

KZ89RYS00366205

20.03.2023 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 "Inter Gold Capital" (Интер Голд Капитал), 070605, Республика Казахстан, область Абай, Жарминский район, Шалабаевский с.о., с.Шалабай, улица Б.Нуркина, здание № 102, 040840002864, ИСАЕВ КЕНБЕЙІЛ ОРДАБАЕВИЧ, 87714383332, DINARAM@BMV-KZ.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) Согласно раздела 2 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность (Строительство трубопровода и аккумулирующей емкости карьерных и отвальных вод ТОО «Inter Gold Capital») относится: п.8, п.п.8.2 - плотины и другие сооружения, предназначенные для задерживания или постоянного хранения воды, где новый или дополнительный объем задерживаемой или хранимой воды превышает 100 тыс. м³..

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) -;

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) -.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадка под строительство водовода расположена севернее пос. Ауэзов, Жарминского района, области Абай, РК. Ближайшая жилая застройка (п.Ауэзов) находится в южном направлении на расстоянии 101 м, п. Шалабай находится на расстоянии 700 м в южном направлении. Географические координаты участка находятся в границах: 1) 49°43'8.75"C 81°33'30.68" В 2) 49°42'55.73"C 81°34'9.41"В 3) 49°42'57.94"C 81°35'55.48"В 4) 49°43'8.82"C 81°36'9.85"В 5) 49°43'4.14"C 81°36'19.14"В 6) 49°42'50.92"C 81°36'0.28"В 7) 49°42'48.44"C 81°33'48.73"В 8) 49°42'58.05"C 81°32'46.92"В 9) 49°42'46.82"C 81°29'26.45"В 10) 49°42'58.35"C 81°29'24.14"В 11) 49°43'8.50"C 81°32'49.90"В (система координат WGS84). Общая протяженность трубопровода составляет 6753,8 м. Выбор участка строительства под напорный трубопровод и аккумулирующей емкости карьерных и отвальных вод обоснован наличием отведенных земельных участков ТОО «Inter Gold Capital». Специалистами ТОО «Inter Gold Capital» выбран участок трассировки на местности, согласно инженерно-

геологическим и гидрогеологическим изысканиям и в соответствии строительным нормам..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Добыча руды открытым способом на месторождении была организована в 1960 году. Горно-добычные работы на месторождении Большевик прекращены в 2003 г. В период эксплуатации месторождения были отсыпаны отвалы вскрышных пород №1 и №2 с южной стороны и отвал вскрышных пород №3 с северо-восточной стороны от карьера №3. С 2003 по 2021 г. карьер №3 был частично затоплен грунтовыми водами. На основании соглашения о намерении переработки руды месторождения «Большевик» открытым способом с 2026 года, заключенным между ТОО «БГП» и ТОО «Inter Gold Capital» (Интер Голд Капитал), было принято решение о проведении работ по откачке карьерной воды и разработке проекта на строительство напорного трубопровода до производственных резервуаров ТОО «БГП». Планируется, что перекаченная вода из карьера №3 будет использоваться на технологические нужды обогатительной фабрики ТОО «БГП»..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Настоящим проектом предусматривается строительство напорного трубопровода для осушения карьера №3 месторождения Большевик. Согласно маркшейдерской справке, отметка уровня воды в карьере №3 месторождения Большевик составляет 340,06 м, объем воды в карьере составляет 2 191,233 тыс. м³. Планируемый объем откачки составляет 865 тыс. м³/год. Расчетный приток в карьер №3 месторождения Большевик составляет 104,1 тыс. м³/год. Согласно справке, выданной главным маркшейдером ТОО «БГП», отметка уровня полного заполнения отстойника составляет 435 м, емкость отстойника карьерных и отвальных вод составляет 2 562,4 тыс. м³. В настоящее время отметка уровня воды в отстойнике ТОО «БГП» составляет 410,11 м, объем заполнения составляет – 434,370 тыс. м³, что позволяет принимать воду из осушаемого карьера №3 месторождения Большевик ТОО «Inter Gold Capital». Откачка карьерных вод из карьера планируется с октября 2024 года. Проектом предусматривается установка двух насосных станций понтонного и модульного типа, строительство пруда-испарителя с объемом заполнения 14 000 м³ и строительство самой трассы водовода. Вода из карьера будет откачиваться насосной станцией понтонного типа по гибкому трубопроводу в проектируемый пруд-испаритель, затем при помощи модульной насосной станцией в существующие 2 резервуара на территории ТОО «БГП». Резервуары используются для производственного водоснабжения, вместимость по 1000 м³ каждый и являются промежуточным приемником карьерной воды месторождения Большевик. Затем поступившая вода по существующим системам водоводов (В18, В11) будет перекачиваться в отстойник карьерных и отвальных вод, образованным бортами выработанного карьера №2 ТОО «БГП». Вода из отстойника будет использоваться на технологические нужды обогатительной фабрики ТОО «БГП». После планируемого осушения карьера №3, карьерный водоприток поступающий в проектный пруд-испаритель, после отстаивания и очистки от нефтепродуктов, планируется в полном объеме использовать на технологические нужды двух предприятий ТОО «ИГК» и ТОО «БГП». - Период строительства составляет 4 месяца (с апреля по июль включительно) 2024 года. Численность рабочих – 24 человека В соответствии с исходными данными, ТОО «Бакырчикское горнодобывающее предприятие» обеспечено административными и хозяйственно-бытовыми помещениями - столовой, мед. пунктом, гардеробными, душевыми, с/у, прачечными. Режим работы будет иметь ежедневный, выездной характер со сбором на базе в подразделении Заказчика, выездом на автобусе (вахтовке) к местам производства работ и возвращением на базу в конце рабочей смены. Для доставки работающих к месту строительства достаточно использовать автобус малого класса при четырех рейсах в день (перед началом и по окончании рабочей смены, на обед - на базу в подразделении Заказчика и обратно к местам производства работ)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) - Период строительства составляет 4 месяца (с апреля по июль включительно) 2024 года. Численность рабочих – 24 человека В соответствии с исходными данными, ТОО «Бакырчикское горнодобывающее предприятие» обеспечено административными и хозяйственно-бытовыми помещениями - столовой, мед. пунктом, гардеробными, душевыми, с/у, прачечными. Режим работы будет иметь ежедневный, выездной характер со сбором на базе в подразделении Заказчика, выездом на автобусе (вахтовке) к местам производства работ и возвращением на базу в конце рабочей смены. Для доставки работающих к месту строительства достаточно использовать автобус малого класса при четырех рейсах в день (перед началом и по окончании рабочей смены, на обед - на базу в подразделении Заказчика и обратно к местам производства работ)..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 Площадка под строительство водовода расположена северо-западнее пос. Ауэзов, Жарминского района, области Абай, РК. Общая протяженность трубопровода составляет 6753,8 м.;

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 Проектируемые трассы пересекают ручей, протекающий с ЮВ на СЗ Холодный ключ. Расстояние до р.Кызылсу составляет 409 м в юго-западном направлении. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевая вода и вода на производственные нужды привозная, вода для хозяйственно-бытовых нужд рабочих используется привозная вода питьевого качества существующего объекта, расфасованная в емкости, из расчета 14 л/сут на человека.;

объемов потребления воды объемы потребления воды – питьевое водоснабжение: 0,336 м3/сут, 40,32 м3/год (2024 г.);;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов операции, для которых планируется использование водных ресурсов - питьевое водоснабжение – питьевые нужды работающего персонала. - техническое водоснабжение осуществляется за счет карьерных вод из существующего карьера месторождения Большевик (полив дорог и рабочих площадок).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) намечаемая деятельность не затрагивает добычу или использование недр. Общая протяженность трубопровода составляет 6753,8 м. Географические координаты участка находятся в границах: 1) 49°43'8.75"C 81°33'30.68"B 2) 49°42'55.73"C 81°34'9.41"B 3) 49°42'57.94"C 81°35'55.48"B 4) 49°43'8.82"C 81°36'9.85"B 5) 49°43'4.14"C 81°36'19.14"B 6) 49°42'50.92"C 81°36'0.28"B 7) 49°42'48.44"C 81°33'48.73"B 8) 49°42'58.05"C 81°32'46.92"B 9) 49°42'46.82"C 81°29'26.45"B 10) 49°42'58.35"C 81°29'24.14"B 11) 49°43'8.50"C 81°32'49.90"B (система координат WGS84).;

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 Растительность на участке типично степная (полынь, ковыль, карагайник), кое-где представлена березовыми колками. Лесные массивы отсутствуют. На участке работ развит в основном прерывистый травяной и мелкокустарниковый покров. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу Казахстана, не встречаются. В рамках реализации намечаемой деятельности не предусматривается вырубка зеленых насаждений. С проектируемого участка предусматривается снятие ПСП в объеме 25970 м3. Хранение ПСП предусматривается во временных отвалах с последующим использованием в полном объеме при проведении рекультивации нарушенных земель. После завершения всех видов работ;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром 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 Основные сырьевые материалы на период реконструкции: электроды Э42 – 50 кг, сварочная проволока – 6,25 кг, пропан-бутановая смесь – 0,1 кг, эмаль ЭП-1155 – 10 кг, грунтовка ГФ-021 – 10 кг, мастика - 1575,59 кг, лак битумный -392,74 кг, керосин – 20 кг, песок – 522,5 м3, ПГС – 43,3 м3, щебень – 4,78 м3, битум – 2 т, дизельное топливо – 0,3 т. Сырьевые материалы закупаются у местных поставщиков на договорной основе. В соответствии с исходными данными, ТОО «Бакырчикское горнодобывающее предприятие» обеспечено административными и хозяйственно-бытовыми помещениями - столовой, мед. пунктом, гардеробными, душевыми, с/у, прачечными. Принимаемый проектом организации строительства режим работы будет иметь ежедневный, выездной характер со сбором на базе в подразделении Заказчика, выездом на автобусе (вахтовке) к местам производства работ и возвращением на базу в конце рабочей смены. Для доставки работающих к месту строительства достаточно использовать автобус малого класса при четырех рейсах в день (перед началом и по окончании рабочей смены, на обед - на базу в подразделении Заказчика и обратно к местам производства работ). Электроснабжение при проведении работ на участке осуществляется при помощи мобильных электрогенераторов.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Ожидаемые суммарные выбросы загрязняющих веществ без учета автотранспорта составят: 2024 г. – 3,55011269 т/год. - железо оксид (код 0123, 3 класс опасности) - 0,00052 тонн; - кальций оксид (Негашеная известь) (код 0128, нет класса опасности) - 0,00001 тонн; - марганец и его соединения (код 0143, 2 класс опасности) - 0,00006 тонн; - хром /в пересчете на хром (VI) оксид (код 0203, 1 класс опасности) - 0,00007 тонн; - азота (IV) диоксид (код 0301, 2 класс опасности): 2024 г. – 0,048822 тонн; - азот (II) оксид (код 0304, 3 класс опасности): 2024 г. – 0,06253 тонн; - сера диоксид (код 0330, 3 класс опасности): 2024 г. – 0,01894 тонн; - сероводород (код 0333, 2 класс опасности): 2024 г. – 0,000001 тонн; - углерод (код 0328, 3 класс опасности): 2024 г. – 0,00313 тонн; - фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (код 0342, 2 класс опасности): 2024 г. – 0,00000005 тонн; - углерод оксид (код 0337, 4 класс опасности): 2024 г. – 0,04417 тонн; - фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (код 0344, 2 класс опасности): 2024 г. – 0,00008 тонн; - диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (код 0616, 3 класс опасности): 2024 г. – 0,2174 тонн; - метилбензол (код 0621, 3 класс опасности): 2024 г. – 0,0003 тонн; - 2-Этоксэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (код 1119, нет класса опасности): 2024 г. – 0,0015 тонн; - проп-2-ен-1-аль (акролеин, акриальдегид) (код 1301, 2 класс опасности): 2024 г. - 0,0019 тонн; - формальдегид (код 1325, 2 класс опасности): 2024 г. - 0,0019 тонн; - пропан-2-он (Ацетон) (код 1401, 4 класс опасности): 2024 г. - 0,0018 тонн; - керосин (код 2732, нет класса опасности): 2024 г. - 0,02 тонн; - уайт-спирит (код 2752, нет класса опасности): 2024 г. - 0,0088 тонн; - углеводороды предельные C12-C19 (код 2754, 4 класс опасности): 2024 г. – 0,73073 тонн; - пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (код 2908, 3 класс опасности): 2024 г. – 2,38744964 тонн. Согласно п.17 статьи 202 Экологического Кодекса Республики Казахстан нормативы допустимых выбросов для передвижных источников не устанавливаются. Плата за выбросы загрязняющих веществ от автотранспортных средств производится по фактическому расходу топлива..

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 загрязняющих веществ в водные объекты, на рельеф местности и т.п. отсутствуют. Санитарно-бытовое обслуживание рабочих на площадке производства работ предусматривается в передвижном вагон-доме на шасси, обеспеченного мобильной туалетной кабиной «Эконом»..

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 Твердые бытовые отходы (ТБО),

код 200399, уровень опасности отхода – неопасный. Твердые бытовые отходы образуются в результате производственно-хозяйственной деятельности. Объем образования твердых бытовых отходов составит 0,59 тонн/год. Образующиеся твердые бытовые отходы предусмотрено складировать в металлический контейнер, с последующей утилизацией по договору со специализированной организацией. - Промасленная ветошь, код 150202, уровень опасности отхода - опасный. Промасленная ветошь образуется в результате эксплуатации, технического обслуживания, ремонта карьерной техники и транспортных средств, обтирки рук и представляет собой текстиль, загрязненный нефтепродуктами (ГСМ). Объем образования составит 0,013 тонн/год. Для сбора и временного хранения промасленной ветоши на участке производства работ предусмотрена специальная металлическая емкость. По мере накопления вывозится по договору со специализированной организацией. - Лом черных металлов, код 160117, уровень опасности отхода – неопасный. Лом черных металлов образуется в результате проведения мелкосрочных ремонтных работ (замена деталей и узлов и т.п.) автотранспорта, задействованного на разведочных работах. Объем образования составит 1,0 тонн/год. Лом черных металлов временно хранится на специально оборудованной площадке и по мере накопления вывозится по договору со специализированной организацией. - Строительные отходы, код 170904*, уровень опасности отходов – опасные. Строительный мусор образуется в результате проведения ремонтных работ. Объем образования составит 1,0 тонн/год. Временно хранится на специально оборудованной площадке и по мере накопления вывозится по договору со специализированной организацией. - Остатки и огарки сварочных электродов, код 120113, уровень опасности отхода – неопасный. Остатки и огарки сварочных электродов образуются в результате проведения электросварочных работ с применением штучных сварных электродов. Объем образования составит 0,001 тонн/год. Отход будет собираться в специальный контейнер и впоследствии вывозиться по договору со специализированной организацией. - Отработанные масла, код 130208, уровень опасности отхода – опасный. Образуются после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Объем образования составит 0,5 тонн/год. Отход будет собираться в специальную металлическую емкость и впоследствии вывозиться по договору со специализированной организацией. - Жестяные банки из-под ЛКМ, код 080111*, уровень опасности отходов – опасный. Тара из-под ЛКМ образуются в результате проведения покрасочных работ. Объем образования составит 0,734 тонн/год. Отход будет собираться в металлический контейнер с последующей утилизацией по договору со специализированной организацией. - Лом черных металлов в кусковой форме, код 160117, уровень опасности отходов – опасный. Лом черных металлов образуется в результате проведения ремонтных работ. Объем образования составит 1 тонн/год. Отход будет собираться на специальной площадке с последующей утилизацией по договору со специализированной организацией..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Экологическое разрешение - Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК..

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) Атмосферный воздух. Метеорологические условия, приводящие к накоплению примесей, определяют высокий потенциал и, наоборот, условия, благоприятные для рассеивания, определяют низкий потенциал ПЗА. Потенциалом загрязнения атмосферы является совокупность погодных условий, определяющих меру способности атмосферы рассеивать выбросы вредных веществ и формировать некоторый уровень концентрации примесей в приземном слое. Территория проектируемого объекта находится в малонаселенной территории. В непосредственной близости к объекту расположен поселок Ауэзов. Состояние экологической обстановки в данном районе определяется характерными природными и техногенными факторами, действующими на окружающую природную среду. Производственная деятельность автотранспорта, горнодобывающей промышленности воздействует на состояние экосистем данного района. В зимнее время эмиссии в атмосферный воздух поступают в основном от теплоэнергетических предприятий, котельных, печей местного отопления частного сектора. В летнее время

в результате жаркой температуры увеличивается испарение, а также уровень запыленности воздуха от производственных объектов данного района. Водные ресурсы. Проектируемые трассы пересекают ручей, протекающий с ЮВ на СЗ Холодный ключ. Расстояние до р.Кызылсу составляет 394 м в юго-западном направлении. Земельные ресурсы и почвы. В Калбинском хребте наиболее распространены темно-каштановые средне - и легкосуглинистые почвы, занимающие западную, северную и южную его часть на высотах до 800 м. На высотах более 800 м темно-каштановые почвы сменяются горными черноземами, которые занимают всю восточную, более возвышенную часть Калбинского хребта. В центральной части Калбинского хребта распространены горнолесные серые почвы, встречаются пятнами горно-луговые, каменистые почвы. На низких участках хребта, обращенных к Зайсанской котловине, небольшие участки заняты светло-каштановыми глинистыми и тяжелыми суглинистыми почвами. По степени засоления почв территорию составляют незаселенные, нормальные почвы равнин на рыхлых породах. Здесь присутствуют полноразвитые почвы с недостаточным атмосферным увлажнением: черноземы типичные, обыкновенные и южные, темно-каштановые и светло-каштановые почвы, обычно развивающиеся на довольно мощных суглинистых отложениях. Плотный остаток их составляет менее 0,3%. Карбонаты вымыты на глубину до 30-80 см. В пределах глубины от 150 до 250 см местами наблюдается скопление гипса в количестве до 1% и более, рН изменяется от 7,0 до 8,0. Растительный мир. В равнинном Прииртышье развита, преимущественно, степная типчаковая и ковыльно-типчаковая растительность. Своеобразие степям правобережья Иртыша придают вытянутые с северо-востока на юго-запад ленточные боры, перемежающиеся полосами злаково-кустарниковой растительности. На склонах Калбинского хребта до высот 600-900 м распространена степная ковыльно-типчаковая и таволожно-злаковая растительность. Пояс степей на высотах 900-1000 м в центральной части хребта сменяется лесным поясом. На высотах более 1100 -1200 м выше леса пятнами встречаются субальпийские луга. Территория работ характеризуется наличием различных видов многолетних трав. Ценные виды растений в пределах рассматриваемой площадки отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу Казахстана, не встречаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Сельскохозяйственные угодья в рассматриваемом районе отсутствуют. В непосредственной близости от территории охраняемые участки, исторические и археологические памятники и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. Нет водопадов, озер, ценных пород деревьев, зон отдыха, водозаборов. Животный мир. Фауна позвоночных региона объединяет в своём составе представителей 6 классов: круглоротые насчитывают 2 вида, костные рыбы - 36 видов, земноводные - 5 видов, пресмыкающиеся - 17 видов, птицы - 372 вида, млекопитающие - 109 видов. В целом по Казахстану круглоротые насчитывают 3 вида, костные рыб.

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. Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: - образование опасных отходов производства, таких как промасленная ветошь, строительные отходы, жестяные банки из-под ЛКМ. Отходы будут складироваться в специальные контейнеры, на оборудованной площадке и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение данных видов отходов на участке работ предусматривается не более 6 месяцев. - выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. На период эксплуатации выбросы загрязняющих веществ не происходят. При проведении строительных работ будут соблюдаться целевые показатели качества атмосферного воздуха (гигиенические нормативы), а также приземные концентрации вредных веществ не превысят допустимых уровней ПДК. - создание рисков загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ. Работающая на участке техника будет допускаться в работу только в исправном состоянии, исключая утечку смазочных и горючих веществ и попадания их в почву. Возможные формы положительного воздействия на окружающую среду в результате намечаемой деятельности: - осуществление экологического контроля за производственной деятельностью для недопущения превышений целевых показателей качества атмосферного воздуха, почв, поверхностных и подземных вод с целью сохранения экологического равновесия окружающей природной среды данного района..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В результате намечаемой деятельности исключаются трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм

неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению неблагоприятного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду включают: - рекультивации (засыпке) подлежит ППС объемом - 25970 м3. -заправка автотранспорта будет производиться на специализированных заправочных станциях в ближайших населенных пунктах, а также с доставкой ГСМ на участок работ топливозаправщиком. - дизельные агрегаты оборудуются маслоулавливающими поддонами - соблюдение мероприятий по охране животного мира с целью недопущения их гибели. -после проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы производства. - временное складирование отходов производится строго в специализированных местах, в ёмкостях и на специализированных площадках, что снижает или полностью исключает загрязнение компонентов окружающей среды. Защита от загрязнения поверхностных и грунтовых вод обеспечивается следующими проектными решениями: - извлечение обсадных труб после завершения бурения; - запрещение сброса сточных вод в природную среду.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и ~~Приложение (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении), технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив нет.~~

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Некрылов Денис Сергеевич

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



