

KZ58RYS00193812

10.12.2021 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 "Айкар 2005", 110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай, улица Амангельды, дом № 93Б, 051140004186, ТУРСЫНКУЛОВ ЕРБОЛ КАЙРАТОВИЧ, 39-16-56, aikar2005@bk.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) Классификация объекта согласно Приложению 1 Кодекса: раздел 2 Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным п. 2.5 Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

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 связи с увеличением объемов добычи с 7,5 тыс. м3 до 15 тыс.м3 кирпичных глин, внесены изменения в План горных работ на добычу кирпичных глин месторождения Подстанция расположенном в Костанайском районе Костанайской области;

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) Приложение 1 Кодекса: раздел 2 Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении месторождение расположено в Костанайском районе Костанайской области между городами Рудный и Костанай, в 18,8 км от г.Рудный и в 23,5 км от г.Костанай. Ближайшим на-селенным пунктом от месторождения (в 1.5 км) является пос.Семилетка..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Месторождение планируется отрабатывать открытым способом. Площадь горного отвода расположена на свободной от застройки территории. Производительность карьера по глине: 2021-й год по 2038-й год – 15,0

тыс. м<sup>3</sup>. Планом горных работ до окончания срока действия контракта (22.02.2038г) запланирована отработка кирпичного сырья в объеме 270 тыс.м<sup>3</sup>. Площадь отработки – 72,9 тыс.м<sup>2</sup>. Полезная толща месторождения Подстанция представлена пластообразной залежью кирпичных глин, залегающей среди рыхлых мезокайнозойских отложений. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предусматривается начать отработку с запасов категорий С1 и В в центральной части карьера глин от юго-восточного борта между скважинами № 54 и № 39 с продвижением фронта работ на северо-запад. Средняя проектная отметка подошвы карьера – 165,0 м. Проектом предусматривается разработка запасов глин одним горизонтом и одним уступом..

7. Предполагаемые сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ – 2021г. Окончание работ – 2038г..

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 Площадь горного отвода составляет 0,14 кв. км (14 га.) Целевое назначение – для разработки кирпичного сырья месторождения Подстанция. Календарный план горных работ составлен на 2021 - 2038 годы.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 хозяйственно-питьевые нужды используется привозная вода питьевого качества, соответствующая СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденные Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года №209». Рабочий персонал: Объем хозяйственно-питьевого водопотребления для нужд персонала составляет – 99,75 м<sup>3</sup>/год. Ближайший водный объект – река Тобол расположена в 3 км севернее от месторождения.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые нужды. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;

объемов потребления воды Водопотребление и водоотведение на период эксплуатации объекта составляет: Рабочий персонал: Объем хозяйственно-питьевого водопотребления для нужд персонала составляет – 99,75 м<sup>3</sup>/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода – для рабочего персонала.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Горный отвод месторождения Подстанция Географические координаты: № точек Координаты точек северная широта восточная долгота 1) 53° 03' 38.04"; 63° 21' 14.57" 2) 53° 03' 44.15"; 63° 21' 27.83" 3) 53° 03' 36.29"; 63° 21' 37.78" 4) 53° 03' 27.00"; 63° 21' 35.68" 5) 53° 03' 24.92"; 63° 21'31.23" Центр г. о. - 53° 03' 34.08"; 63° 21' 29.42";

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 Использование растительных ресурсов не предусматривается. Зеленые насаждения на участке работ отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Использование ресурсов животного мира не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование ресурсов животного мира не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование ресурсов животного мира не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование ресурсов животного мира не предусматривается.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Предполагаемый объем диз.топлива для заправки карьерной техники и автотранспорта - 179,91 т/год;

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

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) Эксплуатация: пыль неорганическая SiO<sub>2</sub>-70% (Кл. опасности 3) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: На 2021 год-35,43012 г/с; 4,60577 т/год на 2022 год – 23,45644 г/с; 3,26910 т/год на 2023 год – 23,45724 г/с; 3,28052 т/год на 2024 год - 23,45624 г/с; 3,26167 т/год на 2025 год- 23,45684 г/с; 3,27202 т/год на 2026 год-23,45734 г/с; 3,28237 т/год на 2027 год- 23,45754 г/с; 3,28572 т/год на 2028 год-23,45804 г/с; 3,29427 т/год на 2029 год-23,45844 г/с; 3,30477 т/год на 2030 год- 23,45894 г/с; 3,31427 т/год.

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 №1. Показатели загрязнения: сухой остаток (кл.оп-не уст), нормы ПДС-1300 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-64142 г/час, 29,248752 т/год; азот аммиака (кл.оп-3), нормы ПДС-1 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-49,34 г/час, 0,022499 т/год; нитриты (кл.оп-2), нормы ПДС-3,3 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-162,822г/час, 0,074247т/год; нитраты (кл.оп-3), нормы ПДС-1,2 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-59,208г/час, 0,026999т/год; хлориды (кл.оп-4), нормы ПДС-390 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-19242,6г/час, 8,774626т/год; сульфаты (кл.оп-4), нормы ПДС-350 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-17269 г/час, 7,874664т/год; железо общее (кл.оп-3), нормы ПДС -0,05 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-2,467 г/час, 0,001125т/год; медь (кл.оп-3), нормы ПДС-0,0022мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-0,109г /час, 0,000049т/год; кадмий (кл.оп-2), нормы ПДС-0,0003мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-0,015г/час, 0,000007т/год; цинк (кл.оп-3), нормы ПДС-0,009мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-0,444г/час, 0,000202т/год; свинец (кл.оп-2), нормы ПДС-0,0028мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-0,138г/час, 0,000063т/год; Сброс №2Показатели загрязнения: сухой остаток (кл.оп-не уст), нормы ПДС-1300 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-63960 г/час, 4,157400т/год; азот аммиака(кл.оп-3), нормы ПДС-1 мг / дм<sup>3</sup>, утв ПДС-49,2 г/час, 0,003198т/год; нитриты (кл.оп-2), нормы ПДС-3,3 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-162,36г/час, 0,010553т/год; нитраты (кл.оп-3), нормы ПДС-1,2 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-59,04г/час, 0,003838т/год; хлориды (кл.оп-4), нормы ПДС-390 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-19188г/час, 1,247220 т/год; сульфаты (кл.оп-4), нормы ПДС-350 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-17220 г/час, 1,119300 т/год; железо общее (кл.оп-3), нормы ПДС-0,05 мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-2,460 г/час, 0,000160 т/год; медь (кл.оп-3), нормы ПДС-0,0022мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-0,108г/час, 0,000007т/год; кадмий (кл.оп-2), нормы ПДС-0,0003мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-0,015г/час, 0,000001 т/год; цинк (кл.оп-3), нормы ПДС-0,009мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-0,443г/час, 0,000029т/год; свинец (кл.оп-2), нормы ПДС-0,0028мг/ дм<sup>3</sup>, утв ПДС-0,138г/час, 0,000009т/год; В-ва, вх. в пер. загр-ей, дан. по кот. подл. внесению в рег. выбр. и переноса загр-ей в соотв. с прав. вед. регистра выбр. и переноса загрязнителей, 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 Объем образования твердо-бытовых отходов (ТБО) по годам составляет: на 2021-2030гг – 0,82 т/год. Вскрышные породы размещаются в отработанное пространство карьера и используются на подсыпку подъездных путей. Вскрышные породы размещаемые в отработанном отвале (внутренний отвал) по годам составляют: на 2021 – 11518т/год, 2022 год - 5252т/год, на 2023 - 5200т/год, на 2024 – 5200т/год, на 2025 - 5200т/год, на 2026 -5200т/год, на 2027 –

5200т/год на 2028 - 5200т/год, на 2029 -5200т/год, на 2030 – 5200т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений  
Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности. .

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) По рельефу район приурочен к двум географическим регионам: Зауральскому плато и юго-западной окраине Западно-Сибирской низменности - Кустанайской равнине. Поверхность плато относительно ровная, местами слабо всхолмленная с незначительным уклоном к р.Аят. Климат района резко континентальный с холодной продолжительной зимой и жарким коротким летом. Резкая смена температур наблюдается не только посезонно, но и со сменой месяцев, недель, а также в течение суток. Такая континентальность климата обусловлена свободным доступом с севера холодного, бедного влагой арктического воздуха, а с юга - теплого сухого, субтропического воздуха пустынь южного Казахстана и Средней Азии. Ветры зимой преимущественно юго-юго-западного направления, возникают в отроге Сибирского антициклона, проходящего полосой вдоль 50° С.Ш., где образуется зона повышенного давления. Средняя скорость ветра - 5м/сек. Данные о температуре воздуха имеют следующие среднемесячные значения - в зимний период имеют колебания от - 9,6°С до - 22,4°С, в летние месяцы - от +16,5°С до +28,5°С. Реки и озера окончательно замерзают во второй половине октября, вскрываются в последних числах апреля. Холодный период длится в среднем 200 дней..

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 Основными источниками воздействия на окружающую среду являются: пыление при проведении подготовительных, добычных работ; пыление при статическом хранении Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при эксплуатации карьера показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе санитарно-защитной зоны, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень на границе СЗЗ

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий на окружающую среду не намечается в силу географического расположения.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по охране атмосферного воздуха: содержание дизельных двигателей в исправном состоянии. Мероприятия по охране растительного мира: движение автотранспорта только по отведенным дорогам; раздельный сбор отходов в специальных контейнерах; захоронение отходов производства и потребления на специально оборудованных полигонах. Мероприятия по охране животного мира: пропаганда охраны животного мира; ограничения техногенной деятельности вблизи участков с большим биологическим разнообразием; маркировка и ограждение опасных участков; создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты; запрет на охоту в районе контрактной территории. Мероприятия по снижению шума: выбор соответствующего оборудования и оптимальных режимов работы; запрещение работы на устаревшем оборудовании, производящего повышенный уровень шума..

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

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):

Турсынкулов Ербол Кайратович

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

