

KZ85RYS00266755

11.07.2022 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:

Акционерное общество "Станция Экибастузская ГРЭС-2", 141216, Республика Казахстан, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., Солнечная п.а., п.Солнечный, Промышленная зона ГРЭС 2, строение № 1/1, 000940000220, МЕДЕУОВ ЖАНДОС КАРЛОВИЧ, 87774212014, AFEDCHENKO@GRES2.KZ

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) Проект рекультивации нарушенных земель (участков №1, 2, 3), расположенных на землях города Экибастуз Павлодарской области. Классификация согласно приложения 1 раздела 2 Экологического кодекса классифицируется согласно пункту 2.10 проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования. .

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) Существенных изменений в виды деятельности объектов не определено. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось.;

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) Существенных изменений в виды деятельности объектов не определено. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест АО «Станция Экибастузская ГРЭС-2» получило акт на право временного возмездного землепользования №156 от 16.02.2018 г. для размещения и обслуживания золошлакоотвала. На арендуемых АО «Станция Экибастузская ГРЭС-2» землях обнаружены участки с нарушением рельефа местности и плодородного слоя. Общая площадь нарушенных участков – 14,2 га, в том числе: участок №1 – 3,4 га; участок №2 – 9,2 га; участок №3 – 1,6 га. Участки нарушенных земель расположены на землях города Экибастуз Павлодарской области. Ближайшими населенными пунктами являются п. Солнечный, расположенный в 10,8 км северо-западнее и г. Экибастуз, расположенный в 34,2 км юго-западнее от нарушенных участков. Необходимость разработки настоящего проекта вызвана

следующими факторами: 1) Обнаружением на территории земельного отвода (акт на право временного возмездного землепользования №156 от 16.02.2018г.) нарушенных участков № 1, 2, 3; 2) В 2019 году был разработан и согласован в установленном законом порядке «Проект рекультивации нарушенных земель (участков № 1, 2, 3), расположенных на землях города Экибастуз Павлодарской области», на основании этого проекта необходимо было провести на участках следующие работы: - выполаживание откосов бортов нарушенных участков; - нанесение почвенно-растительного слоя толщиной 0,15 м; - планировка поверхности участков; - посев многолетних трав. Нарушенные земли участков № 1, 2 после проведения рекультивации предусматривалось использовать под сельскохозяйственное назначение. Нарушенные земли участка №3 предусматривалось использовать как водоем различного целевого назначения. Учитывая вышеизложенное, выбор других мест не планируется.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Нарушенные земли участков № 1, 2 после проведения рекультивации предусматривалось использовать под сельскохозяйственное назначение. Нарушенные земли участка №3 предусматривалось использовать как водоем различного целевого назначения. После фактического выезда на место проведения работ, было выявлено следующее: 1. Выполаживание на участках выполнено в полном объеме; 2 Не были проведены работы по планировке выположенных бортов карьера, не нанесен ПРС, а также отсутствует посев многолетних трав; 3 Участки №1, 2, 3 заполнены водой. На основании вышеизложенного настоящим проектом изменяется целевое назначение участков №№1 и 2 с сельскохозяйственного на водохозяйственное, рассчитывается технический этап без этапа выполаживания на всех трех участках. Биологический этап проводится на территории выположенных бортов карьера за исключением обводненных участков. С учетом проведения планировочных работ два раза (после выполаживания и после транспортировки ПРС) на планировочные работы потребуется 6 смен. Общая площадь планировочных работ в период выравнивания рекультивированной поверхности составит 7,1 га. Общая площадь планировки на трех участках составляет 7,1 га (70227 м²). Площадь необходимой планировки для каждого из трех участков составляет: Участок №1 – 20 608 м² Участок №2 – 41 062 м² Участок №3 – 8557 м² Нанесение плодородного слоя почвы будет осуществляться способом сплошной планировки бульдозером по периметру нарушенных земель, на площади бортов участка, мощность наносимого ПРС составляет 0,15 м (в среднем)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Направление рекультивации нарушенных земель для объектов землепользования определяется инженерно-геологическими и горнотехническими условиями на момент завершения горных работ. Нарушенная земельная площадь представляет собой геометрическую выемку, характеризованную в плане длиной, шириной и глубиной – карьер. Нарушенные земли участков № 1, 2, 3 после проведения рекультивации предусматривается использовать как водоем различного целевого назначения. Учитывая также отсутствие во вмещающих породах радиационного, химического и токсического загрязнений, а также в связи с тем, что участки затоплены водой настоящим проектом предусматривается использование их как водоем различного целевого назначения. Принимаемый способ рекультивации: - планировка выположенных бортов участков поверхности участков; - нанесение почвенно-растительного слоя толщиной 0,15 м; - планировка поверхности участков; - посев многолетних трав. Проектные решения по направлению рекультивации в конечной цели будут предполагать эксплуатацию участков под многолетние насаждения, согласно ГОСТу 17.5.1.02-85 «Охрана природы. Земли. Классификация нарушенных земель для рекультивации». Все работы по рекультивации будут проводиться в теплое время года. На планировке рекультивируемой поверхности принят бульдозер Shantui SD-23. Общая площадь планировки на трех участках составляет 7,1 га (70227 м²). Технология нанесения почвенно-растительного слоя должна быть построена из расчета минимального прохода транспортных и планировочных машин в целях исключения уплотняющего воздействия их на почву. Нанесение плодородного слоя почвы будет осуществляться способом сплошной планировки бульдозером по периметру нарушенных земель, на площади бортов участка, мощность наносимого ПРС составляет 0,15 м (в среднем). Учитывая небольшую мощность укладываемого ПРС на рекультивируемые площади, предварительных мероприятий (рыхление, вспашка территории) по нанесению плодородного слоя почвы не требуется..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предполагаемая дата начала технического этапа – апрель 2023 г. Предполагаемая дата окончания технического этапа – октябрь 2023 г. Предполагаемая дата начала биологического этапа – апреля 2024 г. Предполагаемая дата окончания биологического этапа – май 2024 г. .

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:
1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования: Состояние земельного участка – нарушенные земли (участки № 1, 2, 3); Площадь земельного участка – 1271,9 га, нарушено – 14,2 га участок №1 – 3,4 га; участок №2 – 9,2 га; участок №3 – 1,6 га. Согласно акта на право временного возмездного землепользования №156 от 16.02.2018 г. для размещения и обслуживания золошлакоотвала. Право землепользования истекает 24 ноября 2042г. Планируемый период проведения рекультивации – 2023-2024 гг.;

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 Ближайшим водоемом является озеро Жынгылды, расположенное ориентировочно в 17 км юго-западнее от нарушенных участков. На данный водный объект водоохранная зона и полоса не установлены. Вывод: учитывая, что рекультивация нарушенных земель планируется осуществить лишь в 2023-2024 гг., установление водоохранных зон и полос не целесообразны. Источник водоснабжения для питьевых и технических нужд – привозная из ближайших населенных пунктов. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая и техническая (для пылеподавления и пожаротушения). ;

объемов потребления воды Максимальный объем потребления питьевой воды – 1,725м3/год. Максимальный объем воды для технических нужд – 465,2м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты участка №2- 1) 51 58'39,65" С.Ш; 75 37'34,65" В.Д.; 2. 51 58'45,82" С.Ш; 75 37'44,09" В.Д.; 3. 51 58'46,52" С.Ш; 75 37'45,27" В.Д.; 4. 51 58'44,96" С.Ш; 75 37'47,17" В.Д.; 5. 51 58'35,40" С.Ш; 75 37'53,11" В.Д.; 6. 51 58'33,99" С.Ш; 75 37'51,74" В.Д.; 7. 51 58'32,72" С.Ш; 75 37'49,07" В.Д.; 8. 51 58'31,99" С.Ш; 75 37'47,49" В.Д.; 9. 51 58'31,65" С.Ш; 75 37'44,68" В.Д.; 10. 51 58'35,38" С.Ш; 75 37'37,99" В.Д.; 11. 51 58'37,6" С.Ш; 75 37'34,89" В.Д.; 12. 51 58'38,94" С.Ш; 75 37'34,59" В.Д. Участок №1 - 1) 51 58'55,64" С.Ш; 75 35'56,9" В.Д.; 2. 51 58'57,68" С.Ш; 75 36'3,79" В.Д.; 3. 51 58'56,96" С.Ш; 75 36'6,89" В.Д.; 4. 51 58'56,14" С.Ш; 75 36'8,24" В.Д.; 5. 51 58'54,30" С.Ш; 75 36'9,49" В.Д.; 6. 51 58'52,84" С.Ш; 75 36'9,38" В.Д.; 7. 51 58'51,41" С.Ш; 75 36'7,9" В.Д.; 8. 51 58'50,72" С.Ш; 75 36'6,03" В.Д.; 9. 51 58'50,93" С.Ш; 75 36'3,16" В.Д.; 10. 51 58'52,76" С.Ш; 75 35'59,53" В.Д.; Участок №3 - 1. 51 58'21,88" С.Ш; 75 38'19,17" В.Д.; 2. 51 58'22,29" С.Ш; 75 38'20,06" В.Д.; 3. 51 58'22,62" С.Ш; 75 38'20,88" В.Д.; 4. 51 58'23,38" С.Ш; 75 38'30,03" В.Д.; 5. 51 58'23,80" С.Ш; 75 38'30,99" В.Д.; 6. 51 58'24,18" С.Ш; 75 38'32,55" В.Д.; 7. 51 58'23,39" С.Ш; 75 38'33,28" В.Д.; 8. 51 58'22,37" С.Ш; 75 38'31,23" В.Д.; 9. 51 58'21,48" С.Ш; 75 38'28,27" В.Д.; 10. 51 58'20,91" С.Ш; 75 38'26,73" В.Д.; 11. 51 58'20,29" С.Ш; 75 38'24,32" В.Д.; 12. 51 58'20,16" С.Ш; 75 38'23,69" В.Д.; 13. 51 58'19,85" С.Ш; 75 38'21,03" В.Д.; 14. 51 58'21,06" С.Ш; 75 38'19,85" В.Д.;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Учитывая климатические условия района, проектом рекомендуется посев следующих видов многолетних трав в составе травосмеси: житняк; люцерна, донник. Источник приобретения: Подрядная организация, имеющая соответствующие виды растений для посева. Источник финансирования - собственные средства АО «Станция Экибастузская ГРЭС-2» Предполагаемый объем приобретения: Люцерна - 106,5 кг Житняк - 266,25 кг Донник - 69,225 кг Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу осуществляются на карьере. Существенные изменения не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не

предусматривается, зеленые насаждения на карьере отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена. ;

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

объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и 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 Горные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: Максимальный объем потребления питьевой воды – 1,725м3/год. Максимальный объем воды для технических нужд – 465,2 м3/год. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается. Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 100 м3 на 2023-2024 г. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС, для заправки используемой техники и автотранспорта дизельным топливом на территории промплощадки предусмотрена контейнерная автозаправочная станция.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При горных работах риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается. .

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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл. о. выбросов); 10 т/год Предполагаемые объемы выбросов на период проведения рекультивационных работ: около 10 тонн в год. Объект по рекультивации земель, нарушенных горными работами, не подлежит перечню приложения 1 и 2 Регистра выбросы 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 Сброс загрязняющих веществ не предусмотрен. .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей 1). Наименования отходов - твердые бытовые отходы, Предполагаемые объемы: 2022-2023 гг. ТБО –0,225 т/год (код отхода 20 03 01); Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений В соответствии п. 21 Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель, утвержденным Приказом и.о. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 17 апреля 2015

года № 346, необходимо обязательное наличие Заключения экологической и санитарно-эпидемиологических экспертиз. Заключение государственной экологической экспертизы, выдаваемой ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области» на основании пп. 9 ст. 87 Экологического кодекса РК. Санитарно-эпидемиологическое заключение, выдаваемой РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Павлодарской области». Согласование проекта рекультивации нарушенных земель в ГУ «Управление земельных отношений Павлодарской 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) Описываемый район расположен на северной окраине мелкосопочного Казахского нагорья, в части перехода его в Западно-Сибирскую низменность, в связи с чем для района характерно общее понижение поверхности с юго-запада на северо-восток. Северная часть района представляет собой плоскую равнину, слабонаклоненную в северном направлении, относительные высоты здесь редко превышают 10-15 м, при абсолютных отметках до 150 -200 м. Климат района характеризуется яркими чертами континентальности: резкими годовыми и суточными амплитудами температур, жарким летом и холодной зимой, коротким весенним периодом, сухостью воздуха и незначительным количеством осадков. Среднегодовая годовая температура воздуха (за 20 лет) составляет + 2,2° С. Самый холодный месяц – январь (среднемесячная температура -19,3°С), наибольшая температура приходится на июль (среднемесячная температура + 21,4°С). Почвы района преимущественно темно-каштановые суглинистые и супесчаные. Растительность – степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространенными являются ковыль, типчак, тонконог и овсец. Древесная и кустарниковая растительность встречается преимущественно по берегам рек и в оврагах..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности На карьере природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Рекультивация и ликвидация карьера предусмотрено отдельным проектом, с описанием видом рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении горных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Работы по рекультивации нарушенных земель планируется проводить в пределах производственных площадок. Технологические процессы в период проведения работ на участках позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении поисковых геологоразведочных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - установление информационных табличек в местах прорастания растений,

занесенных в красную книгу РК; - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - временное ограждение участка проведения работ с целью недопущения попадания животных на территорию; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все отходы, образованные при геологоразведочных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - Природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные решения для рекультивации нарушенных земель отсутствуют..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

МЕДЕУОВ ЖАНДОС КАРЛОВИЧ

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

