

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



Номер: KZ75VWF00657923
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК КЗ 92070101КСN000000 БСК ККМФКЗ2А
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК КЗ 92070101КСN000000 БИК ККМФКЗ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО «Компас и КО»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ51RYS01909286 от 10.09.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность «План разведки твердых полезных ископаемых по участку Кызылболат на площади блоков L-43-45-(10e-5b-7, -8, -9, -13, -14, -15, -19, -20, -25), L-43-46-(10g-5a-21), L-43-45-(10e-5g-5), L-43-46-(10g-5v-1) расположена на землях г. Балхаш Карагандинской области».

В административном отношении площадь недропользования (участок Кызылболат) по лицензии №4477-EL от 04 июня 2026 года расположен на землях города Балхаш Карагандинской области. Расстояние до ближайшего города (г. Балхаш) 120 км (по прямой). Ближайшая железнодорожная станция (ст. Балхаш) в 120 км. Грейдерная дорога Балхаш-рудник Долинное в 25 км, на северо-запад от лицензионной площади. Ближайший населенный пункт - село Акжайдак – в 40 км на запад. Координаты лицензионной площади: 1. 76°26'00" В.Д. 46°49'00" С.Ш., 2. 76°29'00" В.Д. 46°49'00" С.Ш., 3. 76°29'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 4. 76°30'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 5. 76°30'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 6. 76°31'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 7. 76°31'00" В.Д. 46°44'00" С.Ш., 8. 76°29'00" В.Д. 46° 44'00" С.Ш., 9. 76°29'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 10. 76°28'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 11. 76°28'00" В.Д. 46°47'00" С.Ш., 12. 76°27'00" В.Д. 46°47'00" С.Ш., 13. 76°27'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 14. 76°26'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш. Площадь – 28,3 км². Срок начала реализации намечаемой деятельности: апрель 2027г. Срок завершения: октябрь 2028г.

Краткое описание намечаемой деятельности

Основанием для разработки является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 4477-EL от 04 июня 2026 года, выданная Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан. План разведки предусматривает проведение комплекса геологоразведочных работ на россыпное золото и другие металлы коммерческого значения, для этого будут проведены разведочные горные работы. Работы планируется проводить в теплое время года – 7 месяцев в году (с апреля по октябрь), в 2027-2028гг. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) мощностью 0,2 м. Общий объем снимаемого ПРС – 953,2м³. ПРС складывается в специально отведенном месте, для дальнейшего восстановления при рекультивационных работах. Проходка канав предусматривается механизированным способом, с помощью гидравлического экскаватора HYUNDAI R375LC-7H. После механизированной проходки шурфов предусматривается их ручная расчистка на глубину до 5,0 м и шириной до 2,0 м. Объем проходки 629 шурфов в 37 профилях, с общим объемом проходки длиной 3 145 п.м. и составит 12 580 м³, в том числе механизированной проходки – 11 322 м³ и ручной расчистки 1 258 м³. Планом разведки предусматривается картировочное бурение скважин. Скважины вертикальные будут буриться комплексом КГК. Начальный диаметр бурения (коронками): 84–112 мм с диаметром керна около 38 мм с применением двойных бурильных труб (например, ТБДС-73 или ТБДЛ-75 с наружным диаметром 73–108 мм). Средняя глубина бурения 50 метров. Проектируется пробурить не менее трех профилей скважин КГК в северной, центральной и южной части участка. Длина каждого профиля около 700-800 метров, с расстояниями между скважинами в 50 метров. Количество скважин в одном профиле составит до 20 штук. Общее количество скважин составит 60, с общим объемом, при средней глубине скважин 50 метров, 3000 погонных метров. Заверочные скважины будут проходить колонковым способом, с начальным диаметром 112 мм по рыхлым отложениям, а конечный диаметр 96 мм по коренным породам. Обсадка будет проводиться для перекрытия неустойчивых горных пород. Общий объем бурения



заверочных скважин составит 6 скважин с общим объемом бурения 300 погонных метров. Буровые работы будут выполняться с интенсивной промывкой водой скважины, поэтому не являются источником выделения эмиссий в атмосферу. Для энергоснабжения базового лагеря и производственных площадок будет осуществляться передвижной электростанцией (типа ДЭС-30). На участке проведения работ заправка спецтехники будет осуществляться топливозаправщиком на базе автомобиля ЗИЛ-131. Склад ГСМ не предусматривается. Заправка ГСМ будет производиться с нефтебазы г. Балхаш, расположенной на расстоянии 120 км. Используемое оборудование: автомашины УАЗ-3962, Урал-4232 (водовоз), ЗИЛ-131 (топливозаправщик), КАМАЗ, вахтовый автомобиль на базе ГАЗ-66 экскаватор, Hyundai R375LC-7H, а также бульдозер мощностью 118 кВт. По окончании бурения скважин предусматривается проведение ликвидационного тампонажа путем заполнения ствола скважины глинистым раствором до уровня башмака обсадных труб. После завершения геолого-разведочных работ предусматривается рекультивация нарушенных земель.

Главной задачей проектируемых работ является обнаружение на участке Кызылболат россыпного месторождения золотосодержащих (золото, серебро, платина и др.) промышленных руд. За время проведения геологического изучения в пределах лицензионной площади должен быть выполнен обширный комплекс геологосъемочных, геофизических и тематических исследований, а на отдельных участках и поисковых работ, с применением горных выработок, поисково-разведочных скважин. Проектом предусмотрено проведение следующих основных видов работ: 1) Геолого-рекогносцировочные маршруты (100 п.км); 2) Буровые работы, в том числе: картировочное бурение 3000 п.м, колонковое заверочное бурение – 300 п.м., бурение гидрогеологической колонковой скважины – 70 п.м.; 3) Распиловка керна – 300 п.м., 4) Горные работы в том числе: проходка шурфов мехспособом – 11322 м³, расчистка шурфов ручным способом – 1258 м³; 5) Опробовательские работы, в том числе: Бороздовое опробование 3 460 проб, Керновое опробование – 3630 проб, групповые пробы – 200 проб; 6) Камеральные работы.

Проектный период с 2027 по 2028 гг. Срок начала - апрель 2027г. Срок завершения: октябрь 2028г. После проведения полного комплекса геолого-разведочных работ все оборудование и техника будут вывезены, а площадь земель, нарушенных при ведении операций по недропользованию, рекультивирована.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 4477-EL от 04 июня 2026 года, выданная Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан в пределах двенадцати геологических блоков. Ввиду отсутствия горного отвода, на стадии разведки, акты не предусмотрены. Координаты лицензионной площади: 1. 76°26'00" В.Д. 46°49'00" С.Ш., 2. 76° 29'00" В.Д. 46°49'00" С.Ш., 3. 76°29'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 4. 76°30'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 5. 76°30'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 6. 76°31'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 7. 76°31'00" В.Д. 46°44'00" С.Ш., 8. 76°29'00" В.Д. 46°44'00" С.Ш., 9. 76°29'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 10. 76°28'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 11. 76°28'00" В.Д. 46°47'00" С.Ш., 12. 76°27'00" В.Д. 46°47'00" С.Ш., 13. 76°27'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 14. 76°26'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш. Площадь – 28,3 км². Срок начала реализации намечаемой деятельности: апрель 2027г. Срок завершения: октябрь 2028г. 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.

Ближайший водный объект – озеро Балхаш, расположен в 8 км к юго-западу от участка. Питьевое водоснабжение будет осуществляться из водозабора п. Акжайдак, расположенный в 40 км от полевого лагеря, и на участке работ она будет храниться в специальной емкости объемом 5м³. Период работ – 7 месяцев в году. Количество работников – 31 чел. Расчетные расходы питьевых нужд составляют: 31 чел.* 0,025 м³/сут*7мес*30дн = 162,75 м³/год. В связи с отсутствием источников вод для технических целей, техническое водоснабжение также будет осуществляться из водозабора п. Акжайдак. Техническая вода будет использоваться для бытовых нужд, для обеспечения буровых работ и пылеподавления. Техническое водоснабжение будет осуществляться водовозом. 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. Разработка Проекта установления водоохраных зон и полос не требуется. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при извлечении горной массы не предусматривается. Качества необходимой воды питьевая для бытовых нужд, непитьевая для технологических нужд. Расход воды на одного работающего не менее 25л/сут. Питьевая – 162,75 м³/год, объем воды для технических нужд – 1057 м³/год.

Растительность носит типичные черты полупустыни и представлена островками низкорослого кустарника боялыша, степной полыни и ковыля. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.

Животный мир территории представлен преимущественно видами, адаптированными к засушливым условиям. Из млекопитающих в районе расположения объекта могут встречаться волк, лисица, корсак, барсук, степной хорёк, заяц-толай, а также различные виды мелких грызунов — суслики, песчанки, тушканчики и мышевидные грызуны. Из представителей орнитофауны для рассматриваемой территории



характерны жаворонки, куропатка, степная пустельга, курганник, степной орёл, чайки, утки, гуси, цапли и другие виды птиц. В прибрежной зоне озера Балхаш и на участках, связанных с водными объектами, возможно присутствие водоплавающих и околоводных птиц. Из пресмыкающихся могут встречаться степная черепаха, различные виды ящериц, круглоголовок, а также отдельные виды змей, характерные для пустынных и полупустынных ландшафтов. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет.

Работы будут проводиться в теплое время года. Электроснабжение – за счет дизельгенератора. Дизельное топливо в объеме 41,03 т (15,9 т для ДЭС-30 и 25,13 т для спецтехники) приобретается с нефтебазы г. Балхаш, расположенной на расстоянии 120 км. Срок использования – 2027-2028 гг. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих выброс в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов на 2027-2028 годы: диоксид азота (класс опасности 2, код 0301) – 0,348 т/год; оксид азота (класс опасности 3, код 0304) – 0,4524 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3, код 0328) – 0,058 т/год; сера диоксид (класс опасности 3, код 0330) – 0,116 т/год; сероводород (класс опасности 2, код 0333) – 0,0000022792 т/год; оксид углерода (класс опасности 4, код 0337) – 0,29 т/год; акролеин – (класс опасности 2, код 1301) – 0,01392 т/год; формальдегид (класс опасности 2, код 1325) – 0,01392 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4, код 2754) – 0,14001 т/год; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3, код 2908) – 0,64438 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2027-2028 гг. составит: 8.192831 г/с, 2,07664 т/год. Проектируемый объект не подлежит 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 выгребную гидроизоляционную яму, объемом 15 м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка по договору со специализированной организацией. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Твердо-бытовые отходы (ТБО) образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. 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. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Такие виды отходов, как металлический лом и промасленная ветошь, в период проведения работ образовываться не будут, поскольку ремонт и техническое обслуживание автотранспортных средств и оборудования непосредственно на территории участка работ не предусматриваются. Общий объем образования отходов составит 2,325 т/год. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Согласно Приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК и приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории, соответственно намеряемый вид деятельности относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намеряемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утверждённый приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. № 280 (далее-Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намеряемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.29 главы 3 Инструкции:

3) приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

8) является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

27) факторы, связанные с воздействием намеряемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду

Руководитель

Б. Сапаралиев



Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ51RYS01909286 от 10.09.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность «План разведки твердых полезных ископаемых по участку Кызылболат на площади блоков L-43-45-(10e-5b-7, -8, -9, -13, -14, -15, -19, -20, -25), L-43-46-(10g-5a-21), L-43-45-(10e-5g-5), L-43-46-(10g-5v-1) расположена на землях г. Балхаш Карагандинской области».

В административном отношении площадь недропользования (участок Кызылболат) по лицензии №4477-EL от 04 июня 2026 года расположен на землях города Балхаш Карагандинской области. Расстояние до ближайшего города (г. Балхаш) 120 км (по прямой). Ближайшая железнодорожная станция (ст. Балхаш) в 120 км. Грейдерная дорога Балхаш-рудник Долинное в 25 км, на северо-запад от лицензионной площади. Ближайший населенный пункт - село Акжайдак – в 40 км на запад. Координаты лицензионной площади: 1. 76°26'00" В.Д. 46°49'00" С.Ш., 2. 76°29'00" В.Д. 46°49'00" С.Ш., 3. 76°29'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 4. 76°30'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 5. 76°30'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 6. 76°31'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 7. 76°31'00" В.Д. 46°44'00" С.Ш., 8. 76°29'00" В.Д. 46° 44'00" С.Ш., 9. 76°29'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 10. 76°28'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 11. 76°28'00" В.Д. 46°47'00" С.Ш., 12. 76°27'00" В.Д. 46°47'00" С.Ш., 13. 76°27'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 14. 76°26'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш. Площадь – 28,3 км². Срок начала реализации намечаемой деятельности: апрель 2027г. Срок завершения: октябрь 2028г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 4477-EL от 04 июня 2026 года, выданная Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан в пределах двенадцати геологических блоков. Ввиду отсутствия горного отвода, на стадии разведки, акты не предусмотрены. Координаты лицензионной площади: 1. 76°26'00" В.Д. 46°49'00" С.Ш., 2. 76° 29'00" В.Д. 46°49'00" С.Ш., 3. 76°29'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 4. 76°30'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 5. 76°30'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 6. 76°31'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 7. 76°31'00" В.Д. 46°44'00" С.Ш., 8. 76°29'00" В.Д. 46°44'00" С.Ш., 9. 76°29'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 10. 76°28'00" В.Д. 46°46'00" С.Ш., 11. 76°28'00" В.Д. 46°47'00" С.Ш., 12. 76°27'00" В.Д. 46°47'00" С.Ш., 13. 76°27'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш., 14. 76°26'00" В.Д. 46°48'00" С.Ш. Площадь – 28,3 км². Срок начала реализации намечаемой деятельности: апрель 2027г. Срок завершения: октябрь 2028г. 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.

Ближайший водный объект – озеро Балхаш, расположен в 8 км к юго-западу от участка. Питьевое водоснабжение будет осуществляться из водозабора п. Акжайдак, расположенный в 40 км от полевого лагеря, и на участке работ она будет храниться в специальной емкости объемом 5м³. Период работ – 7 месяцев в году. Количество работников – 31 чел. Расчетные расходы питьевых нужд составляют: 31 чел.* 0,025 м³/сут*7мес*30дн = 162,75 м³/год. В связи с отсутствием источников вод для технических целей, техническое водоснабжение также будет осуществляться из водозабора п. Акжайдак. Техническая вода будет использоваться для бытовых нужд, для обеспечения буровых работ и пылеподавления. Техническое водоснабжение будет осуществляться водовозом. 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. Разработка Проекта установления водоохраных зон и полос не требуется. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при извлечении горной массы не предусматривается. Качества необходимой воды питьевая для бытовых нужд, непитьевая для технологических нужд. Расход воды на одного работающего не менее 25л/сут. Питьевая – 162,75 м³/год, объем воды для технических нужд – 1057 м³/год.

Растительность носит типичные черты полупустыни и представлена островками низкорослого кустарника боялыша, степной полыни и ковыля. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.

Животный мир территории представлен преимущественно видами, адаптированными к засушливым условиям. Из млекопитающих в районе расположения объекта могут встречаться волк, лисица, корсак, барсук, степной хорёк, заяц-толай, а также различные виды мелких грызунов — суслики, песчанки, тушканчики и мышевидные грызуны. Из представителей орнитофауны для рассматриваемой территории характерны жаворонки, куропатка, степная пустельга, курганник, степной орёл, чайки, утки, гуси, цапли и



другие виды птиц. В прибрежной зоне озера Балхаш и на участках, связанных с водными объектами, возможно присутствие водоплавающих и околоводных птиц. Из пресмыкающихся могут встречаться степная черепаха, различные виды ящериц, круглоголовки, а также отдельные виды змей, характерные для пустынных и полупустынных ландшафтов. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет.

Работы будут проводиться в теплое время года. Электроснабжение – за счет дизельгенератора. Дизельное топливо в объеме 41,03 т (15,9 т для ДЭС-30 и 25,13 т для спецтехники) приобретается с нефтебазы г. Балхаш, расположенной на расстоянии 120 км. Срок использования – 2027-2028 гг. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих выброс в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов на 2027-2028 годы: диоксид азота (класс опасности 2, код 0301) – 0,348 т/год; оксид азота (класс опасности 3, код 0304) – 0,4524 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3, код 0328) – 0,058 т/год; сера диоксид (класс опасности 3, код 0330) – 0,116 т/год; сероводород (класс опасности 2, код 0333) – 0,0000022792 т/год; оксид углерода (класс опасности 4, код 0337) – 0,29 т/год; акролеин – (класс опасности 2, код 1301) – 0,01392 т/год; формальдегид (класс опасности 2, код 1325) – 0,01392 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4, код 2754) – 0,14001 т/год; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3, код 2908) – 0,64438 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2027-2028 гг. составит: 8.192831 г/с, 2,07664 т/год. Проектируемый объект не подлежит 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 предусматриваются, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребную гидроизоляционную яму, объемом 15 м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка по договору со специализированной организацией. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Твердо-бытовые отходы (ТБО) образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. 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. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Такие виды отходов, как металлический лом и промасленная ветошь, в период проведения работ образовываться не будут, поскольку ремонт и техническое обслуживание автотранспортных средств и оборудования непосредственно на территории участка работ не предусматриваются. Общий объем образования отходов составит 2,325 т/год. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. При проведении работ соблюдать требования ст. 238 Экологического кодекса Республики Казахстан: не допускать загрязнения земель, захламления земной поверхности, деградации и истощения почв, а также обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы при необходимости.
2. Предусмотреть реализацию комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов, в соответствии с п. 2 Приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.
3. Соблюдать требования ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан: накопление отходов допускается только в специально оборудованных местах и в установленные сроки.
4. Предусмотреть проведение мероприятий по пылеподавлению в соответствии с Приложением 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.
5. Предусмотреть мероприятия по озеленению (посадке зеленых насаждений) в соответствии с Приложением 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.
6. Соблюдать требования ст. 397 Экологического кодекса Республики Казахстан при проведении операций по недропользованию.
7. Соблюдать требования ст. 25 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» в части ограничений на проведение операций по недропользованию.
8. Соблюдать требования ст. 331 Экологического кодекса Республики Казахстан: обеспечивать надлежащее управление отходами с момента их образования до передачи лицензированным организациям.
9. Представить ситуационную схему в масштабе с указанием расположения земельного участка относительно водных объектов.
10. Предусмотреть мероприятия по сохранению животного и растительного мира в соответствии с Приложением 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.
11. Обеспечить минимизацию негативного воздействия на ближайшие селитебные зоны в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями. Представить карту-схему с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайшей жилой застройки.
12. Обеспечить соблюдение установленных санитарных норм по уровню шумового воздействия.



13. Необходимо привести подтверждающие документы об отсутствии подземных вод питьевого качества согласно требованиям ст.120 Водного кодекса РК.

14. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы об отсутствии объектов историко-культурного наследия.

15. Необходимо учесть требования ст.329 Кодекса.

16. Необходимо предоставить подтверждающие документы об отсутствии обитания казахстанского горного барана (архара).

17. Необходимо представить ситуационную схему в масштабе для определения расположения рассматриваемого земельного участка относительно водному объекту.

18. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

19. Проект необходимо разработать в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Балхаш-Алакольская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов»:

Намечаемая деятельность: ТОО «Компас и КО».

«План разведки твердых полезных ископаемых по участку Кызылболат на площади блоков L-43-45-(10e-5b-7, -8, -9, -13, -14,-15, -19, -20, -25), L-43-46-(10g-5a-21), L-43-45-(10e-5g-5), L-43-46-(10g-5v-1) расположена на землях г.Балхаш Карагандинской области».

Площадь – 28,3 км2.Водоснабжение – привозное.

Отсутствует ситуационная схема проводимых работ относительно водного объекта с указанием линии водоохранной зоны и полосы (при наличии), в связи с чем, не представляется возможным определить возможного попадания земельных участков на территории водоохранных зон и полос водных объектов (при наличии).

В соответствии с пунктом 2 статьи 86 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах водоохранных полос запрещаются любые виды хозяйственной деятельности, а также предоставление земельных участков для ведения хозяйственной и иной деятельности, за исключением: строительства и эксплуатации: водохозяйственных сооружений и их коммуникаций; мостов, мостовых сооружений; причалов, портов, пирсов и иных объектов инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, охраны рыбных ресурсов и других водных животных, рыболовства и аквакультуры; рыбоводных прудов, рыбоводных бассейнов и рыбоводных объектов, а также коммуникаций к ним; детских игровых и спортивных площадок, пляжей, аквапарков и других рекреационных зон без капитального строительства зданий и сооружений; пунктов наблюдения за показателями состояния водных объектов; берегоукрепления, лесоразведения и озеленения; деятельности, разрешенной подпунктом 1 пункта 1 настоящей статьи».

В соответствии с пунктом 3 статьи 86 Водного кодекса Республики Казахстан, в пределах водоохранных зон запрещаются ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение поверхностных водных объектов, водоохранных зон и полос, размещение и строительство автозаправочных станций, складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического осмотра, обслуживания, ремонта и мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники, размещение и строительство складов и площадок для хранения удобрений, пестицидов, ядохимикатов, навоза и их применение, при этом при необходимости проведения вынужденной санитарной обработки в водоохранной зоне допускается применение мало- и среднетоксичных нестойких пестицидов, размещение и устройство свалок твердых бытовых и промышленных отходов, размещение кладбищ, выпас сельскохозяйственных животных с превышением нормы нагрузки, размещение животноводческих хозяйств, убойных площадок (площадок по убою сельскохозяйственных животных), скотомогильников (биотермических ям), специальных хранилищ (могильников) пестицидов и тары из-под них, а также размещение накопителей сточных вод, полей орошения сточными водами и других объектов, обуславливающих опасность радиационного, химического, микробиологического, токсикологического и паразитологического загрязнения поверхностных и подземных вод.

В соответствии с пунктом 1 и пункту 5 статьи 92 Водного кодекса РК «физические и юридические лица, производственная деятельность которых может оказать вредное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия воды, а также «В контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещаются проведение операций по недропользованию».

Дополнительно сообщаем, что согласно Водного законодательства РК строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей,



трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.

2. ГУ «Управление ветеринарии Карагандинской области»:

Управление ветеринарии, ТОО «Компас и КО», рассмотрев в пределах своей компетенции указанные координаты в поступившем заявлении, доводит до сведения, что на расстоянии 1000 метров отсутствуют скотомогильники (биотермические ямы).

Руководитель

Б.Сапаралиев

Бекен Д.Е.
41-08-71

Руководитель департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралыулы

