземными водами, с организацией экоплощадок для мониторинга состояния растительного и животного мира.
8. Согласно п. 2 статьи 216 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается.
9. Предоставить полный перечень отходов, подлежащих утилизации на проектируемом объекте и предполагаемый объем утилизируемых отходов по видам. Необходимо описать процесс сортировки отходов до его утилизации, подробно описать технологический процесс утилизации отходов. Указать место хранения отходов до их утилизации, а также учесть гидроизоляцию мест размещения отходов.
10. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, организации экологического мониторинга почв с указанием точек контроля на схеме.
11. Предусмотреть озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территории предприятия в соответствии с п.50 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (приказ МЗ РК от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2). Согласно данной норме СЗЗ для объектов I класса опасности максимальное озеленение предусматривает не менее 40 % площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ.
12. Предусмотреть внедрение природоохранных мероприятий.
13. Описать возможные аварийные ситуации каждом этапе работы и предоставить пути их решения.
14. Необходимо включить расчеты по физическому воздействию от намечаемой деятельности и в случае выявления предусмотреть мероприятия по шуму и звукоизоляции, вибрации, электромагнитному излучению и другим физическим воздействиям.
15. На основании пп.8 п. 4 ст. 72 ЭК РК необходимо включить информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления,



описание возможных существенных вредных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации.

16. Согласно п.7 Правил проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи, необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

17. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

- содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;
- до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;
- проводить рекультивацию нарушенных земель.

18. Необходимо предоставить карту-схему с указанием границ земельного отвода предприятия и границ оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения, ООПТ, если они имеются на рассматриваемой территории. Указать расстояние до ближайшего жилого комплекса, включить информацию по планируемой санитарно-защитной зоне объекта.

19. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо предусмотреть следующее: – исключения пыления с временных автомобильных дорог (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления, или, необходимо использование специальных шин с низким давлением на почву (бескамерные, низкого и сверхнизкого давления). Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ. – организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей.

20. Необходимо земную поверхность восстановить согласно п. 9 Совместного приказа Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 27 февраля 2015 года №200 и Министра энергетики Республики Казахстан от 27 февраля 2015 года №155 «Об утверждении Правил ликвидации и консервации объектов недропользования» проект ликвидации разрабатывается на основании задания на разработку и должен предусматривать мероприятия по приведению земельных участков, занятых под объекты недропользования в состояние, пригодное для дальнейшего использования в целях вовлечения их в хозяйственный оборот в зависимости от направления особенностей и режима использования данных земельных участков и местных условий. Кроме того, в соответствии с п. 2 цель ликвидации – конечный результат, на который направлен процесс ликвидации, предполагающий выполнение всех задач ликвидации и возврат объекта недропользования, а также затронутых недропользованием территорий в состояние, насколько это возможно, самодостаточной экосистемы, совместимой с благоприятной окружающей среды.

21. Необходимо добавить в соответствии с п.4 ст.66 Кодекса по п.1, 9 ст.120, а также ст.112, 113 Водного кодекса РК, а также защиты от угрозы загрязнения мест залегания полезных ископаемых согласно пп.3 п.1 ст.397 Кодекса: провести геологические, гидрогеологические исследования в границах лицензионной территории, включив в отчет информацию: наличие и характеристика разведанных месторождений подземных вод; оценка влияния объекта в период добычи на объекта на качество подземных вод, вероятность их



загрязнения; анализ последствий возможного загрязнения и истощения подземных вод; обоснование мероприятий по защите подземных вод от загрязнения и истощения. А также рекомендации по составу и размещению режимной сети скважин для изучения, контроля и оценки состояния горных пород и подземных вод в процессе эксплуатации объекта. Необходимо отразить информацию по качеству подземных вод, скорость водопротока. Указать с какой глубины начинается водопроток, основные водоносные горизонты, месторасположение, размещение сети режимных скважин.

22. Необходимо исключить риск нахождения объекта на места расположения исторических, архитектурных памятников, особо охраняемых природных территорий. Предоставить согласования уполномоченных органов.

23. Необходимо предоставить технологическую схему с полным описанием работы завода, перемещение хвостов обогащения.

24. По всем возможным вариантам осуществления намечаемой деятельности, привести обоснование выбора инициатором варианта намечаемой деятельности к применению. Предусмотреть применение наилучших доступных техник согласно требованию приложения 3 Экологического кодекса РК.

25. Согласно ст.50 Кодекса, принцип альтернативности: оценка воздействий должна основываться на обязательном рассмотрении нескольких альтернативных вариантов реализации намечаемой деятельности или разрабатываемого документа, включая вариант отказа от их реализации ("нулевой" вариант). Необходимо рассмотреть альтернативный способ выщелачивания в пользу более безопасного метода при воздействии на окружающую среду.

При разработке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности:

- 1. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Ұлытау»:**
 1. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск для негативного воздействия атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира.
 2. Необходимо соблюдать требования статей 15 и 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».
 3. В соответствии п1. ст.238 Экологического Кодекса РК физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери. Предусмотреть мероприятия по исполнению выше указанных требований.
 4. При проведении планируемых работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.
 5. Предусмотреть внедрение мероприятий по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий, охрана атмосферного воздуха, охрана от воздействия на водные экосистемы, охрана водных объектов, охрана земель, охрана животного и растительного мира, обращение с отходами, радиационная, биологическая и химическая безопасность, внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.
 6. А также, необходимо получить согласование республиканского государственного учреждения «Территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Ұлытау», Республиканского государственного учреждения «Нура-



Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов».

7. Сообщаем, о том что заявления о намечаемой деятельности № KZ81RYS01341393 от 06.09.2025 года ТОО «BASS Gold» размещена на интернет-ресурсе управления <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr> 11 сентября текущего года.
2. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля области Ылытау»

Соблюдать требования приказа министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70» Об утверждении гигиенических нормативов атмосферного воздуха в городских и сельских населенных пунктах и утвержденного приказом и. о. министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 "Об утверждении правил сбора, использования, применения отходов производства и потребления" санитарно-эпидемиологические требования к обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению», и. о. министра здравоохранения Республики Казахстан От 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека", от 16 февраля 2022 года № МЗ РК «Об утверждении гигиенических нормативов физических факторов, влияющих на человека».

Заместитель председателя

А. Бекмухаметов

»Нұрахмет А.
74-08-80



Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович

