

KZ93RYS01834325

20.07.2026 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 "Усть-Каменогорская ТЭЦ", 070002, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, УСТЬ-КАМЕНОГОРСК Г.А., Г.УСТЬ-КАМЕНОГОРСК, улица Промышленная, дом № 2, 030540000538, БЕИМБЕТОВ АЗАМАТ АМАНЖОЛОВИЧ, 8 700 218 1238, uktets@uktets.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) Намечаемая деятельность в соответствии с рабочим проектом «Проект рекультивации золоотвала № 3 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» (далее – РП) предусматривает работы по рекультивации золоотвала №3 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ». . Намечаемая деятельность не входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным (Раздел 1 Приложения 1 ЭК РК). Намечаемая деятельность входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (Раздел 2 Приложения 1 ЭК РК): раздел 2 п.10.28 (места разгрузки апатитного концентрата, фосфоритной муки, цемента и других пылящих грузов при грузообороте более 150 тыс. тонн в год. При этом не относится к раздел 2 п.2.10 (проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, так как ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ не относится к объектам недропользования), не входит в Приложение 1, раздел 2 п.7.2 (строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более так при рекультивации золоотвала № 3 используются существующие подъездные пути, проезды и дороги). Объект рекультивации не входит в Приложение 2 Экологического Кодекса РК. Также намечаемая деятельность не соответствует критериям, указанным в п.2 статьи 65 ЭК РК и, соответственно, не вносит существенных изменений в деятельность объекта (не возрастает объем (мощность) производства, не увеличивается количество используемого топлива и сырья; не увеличивается площадь нарушаемых земель; не изменяются технология, управление производственным процессом, в результате чего могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий, измениться область воздействия таких эмиссий и (или) увеличиться количество образуемых отходов). Золоотвал №3 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» относится к объектам II категории (Решение № 1632041612445 от 19.09.2021 г.). В соответствии с требованиями пп. 3 п. 11 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13 июля 2021 года № 246 , работы по

рекультивации и (или) ликвидации объектов II категории, относятся также к объектам II категории. В соответствии с требованиями статьи 12 Экологического кодекса, намечаемая деятельность соответствует II категории объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду..

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) В 2025 г. на намечаемую деятельность выдано заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ50VWF 00294235 от 11.02.2025 год с выводом об обязательном проведении оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности. Отчет о возможных воздействиях в 2025 году не был составлен, так как были пересмотрены проектные решения по рекультивации в части сроков проведения рекультивации, расхода материалов, используемых при рекультивации. ;

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) Скрининг воздействия намечаемой деятельности с выводами об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не проводился. Существенных изменений нет..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Рассматривается участок площадью 31,6 га для эксплуатации объекта - золоотвала №3 Усть-Каменогорской ТЭЦ, расположенный на землях Восточно-Казахстанской области, Глубоковского района в 0,5 км южнее села Опытное поле. Ближайшая жилая застройка расположена на расстоянии 75 м в южном направлении, с северной стороны расположены земельные индивидуально-дачные и садово-огородные участки на расстоянии 12 м. Ближайший водный объект ручей Жукова, расположен на северо-западе на расстоянии 1100 м от объекта. Производственный комплекс расположен вне пределов водоохранных зон и полос..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Мощность (производительность) объекта представлена площадью земель, подлежащей рекультивации и составляет 31,6 га. Принимая во внимание агрофизические и агрохимические свойства золошлаковых отходов, исходя из природных, хозяйственно-социальных и экономических условий, а также заданию на проектирование, с учетом места расположения объекта рекультивации, для золоотвала №3 Усть-Каменогорской ТЭЦ в данном проекте выбрано санитарно-гигиеническое направление рекультивации. Работы по рекультивации нарушенных земель начнутся после заполнения полезного объема емкости золоотвала №3, вывода существующих сооружений из эксплуатации и будут включать следующие операции: - демонтаж сооружений золоотвала №3; - обследование территории секций с помощью металлоискателя (металлодетектора); - очистка территории от строительного мусора; - нанесение рекультивационного слоя на поверхность золоотвала; - чистовая планировка нанесенного рекультивационного слоя; - посев многолетних трав..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности*: В рамках работ по рекультивации предусматривается демонтаж золошлакопроводов и трубопроводов орошения, а также демонтаж стальных конструкций плавучей насосной станции, существующего ограждения, лежневых железобетонных опор ранее использованных для укладки трубопроводов. Демонтируемые трубопроводы погружаются на автотранспорт и перевозятся на площадку, предназначенную для складирования материалов на Усть-Каменогорской ТЭЦ. Демонтированные материалы в зависимости от технического состояния могут быть повторно использованы, либо сдаются на предприятия по переработке вторсырья. Лежневые железобетонные опоры, столбы ограждения погружаются на автотранспорт и перевозятся на территорию Усть-Каменогорской ТЭЦ. Перечень и объем демонтируемых конструкций и сооружений следующие: оросительная сеть, дренаж, камера подключения к трубопроводу осветленной воды (в том числе: дождеватели дальнеструйные ДД-30 – 16 шт / 256 кг; стальные трубопроводы Ду=219х6 мм – 2384 пм / 99930 кг; подвижные опоры под трубопроводы 219х4,5 – 445 шт / 2670 кг; неподвижные опоры под трубопроводы 219х4,5 – 12 шт / 117,6 кг; компенсаторы сальниковые, Тип 200-25-Т1.05 – 12 шт / 1035,6 кг; запорная арматура оросительной сети – 97 шт / 1722 кг; дренажный стальной трубопровод Ду=219х6 мм – 682 шт / 28400 кг); золопроводы и выпуски (в том числе: стальные трубопроводы Ду=530х10 мм (с учетом выпусков) – 2425 пм / 310900 кг; стальные трубопроводы

Ду=325х6 мм (с учетом выпусков) – 639 пм / 38200 кг; стальные трубопроводы Ду=159х6 мм – 84 м / 1902 кг; подвижные опоры трубопровод Ду=300 мм – 147 шт / 1176 кг; подвижные опоры трубопровод Ду=500 мм – 232 шт / 4408 кг; стальные подвижные опоры под трубопроводы Ду=150 мм – 18 шт / 43,6 кг; стальные неподвижные опоры под трубопроводы Ду=500 мм – 12 шт / 387,6 кг; стальные неподвижные опоры под трубопроводы Ду=300 мм – 6 шт / 87 кг; компенсаторы сальниковые Ду=500 мм, 500-16 Т1 – 12 шт / 3847,2 кг; компенсаторы сальниковые Ду=325 мм, 300-25 Т1.10 – 3 шт / 530,4 кг; запорная арматура золопроводов – 207 шт / 1722 кг; опоры лежневых для золошлакопроводов – 460 шт / 182,47 м³; стальные конструкции плавучей насосной станции - 318300 кг; ж/б столбы существующего ограждения (L=2479 м) – 619 шт / 6,9 м³; колючая проволока существующего ограждения КЦ1 – 12395 пм / 1078,4 кг; металлическое ограждение высотой более 1.5 метров – 108 м). Засыпка и демонтаж водосбросных конструкций производится после полного высыхания участка ведения работ. Осветленные воды надлежащего качества предварительно удаляются системой оборотного гидрозолоудаления на Усть-Каменогорскую ТЭЦ, оставшаяся часть воды через одну нитку золопровода удаляются на золоотвал №5. Процентное соотношение объема откачки осветленной и загрязненной воды будет определено при производстве работ. Технический этап рекультивации золоотвала №3 предусматривает проведение работ по созданию задернованных участков природоохранного назначения. Работы в рамках технического этапа рекультивации производятся после вывода из эксплуатации золоотвала №3 и будут вестись в следующей последовательности: - обследование территории секций с помощью металлоискателя (металлодетектора) с целью очистки рассматриваемого участка от лома черных металлов, а также для предотвращения разрушения территории несанкционированными разработками после проведения рекультивации. При обнаружении лома черных металлов, будет проведен осмотр, изъятие и перенос на площадку временного хранения или склад лома черных металлов Усть-Каменогорской ТЭЦ; - очистка территории от строительного мусора. Строительные отходы передаются сторонним организациям по договору.; - уполоаживание откоса с восточной, западной и южной стороны золоотвала №3; - нанесение рекультивационного слоя на поверхность золоотвала; - чистовая планировка нанесенного рекультивационного слоя. (Продолжение в прикрепленном файле).

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства 2027 - 2030 гг. .

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 Акт на право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком до 8 лет (кадастровый номер 05-068-124-001) площадью 31,6. Целевое назначение земельного участка: для размещения и эксплуатации золоотвала № 3. После рекультивации объект будет передан на баланс районной администрации.;

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 На период рекультивации Для хозяйственно-питьевых нужд – из существующих водопроводных сетей. На период эксплуатации Не требуется Ближайший водный объект ручей Жукова, расположен на северо-западе на расстоянии 1100 м от объекта. Золоотвал №3 расположен вне пределов водоохранных зон и полос.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, питьевая ;

объемов потребления воды На период рекультивации (СМР) - хоз-бытовые нужды – 2,0 м³/сут (800,0 м³/ период СМР), производственные нужды: - пылеподавление дорожных покрытий - 4514,4 м³; - полив поверхности золошлаковых отходов - 13 959,27 м³ На период эксплуатации - не предусматривается ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Рекультивация - на хозяйственно-бытовые нужды строителей, на производственные нужды; Эксплуатация Не предусматривается;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) По данному виду деятельности недропользование не предусматривается. Координаты ; № СШ ВД 1 50° 01' 26.5" 82° 32' 57.4" 2 50° 01' 22.8" 82° 33' 01.8" 3 50° 01' 11.9" 82°

33' 11.1" 4 50° 01' 01.2" 82° 33' 19.5" 5 50° 00' 58.8" 82° 33' 14.7" 6 50° 01' 09.3" 82° 32' 56.0" 7 50° 01' 11.8" 82° 32' 54.0" 8 50° 01' 18.1" 82° 32' 43.7" 9 50° 01' 21.6" 82° 32' 44.7" 10 50° 01' 23.5" 82° 32' 50.6";

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 Проектом предусматривается рекультивация существующего золоотвала № 3. Территория золоотвала полностью разработана. Зеленые насаждения на данном участке отсутствуют, вырубка зеленых насаждений не производится.;

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

объемов пользования животным миром Проектом предусматривается рекультивация существующего золоотвала № 3. На участке рекультивации животные занесенные в Красную Книгу отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не требуется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не требуется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не требуется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Рекультивация В результате рекультивации используются следующие строительные материалы: щебень – 11,36 тонн, грунт суглинистый – 1137823,75 тонн, грунт растительный - 70206 тонн, пропан – 2,65 кг., грунтовка ГФ-021 – 0,0032 тонн, эмаль ХВ-124– 0,0008 тонн, растворитель Р-4 – 0,0004 тонн, электроды Э46-62,7 кг. Закупка строительных материалов будет производиться субподрядной организацией, выигравшей тендер на проведение строительных работ, с условием соблюдения максимального Казахстанского содержания. Строительные материалы должны иметь сертификаты качества и радиационной безопасности.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью нет.

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) Общий объем ожидаемых выбросов ЗВ При рекультивации (период СМР): ЗВ с учетом автотранспорта – 152,93815956 тонн., из них: - твердые - 26,19835036 тонн:- Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 17,0754283 тонн (3 класс), железо оксид – 0,001313 тонн (3 класс) , соединения марганца – 0,00010606 тонн (2 класс), взвешенные частицы – 0,005 тонн (3 класс), углерод – 9,113203 тонн (3 класс), пыль абразивная – 0,0033 тонн (-) - газообразные, жидкие - 126,7398092 тонн: - азота диоксид – 53,813386 тонн (2 класс), углерод оксид – 44,83297 тонн (4 класс), азота оксид – 8,744808 тонн (3 класс), серы диоксид – 5,962418 тонн (3 класс), керосин – 13,384 тонн (-), ксилол – 0,0016 тонн (3 класс), ацетон – 0,00016 тонн (4 класс), толуол – 0,00036 тонн (3 класс), бутилацетат – 0,00008 тонн (4 класс) , акролеин – 0,000016 тонн (2 класс), углеводороды C12-C10 – 0,0000032 тонн (4 класс), формальдегид – 0,000008 тонн. (2 класс). Без учета автотранспорта количество выбросов составит 17,08768136 тонн. Согласно приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346 об утверждении правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. В перечень входят следующие загрязняющие вещества: оксид азота, диоксид азота, углерод оксид, ксилол, взвешенные частицы. Однако, согласно данному приказу, строительные работы не относятся к видам деятельности, на которые распространяются требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей При эксплуатации: выбросы ЗВ отсутствуют.

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 При рекультивации (СМР): Сбросов

сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается. Хоз-бытовые стоки составят 800,0 м³. (2,0 м³/сут). В местах производства работ по рекультивации будут установлены биотуалеты с последующим вывозом в городскую канализацию Производственное водоснабжение - пылеподавление дорожных покрытий - 4514,4 м³ (безвозвратные потери); - полив поверхности золошлаковых отходов - 13 959,27 м³ (безвозвратные потери). При эксплуатации: Хозяйственно-бытовые стоки отсутствуют.

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 На период рекультивации (СМР) - 1757,48926 тонн. Неопасные отходы – 1757,4892 тонн (Смешанные коммунальные отходы код 20 03 01–9,1 тонн (жизнедеятельность рабочего персонала); металл код 20 01 40–1274,9633 тонн (демонтаж трубопроводов, опор, запорной арматуры и т.д), смешанные отходы строительства и сноса за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 03, код 17 09 04–473,425 тонн (демонтаж бетонных и ж/б конструкций), отходы сварки код 12 01 13 (остатки и огарки электродов – 0,0009 тонн); Опасные отходы – 0,00006 тонн (Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества) код 08 01 11* – 0,00006 тонн); На период эксплуатации Не предусматриваются.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Не требуется.

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) Атмосфера: Согласно справке Казгидромета в районе расположения ведутся фоновые наблюдения по следующим веществам (пост № 7): азота диоксид (0,1455 мг/м³ – штиль), диоксид серы (0,3072 - мг/м³ – штиль), углерод оксид (2,5508 мг/м³ – штиль), взвешенные вещества (0,5073 мг/м³ – штиль), азота оксид (0,0424 мг/м³ – штиль) Почвы: В результате строительства золоотвала № 3, весь плодородный слой был вывезен, , плодородный грунт на земельном участке отсутствует, в качестве технической рекультивации предусматривается использовать плодородный грунт с золоотвала № 5 в объеме 35103,0 м³. На участке строительства отсутствуют исторические загрязнения, военные полигоны. .

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 1) Влияние на подземные воды Мероприятия: - не предусматриваются. Участок рекультивации расположен вне пределов водоохранных зон и полос. 2) Влияние на почвы Мероприятия: - не предусматриваются. Плодородный грунт на участке рекультивации отсутствует. 3) Влияние на животный мир Мероприятия: - животных, занесенных в красную книгу в районе строительства нет. 4) Влияние на растительный мир - вырубка зеленых насаждений не производится ввиду их отсутствия. 5) Влияние на атмосферный воздух - использование спец. техники с улучшенными техническими характеристиками и прошедшей необходимое техобслуживания 6) Влияние на недра - полезные ископаемые на рекультивируемом участке отсутствуют, влияние отсутствует..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости отсутствуют.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий - Осуществление своевременного вывоза отходов, образующихся в процессе демонтажных и земляных работ; - при возникновении пылеобразования на участках, не перекрытых слоем суглинистого грунта, будет предусмотрено дополнительное обеспыливание путем орошения водой с применением поливомоечных машин; - Для исключения возможности создания аварийной ситуации необходимо строгое соблюдение правил противопожарной безопасности и выполнение мероприятий, предусматривающих безаварийную

работу предприятий данного профиля; - Накопление отходов производства и потребления в период демонтажных работ в контейнерах и / или на специально оборудованных площадках; - Соблюдение установленных экологических, санитарно-гигиенических требований и требований по промышленной и пожарной безопасности.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении) отсутствуют.

- 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):

Асылханов О.Т.

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



