

KZ65RYS00276524

10.08.2022 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Производственное объединение "Кокше-Цемент", 020700, Республика Казахстан, Акмолинская область, Район Биржан сал, с.а. Заозерное, с.Заозерное, улица Школьная, дом № 56, 050340008669, ЕСКИНДИРОВ МАРАТ ЖУМАБАЕВИЧ, 87054246344, office@kcement.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) Настоящий проект рекультивации земель, нарушенных горными работами при разработке месторождения песка кварцевого (осадочных пород) «Белаягашское» в районе Биржан сал Акмолинской области, выполнен согласно требованиям Приказа и.о. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 17 апреля 2015 года № 346. «Об утверждении Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель». Необходимость разработки настоящего проекта вызвана предоставлением права недропользования на основании лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых №17 от 22.06.2020 года. Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан. Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования (приложение 1 ЭК РК, раздел 2 п.2.10.)..

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 виде деятельности не было определено, соответственно оценка воздействия на окружающую среду не проводилась.;

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) Для исключения влияния на социально-экономические факторы жизнедеятельности людей в период проведения рекультивационных работ все необходимые технологические процессы будут вестись с соблюдением норм и правил техники безопасности, промышленной санитарии, противопожарной безопасности, что обеспечит безопасное функционирование всех производственных участков и не вызовет дополнительной, нежелательной нагрузки на социально-бытовую инфраструктуру района. Рекультивация будет производиться с учетом требований Проекта рекультивации и других руководящих материалов по охране недр при рекультивации земель, нарушенных

горными работами. Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Нарушенная площадь месторождения «Белагашское» – 60,138 га. 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 Месторождение «Белагашское» расположено в районе Биржан сал, Акмолинской области в 8 км северо-восточнее от Коксорского месторождения известняка и аргиллита. Ближайшими населенными пунктами к месторождению являются: ст. Айсары ж.д. Ерейментау – Айсары (пос. Заозерный), в 12 км к северо-западу от с. Краснофлотское. Районный центр г. Степняк расположен в 56,5 км юго-западнее. Гидрографическая сеть в районе развита очень слабо. На северо-востоке района протекают реки: Кара-Су, Тальщик и Жаны-Су, Шат, Карашат. Все реки имеют сквозное течение только в период паводка. Летом русло каждой из них представляет собой цепь озер глубиной 0,5-7,0 м. Перемычки между озерами имеют ширину 40-60 м и заполнены илом. Данный участок рекультивации является нарушенным, в следствии проведения горных работ с целью возврата извлеченной вскрыши породы в выработанное пространство данного участка, в связи с этим выбор других мест данным проектом не предусмотрен..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Выполаживание откосов отвала вскрышных пород на момент завершения горных работ предусматривается бульдозером DRESSA TD-25M с созданием плавных сопряженных плоскостей откосов с естественной поверхностью земли. Выполаживание откосов бортов и планировка будет производиться по нулевому балансу, т. е объем срезки равен объему подсыпки. Объем земляных работ по выполаживанию для отвала на один метр его длины. Расстояние между разрезами составляет 70,0-100,0 м. Для определения объема выполаживания между разрезами использовали формулу $((V1+V2)/2)*L$. Объем срезаемой земляной массы при выполаживании откосов отвала составляет 16057,9 м³. Объем подсыпаемой земляной массы при выполаживании откосов бортов отвала составляет 16057,9 м³. Нарушенная площадь месторождения «Белагашское» – 60,138 га. Рекультивационные работы производятся после завершения горных работ. Нарушенная земельная площадь (отработанный карьер) на момент завершения горных работ будет представлять собой геометрическую выемку, характеризованную в плане длиной, шириной и глубиной. Нарушаемые земли после проведения рекультивации предусматривается использовать под сельскохозяйственное назначение. Характеристика продукции – отсутствует..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При разработке технического этапа рекультивации учтены требования: При разработке технического этапа рекультивации учтены требования: 1. Инструкция по разработке проектов рекультивации нарушенных земель. 2. Общие требования к рекультивации земель, нарушенных при открытых горных работах. 3. Требования к рекультивации земель по направлению использования. 4. ГОСТа 17.5.3. 04-83. Охрана природы. Земли. Общие требования к рекультивации земель. 5. ГОСТа 17.5.1.01-83. Охрана природы. Рекультивация земель. 6. Методические рекомендации по разработке проектов рекультивации нарушенных земель, г. Астана 2009 г. И другие нормативные документы, регламентирующие проведение работ по рекультивации. На выполаживание откосов отвала принимается 1 бульдозер DRESSA TD-25M Число рабочих смен бульдозера на выполаживание составит 5маш/смен. Число рабочих смен в сутки – 1. Нанесение почвенно-растительного слоя будет осуществляться способом сплошной планировки бульдозером по периметру нарушенных земель на площади бортов карьера, мощность наносимого ПРС составляет: в среднем- 0,2м. Учитывая небольшую мощность укладываемого ПРС на рекультивируемые площади, предварительных мероприятий (рыхление, вспашка территории) по нанесению почвенно-растительного слоя не требуется. ПРС будет транспортироваться из буртов, расположенных вдоль карьеров..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Планируемый период проведения рекультивации 2030 год. Предполагаемые срок использования до ноября 2030 года. Предполагаемая дата начала технического этапа 3 апреля 2030 г. Предполагаемая дата окончания технического этапа: 3-4 августа 2030 гг. Предполагаемая дата начала биологического: 3-4 августа 2030 г. Предполагаемая дата окончания биологического этапа: 25 ноября 2030 гг..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их

использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования
Состояние земельного участка – нарушенные земли. Нарушенная площадь месторождения «Белагашское» – 62,138 га, из них пашни 26,9682 г. Целевое назначение – рекультивация месторождения «Белагашское». Планируемый период проведения рекультивации 2030 год. Предполагаемые срок использования до ноября 2030 года. Предполагаемая дата начала технического этапа 3 апреля 2030 г. Предполагаемая дата окончания технического этапа: 3-4 августа 2030 гг. Предполагаемая дата начала биологического: 3-4 августа 2030 г. Предполагаемая дата окончания биологического этапа: 25 ноября 2030 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 Ближайший водный объект – озеро Сассыккопа, расположенное в 13 км юго-восточнее карьера. На данный водный объект водоохранная зона и полоса не установлены. Вывод: В связи с тем, что работы планируется проводить в течении полу года, установление водоохранной зоны и полосы не требуются. Вода на питьевые и хозяйственные нужды будет поставляться из г.Степняк Предприятие не осуществляет сбросы непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды. Питьевая вода должна соответствовать Санитарным правилам «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.;

объемов потребления воды Для месторождения песка кварцевого (осадочных пород) «Белагашское»-предполагаемый общий объем потребления воды – 4408,4м3/год На хозяйственно-питьевые нужды – 36,75 м3/год На технические нужды (орошение пылящей поверхности, пожаротушение) – 4371,65 м3/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использования с водных ресурсов не предусмотрено.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 1) 53 13' 30,3" 71 22' 03,3"; 2) 53 13' 38,7" 71 22' 26,9"; 3) 53 13' 37,7" 71 22' 36,7"; 4) 53 13' 40,2" 71 22' 41,2"; 5) 53 13' 36,6" 71 22' 46,2"; 6) 53 13' 35,2" 71 22' 58,0"; 7) 53 13' 34,4" 71 23' 09,6"; 8) 53 13' 25,2" 71 23' 12,2"; 9) 53 13' 04,8" 71 22' 51,7"; 10) 53 13' 03,0" 71 22' 44,1"; 11) 53 13' 04,0" 71 22' 39,0"; 12) 53 13' 16,0" 71 22' 38,0"; 13) 53 13' 22,8" 71 22' 31,3"; 14) 53 13' 25,5" 71 22' 30,8"; 15) 53 13' 29,6" 71 22' 27,3".;

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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на месторождении отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Источник приобретения – подрядная организация для целей общей рекультивируемой поверхности нарушенных земель. Учитывая климатические условия района, проектом рекомендуется посев следующих видов многолетних трав для участка месторождения «Белагашское» в составе травосмеси: житняк- 2330,18 кг; люцерна – 932,07 кг; донник – 605,85 кг. ;

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 Рекультивационные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - заправка горнотранспортного оборудования дизельным топливом в предположительном объеме – 100 тонн в год; Источник приобретения ближайшие заправочные станции. Предполагаемый общий объем потребления воды – 4408,4м3/год На хозяйственно-питьевые нужды – 36,75 м3/год На технические нужды (орошение пылящей поверхности, пожаротушение) – 4371,65 м3/год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Обработка месторождения производится на территории контура отвода. Рекультивация будет производиться с учетом Проекта рекультивации и других руководящих материалов по охране недр при разработке месторождений полезных ископаемых..

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: Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности)- менее 5 т/год Предполагаемые объемы выбросов на период проведения рекультивационных работ: менее 5 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 Сбросы загрязняющих веществ 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 Наименования отходов - Смешанные коммунальные отходы (ТБО) (неопасные), предполагаемые объемы на 2030 год: составит менее 3 тонн/год. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются в производственной сфере деятельности персонала предприятия. 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. Иные виды отходов не предусматриваются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений 1. Санитарно-эпидемиологическое заключение на проект рекультивации от РГУ "Управление санитарно-эпидемиологического контроля департамента санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области комитета санитарно-эпидемиологического контроля министерства здравоохранения РК"; 2. Согласование проекта рекультивации от ГУ «Управление земельных отношений Акмолинской области»; 3. Заключение государственной экологической экспертизы на проект рекультивации от ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской 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) Рельеф района представляет собой чередование отдельных невысоких сопок групп холмов и разделяющих их равнин. Территориально исследуемый район расположен в северной части Казахского мелкосопочника, переходящего постепенно в Западно-Сибирскую низменность. Абсолютные отметки поверхности в пределах района колеблются от 300 до 180-150 м. Максимальные превышения составляют 40-50 м, в среднем 10-15 м. Растительность района довольно разнообразна: здесь наблюдаются как лесостепные, так и полупустынные ассоциации. Большую часть исследованной территории занимает ковыльно-разнотравная степь с типчаком и тонконогом. В северной части ее довольно часто встречаются небольшие березовые рощи. Объект рекультивации соответствует Гигиеническим нормативам к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, утв. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 168. Результаты фоновых исследований отсутствуют. Учитывая кратковременность работ, дополнительные фоновые исследования не обязательны. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют. .

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 территории рекультивационных работ природного и техногенного загрязнения опасными химическими и токсическими веществами, теплового, бактериального, радиационного и др. загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, т.к. 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 рекультивационных работ сведена к минимуму. Для сбора сточно-бытовых вод от мытья рук работников карьера и мытья полов на промплощадке предусмотрено устройство туалета с выгребной ямой (септиком) обсаженными железобетонными плитами, с водонепроницаемым выгребом объемом 4,5 м³ и наземной частью с крышкой и решеткой для отделения твердых фракций, на расстоянии 25 метров от бытового вагончика (нарядной Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора выполнения услуг. Влияние на земельные ресурсы будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения рекультивации месторождения. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что месторождение располагается строго в отведенных границах отвода. В период разработки будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ отвода без предварительного согласования с контролирующими органами. Рекультивация объекта будет выполняться с учетом технологической взаимосвязи между объектами и соблюдением санитарных и противопожарных требований. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении рекультивационных 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 Рекультивационные работы планируется проводить в пределах производственной площадки. Технологические процессы в период проведения работ на участке 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 рекультивационных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения 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; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все

отходы, образованные при рекультивационных 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 варианты рекультивации нарушенного участка Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Ескиндилов М.Ж.

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

