

KZ82RYS00724067

31.07.2024 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 "AltynEx Production", 030713, Республика Казахстан, Актюбинская область, Мугалжарский район, Кайындинский с.о., с.Алтынды, улица Астана, дом № 21, 170440002886, ТОКЖАНОВ ЕРМЕК ГАЛИМЖАНОВИЧ, +77081489545, goncharenko_d1@mail.ru
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 – Внешнее электроснабжение Горно-металлургического комбината «AltynEx» мощностью 5 млн.т. руды в год на месторождении Юбилейное в Мугалжарском районе Актюбинской области. В рамках намечаемой деятельности планируется: - Строительство ПС 110/10 кВ «Юбилейная новая»; - Сооружение ВЛ 110 кВ ПС 110/10 кВ «Эмба» – ПС 110/10 кВ «Юбилейная новая» ориентировочной протяжённостью 45 км; - Расширение ОРУ-110кВ на одну линейную ячейку на ПС 110/10кВ «Эмба» в пределах существующей ограды. Намечаемая деятельность (внешнее электроснабжения Горно-металлургического комбината «AltynEx») отсутствует в разделе 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI. Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду для данного объекта не является обязательным. Намечаемая деятельность (строительство внешнего электроснабжения ГМК «AltynEx») соответствует п. 10.2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI, (передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 кВт), таким образом, проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Реализация намечаемой деятельности запланирована на территории действующего предприятия ТОО «AltynEx Production». Согласно Экологическому Разрешению на воздействие №KZ09VCZ 03244685 от 24.05.2023 г., объект ТОО «AltynEx Production» относится к объектам II категории. Реализация намечаемой деятельности (строительство внешнего электроснабжения ГМК «AltynEx») на период эксплуатации повлечет за собой увеличение объема отходов действующего предприятия. Согласно пп.4 п.2 ст. 65 увеличение объема отходов действующего предприятия является существенными изменениями. После реализации намечаемой деятельности, в период эксплуатации, изменений в количественных и качественных показателях эмиссий не произойдет. Изменений в источниках выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации действующего предприятия не произойдет. На основании абз. 3 п.3 ст.12 ЭК РК, строительно-монтажные работы (строительство внешнего электроснабжения ГМК «AltynEx») категоризируются в соответствии с Инструкцией по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказ Министра экологии, геологии и

природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 (далее – Инструкция). Согласно пп. 2 п.11 главы 2 Инструкции (строительно-монтажные работы на объекте II категории, которые вносят изменения в технологический процесс такого объекта и (или) в результате которых увеличивается объем, количество и (или) интенсивность эмиссий при его эксплуатации), намечаемая деятельность 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) Согласно пп. 3 п. 1 ст. 65 ЭК РК, оценка воздействия на ОС является обязательной при внесении существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, указанных в пп. 1 и 2 п.65 ЭК РК, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на ОС. Намечаемая деятельность заключается в строительстве внешнего электроснабжение ГМК «AltynEx». Планируется внести существенные изменения в текущую деятельность в соответствии с критериями, указанными в п.4 статьи 65 Экологического кодекса Республики Казахстан. А именно: - Увеличение объемов образования твердо-бытовых отходов и смета с территории (отходы уборки улиц), в связи с тем, что, на период эксплуатации для ПС 110/10 кВ «Юбилейная новая» будет предусмотрен технический персонал, который постоянно будет находиться на территории подстанции и появится новое асфальто-бетонное покрытие. А также добавится дополнительный вид отходов – отработанное трансформаторное масло.;

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) Согласно пп. 3 п. 1 ст. 65 ЭК РК, оценка воздействия на ОС является обязательной при внесении существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, указанных в пп. 1 и 2 п.65 ЭК РК, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на ОС. Намечаемая деятельность заключается в строительстве внешнего электроснабжение ГМК «AltynEx». Планируется внести существенные изменения в текущую деятельность в соответствии с критериями, указанными в п.4 статьи 65 Экологического кодекса Республики Казахстан. А именно: - Увеличение объемов образования твердо-бытовых отходов и смета с территории (отходы уборки улиц), в связи с тем, что, на период эксплуатации для ПС 110/10 кВ «Юбилейная новая» будет предусмотрен технический персонал, который постоянно будет находиться на территории подстанции и появится новое асфальто-бетонное покрытие. А также добавится дополнительный вид отходов – отработанное трансформаторное масло. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство ПС 110/10 кВ «Юбилейная новая» будет осуществляться на земельном участке с кадастровым номером 02-027-034-435, площадью 482,27 га. Строительство ВЛ 110 кВ будет осуществляться на земельных участках с кадастровыми номерами: 02-027-029-144, площадью 22,8 га, 02-027-034-478, площадью 0,6865 га, 02-027-038-066, площадью 42,72 га, 02-042-003-669, площадью 5,3 га. Местоположение: Актюбинская область, Мугалжарский район, Каиндинский аульский округ. Географические координаты участка проектирования ВЛ 110 кВ: 1. 48°50'58.07"СШ 58°16'50.94"ВД; 2. 48°51'19.06" СШ 58°17'00.95"ВД; 3. 48°50'44.75"СШ 58°13'41.28"ВД; 4. 48°53'34.86"СШ 58°37'29.40"ВД; 5. 48°52'07.43"СШ 58°21'05.34"ВД; 6. 48°52'48.12"СШ 58°25'19.24"ВД; 7. 48°54'15.52" СШ 58°40'36.07"ВД; 8. 48°53'12.39"СШ 58°33'54.23"ВД; 9. 48°53'06.52"СШ 58°35'40.45"ВД; 10. 48°54'51.62"СШ 58°40'29.12"ВД. Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии 145 м от участка проведения работ в западном направлении. На своем протяжении проектируемая ВЛ 110 кВ пересекает несколько водных объектов (р. Ауля, балка Ушкатысай, балка Жаулбайсай). Для р. Ауля, балка Ушкатысай, балка Жаулбайсай водоохранная зона и полоса компетентными органами не устанавливалась. Согласно Водному Кодексу РК, Правилам установления водоохранных зон и полос, утвержденным приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года №19-1/446, Техническим указаниям по проектированию водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов, утвержденных Председателем комитета по водным ресурсам МСХ РК №33 от 21.02.2016 года: минимальная ширина водоохранной полосы принимается в зависимости от крутизны склонов и видов угодий, прилегающих к водным объектам – 35 м, минимальная ширина водоохранной зоны по каждому берегу принимается – 500 метров. Исходя из минимальных размеров водоохранных зон и полос водных объектов (ВЗ – 500 м, ВП – 35 м), на основании правил установления водоохранных зон и полос (приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446), намечаемая деятельность запланирована в водоохранной зоне, вне водоохранной полосы водных объектов. Все работы по реализации проектного

замысла будут проводиться за пределами водоохранных полос (опоры ВЛ будут установлены так же на расстоянии не менее 35 м от уреза воды). Размещение каких-либо объектов, временных и постоянных зданий и сооружений в пределах водоохранных полос водных объектов не предусматривается. Реализация намечаемой деятельности предусматривается на территории действующего предприятия. Альтернативные варианты размещения объекта не рассматриваются в связи с их отсутствием..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В рамках намечаемой деятельности планируется: Строительство ПС 110/10 кВ «Юбилейная новая»; - ориентировочная площадь застройки в пределах ограды 6500 м²); - силовой трансформатор ТРДН-40000/110-10; - блочно-модульные здания ОПУ и ЗРУ-10кВ размерами 10х20м. Сооружение ВЛ 110 кВ ПС 110/10 кВ «Эмба» – ПС 110/10 кВ «Юбилейная новая» ориентировочной протяжённостью 45 км; - ориентировочная протяжённость 45 км; - провод АС 120; - изоляторы – стеклянные ПСД 70Е - промежуточные опоры типа ПС 110, ПХ 220 и анкерно-угловые опоры типа У 110, У 220. Расширение ОРУ-110кВ на одну линейную ячейку на ПС 110/10кВ «Эмба» в пределах существующей ограды. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В целях реализации намечаемой деятельности будут проводиться: 1. Земляные работы. Проведение земляных работ будет производиться с помощью бульдозера, экскаватора и вручную. 2. Электросварочные работы. В процессе проведения сварочных работ будут использоваться электроды и сварочная проволока. 3. Малярные работы. В период строительства будут использоваться лакокрасочные материалы. 4. Газорезательные работы. В процессе проведения газорезательных работ будет применяться пропан-бутановая смесь. 5. Паяльные работы. В период СМР будет задействован паяльник с косвенным нагревом. В процессе паяльных работ будут использоваться припои. 6. Битумные работы. На период СМР будут проводиться битумные работы. Задействованы будут электрические битумные котлы и битум. 7. Газосварочные работы. В процессе проведения газосварочных работ будет применяться ацетилен. 8. Буровые работы. В период СМР будут проводиться буровые работы. В процессе проведения буровых работ будет задействована бурильная машина. 9. Сварка полиэтиленовых труб. В период СМР будет проводиться сварка полиэтиленовых труб. В процессе сварки будет задействован агрегат для сварки полиэтиленовых труб. Также предполагается использовать следующие механизмы, материалы и оборудование: 1. Инертные материалы. При строительстве будут использоваться песок, щебень, ПГС, глина, гравий. 2. Сухие строительные смеси. В период строительства будут использованы сухие строительные смеси на основе гипса, сухие строительные смеси на основе цемента, известь негашеная. 3. ДЭС. При производстве СМР будет задействована ДЭС на дизельном топливе. 4. Компрессор. При производстве СМР будет задействован компрессор на дизельном топливе. 5. Металлообрабатывающее оборудование. При производстве СМР будет задействованы шлифовальная машина, дрель, перфоратор и пр. 6. Автотранспортная техника..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ предположительно планируется на 2 квартал 2025 года, продолжительность строительства – 9 месяцев. Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности, и ее завершение уточняется при разработке проектно-сметной документации. Предполагаемая дата окончания СМР – декабрь 2025 года. Предполагаемый срок службы внешнего электроснабжения составит более 10 лет. .

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 Строительство ПС 110/10 кВ «Юбилейная новая» будет осуществляться на земельном участке с кадастровым номером 02-027-034-435, площадью 482,27 га. Местоположение: Актюбинская область, Мугалжарский район, Каиндинский аульный округ. Категория земель: Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Предоставленное право: временное возмездное землепользование (аренда) на земельный участок сроком до 14 декабря 2026 года. Целевое назначение земельного участка: для строительства и эксплуатации площадки породных отвалов №2 на месторождении «Юбилейное». Делимость участка: да. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: право проезда и доступа для эксплуатации наземных линейных инженерных коммуникаций. Строительство ВЛ 110 кВ будет

осуществляться на земельных участках с кадастровыми номерами: 02-027-029-144 (площадь - 22,8 га, местоположение - Мугалжарский район, Енгиндибулакский сельский округ), 02-027-034-478 (площадь - 0,6865 га, местоположение - Мугалжарский район, Каиндинский сельский округ), 02-027-038-066 (площадь - 42,72 га, местоположение - Мугалжарский район, город Эмба), 02-042-003-669 (площадь - 42,72 га, местоположение - Мугалжарский район, город Эмба). Категория земель: Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Предоставленное право: временное возмездное землепользование (аренда) на земельный участок сроком на 5 лет. Целевое назначение земельного участка: строительство подстанции 110/10 «Юбилейная новая» с одноцепной ВЛ 110 кВ от Эмбенской подстанции 110/10 кВ. Делимость участка: делимый. Начало работ предположительно планируется на 2-й квартал 2025 года, продолжительность строительства – 9 месяцев.;

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. Учитывая, что ТОО «AltynEx Production» - действующее предприятие, водоснабжение объекта намечаемой деятельности в период эксплуатации осуществляется от существующих сетей, расположенных на промышленной площадке. Источником хозяйственно-питьевого, противопожарного и производственного водоснабжения в настоящее время является водохранилище «Аулие». Водоснабжение на период строительства – привозное из ближайших сетей на договорной основе со специализированной организацией. На своем протяжении проектируемая ВЛ 110 кВ пересекает несколько водных объектов (р. Ауля, балка Ушкатысай, балка Жаулбайсай). Для р. Ауля, балка Ушкатысай, балка Жаулбайсай водоохранная зона и полоса компетентными органами не устанавливалась. Согласно Водному Кодексу РК, Правилам установления водоохранных зон и полос, утвержденным приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года №19-1/446, Техническим указаниям по проектированию водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов, утвержденных Председателем комитета по водным ресурсам МСХ РК №33 от 21.02.2016 года: минимальная ширина водоохранной полосы принимается в зависимости от крутизны склонов и видов угодий, прилегающих к водным объектам – 35 м, минимальная ширина водоохранной зоны по каждому берегу принимается – 500 метров. Исходя из минимальных размеров водоохранных зон и полос водных объектов (ВЗ – 500 м, ВП – 35 м), на основании правил установления водоохранных зон и полос (приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446), намечаемая деятельность запланирована в водоохранной зоне, вне водоохранной полосы водных объектов. Все работы по реализации проектного замысла будут проводиться за пределами водоохранных полос (опоры ВЛ будут установлены так же на расстоянии не менее 35 м от уреза воды). Размещение каких-либо объектов, временных и постоянных зданий и сооружений в пределах водоохранных полос водных объектов не предусматривается. ПСД на соответствующем этапе будет проходить согласование с РГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан».

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования предприятия – общее, специальное. Качество необходимой воды – питьевое, техническое. На период строительства вид водопользования - общее. Качество необходимой воды – питьевое, техническое. ;

объемов потребления воды Реализация намечаемой деятельности запланирована на территории действующего предприятия ТОО «AltynEx Production». Источником хозяйственно-питьевого, противопожарного и производственного водоснабжения в настоящее время является водохранилище «Аулие». Питьевое водоснабжение на период эксплуатации в данный момент составляет - 53209,7 м3/год. Производственное водоснабжение на период эксплуатации в данный момент составляет - 4994897,25 м3/год. Ожидается, что в период эксплуатации потребление питьевой воды увеличится за счет добавочного технического персонала для обслуживания проектируемой подстанции. Годовой расход потребляемой питьевой воды увеличится на 45,625 м3/год. Изменений в объеме потребляемой воды на технологические нужды в период эксплуатации не произойдет. В период строительства вода потребуется на: - хозяйственно-бытовые нужды (841,5 м3/период строительства - питьевого качества); -технические нужды (1500 м3/период строительства – технического качества). ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. В настоящее время, на период эксплуатации вода используется на хозяйственно-бытовые нужды (использование для питья, а также в других бытовых целях) и технологические. Увеличение потребления питьевой воды на хозяйственно-бытовые нужды произойдет за счет добавочного технического персонала для обслуживания проектируемой подстанции. В процессе строительства вода потребуется на хозяйственно-бытовые (использование для питья, а также в других бытовых целях) и технические (пылеподавление) нужды. Водоотведение и канализация на периоды эксплуатации и строительства решены путем подключения к существующим сетям.

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Необходимость в недропользовании для намечаемой деятельности отсутствует. Строительство ПС 110/10 кВ «Юбилейная новая» будет осуществляться на земельном участке с кадастровым номером 02-027-034-435, площадью 482,27 га. Местоположение: Актюбинская область, Мугалжарский район, Каиндинский аульный округ. Категория земель: Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Предоставленное право: временное возмездное землепользование (аренда) на земельный участок сроком до 14 декабря 2026 года. Целевое назначение земельного участка: для строительства и эксплуатации площадки породных отвалов №2 на месторождении «Юбилейное». Делимость участка: да. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: право проезда и доступа для эксплуатации наземных линейных инженерных коммуникаций. Строительство ВЛ 110 кВ будет осуществляться на земельных участках с кадастровыми номерами: 02-027-029-144 (площадь - 22,8 га, местоположение - Мугалжарский район, Енгиндибулакский сельский округ), 02-027-034-478 (площадь - 0,6865 га, местоположение - Мугалжарский район, Каиндинский сельский округ), 02-027-038-066 (площадь - 42,72 га, местоположение - Мугалжарский район, город Эмба), 02-042-003-669 (площадь - 42,72 га, местоположение - Мугалжарский район, город Эмба). Категория земель: Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Предоставленное право: временное возмездное землепользование (аренда) на земельный участок сроком на 5 лет. Целевое назначение земельного участка: строительство подстанции 110/10 «Юбилейная новая» с одноцепной ВЛ 110 кВ от Эмбенской подстанции 110/10 кВ. Делимость участка: делимый;

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. Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка или перенос зеленых насаждений не планируются. В случае возникновения необходимости сноса зеленых насаждений будет получено разрешение уполномоченного органа, предоставлено гарантийное письмо о компенсационной посадке. При вырубке деревьев по разрешению уполномоченного органа компенсационная посадка восстанавливаемых деревьев будет произведена в десятикратном размере. Также, в случае возникновения необходимости проведения мероприятий по формированию кроны или санитарной обрезки деревьев в процессе реализации намечаемой деятельности, будет получено разрешение уполномоченного органа;

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

объемов пользования животным миром. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается. В степях Актюбинской области можно встретить волка, ушастого ежа, лисицу, зайца, джейрана, сайгака, архара, суслика, агаму, среднеазиатскую кобру, дрофу, канюка, сойку и других представителей фауны;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не

предполагается. В степях Актюбинской области можно встретить волка, ушастого ежа, лисицу, зайца, джейрана, сайгака, архара, суслика, агаму, среднеазиатскую кобру, дрофу, канюка, сойку и других представителей фауны.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Необходимость в использовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Использование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается. В степях Актюбинской области можно встретить волка, ушастого ежа, лисицу, зайца, джейрана, сайгака, архара, суслика, агаму, среднеазиатскую кобру, дрофу, канюка, сойку и других представителей фауны.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. В период эксплуатации рассматриваемого объекта в процессе обслуживания масляных трансформаторов потребуется трансформаторное масло – 20 т. В период строительства будут использоваться: щебень – 40 900,11 т, песок – 4607,85 т, ПГС – 60603,192 т, глина – 1060,17 т, которые будут приобретены у сторонних организаций на договорной основе. Учитывая, что ТОО «AltynEx Production» - действующее предприятие, электроснабжение и теплоснабжение в период эксплуатации осуществляется от существующих сетей. Электроснабжение на период строительства также будет осуществляться от существующих сетей. Теплоснабжение на период строительства предусматривается от электрических тэнов. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Восполнение запасов ГСМ автотранспортом будет осуществляться на ближайших автозаправочных станциях.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Намечаемая деятельность не предполагает использование природных ресурсов. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью - 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). Изменений в количественных и качественных показателях эмиссий в связи с реализацией намечаемой деятельности не произойдет, в данной связи описание выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации не приводится. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в период строительства ожидаются: 48.71351068 т/период строительства. Предполагаемый перечень выбрасываемых ЗВ: железо (II, III) оксиды (3 к/о) – 0,041664 т/год, марганец и его соединения (2 к/о) – 0,0042391 т/год, олово оксид (3 к/о) – 0,0000519 т/год, свинец и его неорганические соединения (1 к/о) – 0,0000946 т/год, хром (1 к/о) – 0,0000085 т/год, азота оксид (3 к/о) – 0,45452423 т/год, углерод (3 к/о) – 0,2565 т/год, углерод оксид (4 к/о) – 4,7051755 т/год, диметилбензол (3 к/о) – 0,48348 т/год, бутилацетат (4 к/о) – 0,015696 т/год, метилбензол (3 к/о) – 0,03152 т/год, бутан-1-ол (3 к/о) – 0,0112 т/год, 2-этоксиэтанол (н/к) – 0,0559 т/год, проп-2-ен-1-аль (2 к/о) – 0,001824 т/год, формальдегид (2 к/о) – 0,001824 т/год, пропан-2-он (4 к/о) – 0,05813 т/год, керосин (н/к) – 0,8076 т/год, уайт-спирит (н/к) – 0,317458 т/год, уксусная кислота (3 к/о) – 0,000013 т/год, сольвент нафта (н/к) – 0,00429 т/год, алканы C12-19 (4 к/о) – 0,06584 т/год, взвешенные частицы (3 к/о) – 0,2640626 т/год, пыль абразивная (н/к) – 0,00539 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 к/о) – 38,235305 т/год, азота диоксид (2 к/о) 2,4775685 т/год, сера диоксид (3 к/о) – 0,41267 т/год, фтористые газообразные соединения (2 к/о) – 0,00033225 т/год, фториды неорганические плохо растворимые (2 к/о) – 0,0004695 т/год, пыль неорганическая гипсового вяжущего из фосфогипса с цементом (н/к) – 0,00068 т/год. Намечаемая деятельность не входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению 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. Реализация намечаемой деятельности запланирована на территории действующего предприятия ТОО «AltynEx Production». На территории действующего предприятия не предусмотрено наличие сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность. Реализация намечаемой деятельности не

предусматривает сбросы загрязняющих веществ. Таким образом, на период эксплуатации не ожидается увеличение объемов сбросов загрязняющих веществ. Кроме того, не предполагается внесение изменений в перечень наименований загрязняющих веществ.

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. Реализация намечаемой деятельности запланирована на территории действующего предприятия ТОО «AltynEx Production». Согласно Экологическому Разрешению на воздействие для объектов II категории №KZ09VCZ03244685 от 24.05.2023 г., для ТОО «AltynEx Production» установлены нормативы накопления отходов в следующем объеме: 2024 год – 104,9086 т/год, 2025 год – 1553,5499 т/год, 2026-2033 года – 1441,3613 т/год. Перечень отходов, подлежащих накоплению на данный момент, согласно Разрешения: твёрдые бытовые отходы, огарки сварочных электродов, строительные отходы, отработанные шины и резинотехнические изделия, отработанные масла, промасленная ветошь, отработанные фильтры, отходы лакокрасочных материалов, пищевые отходы, металлолом, остаток сухого ила, отработанные аккумуляторы, отходы офисной техники, смет с территории, изношенные средства индивидуальной защиты и спецодежда, лом абразивных изделий. Ожидается, что в период эксплуатации увеличится объем твёрдо-бытовых отходов за счет добавочного технического персонала для обслуживания проектируемой подстанции, объём отходов смета с территории (отходов уборки улиц) за счет новых асфальто-бетонных покрытий, а так же добавится новый вид отходов – отработанное трансформаторное масло. Согласно Экологическому Разрешению на воздействие для объектов II категории №KZ09VCZ03244685 от 24.05.2023 г., объем образования твёрдо-бытовых отходов на 2024 год – 4,2649 т/год, на 2025 год – 56,3403 т/год, на 2026-2033 годы – 52,725 т/год; объем образования отходов смета с территории на 2024-2033 годы – 1109,0886 т/год. После реализации намечаемой деятельности годовой объем образования твёрдо-бытовых отходов увеличится на 11,406 т/год, смет с территории на 8,75 т/год. Годовой объем отработанного трансформаторного масла составит – 0,66 т/год. Согласно Экологическому Разрешению на воздействие для объектов II категории №KZ09VCZ03244685 от 24.05.2023 г., для ТОО «AltynEx Production» захоронение отходов не предусматривается. В процессе СМР будут образовываться отходы общим объемом: 47,88 т/год. Из них: - Смешанные коммунальные отходы (10 т/ период строительства). Код: 20 03 01 (неопасные). Образуются в процессе жизнедеятельности рабочих. - Отходы сварки (0,1 т/ период строительства). Код: 12 01 13 (неопасные). Образуются в процессе сварки. - Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (0,3 т/ период строительства). Код: 15 01 10* (опасные). Образуются в процессе проведения малярных работ. - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (0,5 т/ период строительства). Код: 15 02 02* (опасные). Образуются в процессе строительства. - Смешанные металлы (10 т/год). Код: 17 04 05 (неопасные). Образуются в процессе СМР. - Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики (строительные отходы) (15 т/год). Код: 17 01 07 (неопасные). Образуются в процессе СМР. - Кабели (12,5 т/год). Код: 17 04 11 (неопасные). Образуются в процессе СМР. Все отходы будут временно храниться в специально оборудованных местах и контейнерах, и, по мере необходимости, в рамках сроков, предусмотренных нормативными документами, передаваться специализированным организациям на договорной основе. Превышение пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра – отсутствует..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - РГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан»; - ГУ «Актюбинская областная территориальная инспекция Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан»; - Оформление согласований с владельцами земельных участков, землепользователями, местными органами, органами по земельным отношениям и землеустройству города и области..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований

(при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Согласно сведениям РГП Казгидромет (Информационный Бюллетень о состоянии окружающей среды Актюбинской области за 1 квартал 2024 года), в районе участков реализации намечаемой деятельности отсутствуют посты наблюдения за состоянием атмосферного воздуха. Ближайший населенный пункт, в котором осуществляются наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха является г. Актобе. Результаты мониторинга качества атмосферного воздуха в г. Актобе за 1 квартал 2024 года. Уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как повышенный, он определялся значением СИ=4,1 (повышенный уровень) и НП=2% (повышенный уровень) по сероводороду в районе поста №3. В загрязнение атмосферного воздуха основной вклад вносит сероводород (количество превышений ПДК за месяц: 170 случаев); диоксид азота (количество превышений ПДК за месяц: 137 случаев); оксид углерода (количество превышений ПДК за месяц: 4 случая). Максимально-разовая концентрация сероводорода составила 4,1 ПДКм.р., диоксида азота – 1,9 ПДКм.р., оксида углерода – 2,1 ПДКм.р., концентрации остальных загрязняющих веществ не превышали ПДК. Среднесуточная концентрация диоксида азота – 1,3 ПДКс.с.. Случаи высокого загрязнения (ВЗ) и экстремально высокого загрязнения не обнаружены. .

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 Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2021 года № 23809) (далее - Инструкция) выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. Согласно пункту 27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности. Так, согласно данных настоящего заявления, как возможные были определены 2 типа воздействий, как не возможные – 25 типов воздействий, согласно критериям п.26 Инструкции. К возможным типам воздействий можно отнести следующее: - Образование опасных отходов производства и (или) потребления; - Расположение в черте населенного пункта или его пригородной зоны. По всем из вышеперечисленных, определенных по результатам ЗОНД, возможных воздействий, была проведена оценка их существенности, согласно критериям пункта 28 Инструкции. Так, на основании данной оценки, все из возможных воздействий, на основании критериев пункта 28 Инструкции признаны несущественными. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Согласно конвенции ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей (расстояние до государственной границы с Российской Федерацией составляет более 190 км), незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предусматриваются следующие мероприятия: 1.В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. 2.Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов. 3.Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они будут переданы специализированным организациям по договору. 4. Будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности. 5. Будут приняты запретительные меры по образованию несанкционированных свалок бытовых и строительных отходов, металлолома и других отходов производства и потребления. 6. Будет исключена мойка автотранспорта и других механизмов на участках работ. При производстве работ не

используются химические реагенты, все механизмы обеспечиваются масло улавливающими поддонами. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться на организованных АЗС. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы производства. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах. Данные решения исключают образование неорганизованных свалок..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Реализация намечаемой деятельности запланирована на территории действующего предприятия ТОО «AltynEx Production». Целью реализации намечаемой деятельности является обеспечение внешним электроснабжением Горно-металлургического комбината «AltynEx» мощностью 5 млн. т. руды в год на месторождении Юбилейное в Мугалжарском районе Актюбинской области. Принятый вариант не окажет негативного воздействия на компоненты окружающей природной и социальной среды. Выбор альтернатив технических решений или же нулевой вариант (вариант отказа от намерений реализации хозяйственной деятельности) является необоснованным, т.к. необходимость реализации намечаемой деятельности вызвана необходимостью обеспечения внешним электроснабжением Горно-металлургического комбината «AltynEx», а причины препятствующие реализации проекта не выявлены..

- 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):

Тогжанов Е.Г.

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



