

KZ77RYS00500863

06.12.2023 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:

Филиал ТОО "Китайская Компания по строительству и развитию Синьсин" в Республике Казахстан, 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Есиль", Жилой массив Комсомольский улица Баян Сұлу, дом № 13/1, 151241001558, ЧЖАН ЛИЕ, 87024868813, dujiao@xxg.com.cn

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 производственной базы (Дробильно-сортировочный участок, Асфальтобетонный завод, Бетонно-смесительный узел, ЩПЦС – щебеночно-песчано-цементная смесь). Классифицируется согласно Приложения 1, раздел 2, 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) Объекты в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду отсутствуют;

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) Объекты в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду отсутствуют.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый участок располагается на 1 км севернее от села Кокпекты. От проектируемого участка до ближайшей жилой застройки 1000 м. Данный участок был выбран, т.к территория была освоена ранее и на расстоянии 120 метров располагается карьер по добычи горной породы..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Годовой объем перерабатываемой горной породы составит 480 000 т в год из расчета 300 дней по 8 часов в сутки (2400 ч/год). Производительность 200 т/час. В состав установки входят: вибрационный питатель, щековая дробилка 2 шт, роторная дробилка, распределительная воронка, вибрационное сито (грохот) 2 шт. АБЗ марки Sanu производительностью 240 ч/год. Мобильная бетоносмесительная установка

производительностью 60 м³/час. Установка по приготовлению щебеночно-песчаной смеси (ЩПС) марки ХСМГ, производительность 350 тонн/час..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Управление установкой централизованное и осуществляется с пультов управления кабины оператора, оборудовано кондиционером, теплоэлектровентилятором и громкоговорящей связью. Горная порода (базальт) поступает на дробление самосвалами. Горная порода загружается в агрегат питания (вибропитатель), состоящий из бункера. Загрузка бункера сопровождается пылением. Из бункера горная порода попадает в щековую дробилку №1 принцип работы основан на сжатии рабочими поверхностями (щеками) материала, что приводит к возникновению больших напряжений сжатия и сдвига, разрушающих материал. Одна из щек дробилки делается неподвижной. Вторая щека крепится на шатуне, обеспечивающем перемещение верхнего края щеки так, что щека совершает качающееся движение. Вал шатуна приводится во вращение через клиноремённую передачу от двигателя (электрический, дизельный). На этом же валу крепится второй шкив, играющий роль маховика и противовеса для основного шкива. Нижний край подвижной щеки имеет возможность регулировки положения в горизонтальном направлении (механический или гидравлический привод), которое влияет на ширину минимальной щели, определяющую максимальную крупность материала на выходе из дробилки. Щеки образуют клинообразную форму камеры дробления, в которой материал под действием силы тяжести продвигается после разрушения от верхней части, в которую загружаются крупные куски, до выходной (разгрузочной) щели. Боковые стенки в процессе дробления не участвуют. После первичного дробления горная порода попадает на конвейер К2 где происходит пыление. С конвейера К2 горная порода пересыпается в бункер щековой дробилки 2. Щековая дробилка 2 предназначена для среднего дробления горной породы работа дробилки сопровождается пылением. После щековой дробилки 2 порода поступает в бункер роторной дробилки мелкого дробления. Поступая в зону измельчения исходное сырьё ударяется о вращающийся с большой скоростью ротор. Материал отбрасывается от бил и ротора, ударяясь о брони корпуса. Таким образом происходит первичное раздробление. Для получения материала нужной крупности процесс повторяется несколько раз. Измельченная порода разгружается на конвейер К3 разгрузка и сама работа конвейера К3 С конвейера К3 горная порода поступает на распределительную воронку, где порода по крупности распределяется на конвейеры К4 и К5, работа распределительной воронки сопровождается пылением ист. 6011. Работа конвейеров К4 и К5 сопровождается пылением ист. 6012 и 6013. Затем, горная порода с конвейера К5 пересыпается на грохот1. Грохот 1 и 2 предназначены для просеивания измельченной горной породы. Принцип работы грохота основан на использовании энергии вибрации и собственной силы тяжести частиц материала. Сита в грохоте установлены под углом 2—5 градусов к горизонту. Попадая на сито, сырьё начинает двигаться по наклонной поверхности сита. Работа грохота сопровождается пылением. Первично просеянные породы делятся по фракциям и пересыпаются на конвейера К6 и К7. Горная порода с конвейера К7 пересыпается на грохот 2. После работы грохота 2 горная порода попадает по фракциям на конвейера К8, К9, К10. Работа конвейеров К8, К9, К10 сопровождаются пылением. Горная порода после завершения измельчения хранится на открытых складах по фракциям склад готовой продукции 20-40, фракция 10-20, фракция 5-10, фракция 0-5. В состав установки АБЗ входят: агрегат питания, наклонный конвейер, сушильный агрегат с пылеочистительным устройством, смесительный агрегат, агрегат минерального порошка, агрегат готовой смеси, блок управления, нагреватель битума, нагреватель жидкого теплоносителя, электрооборудование (контрольные и силовые кабели), битумоводы, топливо- и маслопроводы, пневмосистема, система опрыскивания, комплект запасных частей, комплект эксплуатационной документации. Мобильная бетоносмесительная установка производительностью 60 м³/час. Установка по приготовлению щебеночно-песчаной смеси (ЩПС) марки ХСМГ, производительность 350 тонн/час..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2023-2033.

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 землю № 123202200001618 от 29.12.2022 г, площадь – 20,0 га, целевое назначение для размещения дробильно-сортировочного участка, асфальтобетонного завода, бетоносмесительного участка, срок использования до 22.12.2027 г.;

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. Источником водоснабжения участка работ будет привозная вода с. Кокпекты, расположенного в 1 км от объекта. Ближайший водный объект располагается на расстоянии 3000 м р. Кокпекты. Водоохранные полосы и зоны водных объектов в границах участка работ компетентными органами не устанавливались. В пределах водоохранных полос (35 м) никакие виды работ, также размещение каких-либо объектов осуществляться не будет. Необходимость разработки проекта установления водоохранных полос и зон на этапе ликвидационных работ отсутствует. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) общее водопользование, питьевого и технического качества.;

объемов потребления воды питьевые нужды – 0,15 м³/год, технические нужды 48 000 куб м/ год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов хоз. бытовые нужды, пылеподавление;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) добыча недр не предусматривается, горная порода доставляется с ближайшего карьера, размещенного на расстоянии 120 м. Координаты проектируемого участка 1) с.ш. 48.738122, , в.д.82.399368., , 2) с.ш. 48.735540, в.д. 82.394755, 3) с.ш. 48.730496, , в.д. 82.403131, 4) с.ш. 48.733458, , в.д. 82.409018. ;

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. Ведущими растениями на участке работ являются ксерофитноразнотравно – типчаково – ковыльковыми типчаково – тырсовыми, песчанно-ковыльными ассоциациями боялыч - солянка деревцеобразная, полынь белоземельная. Встречаются костер, пырей ползучий, подмаренник настоящий, мятлик луговой, полынь солончаковая. Необходимость в вырубке или переноса, зеленых насаждений отсутствует.;

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

объемов пользования животным миром. Пользование животным миром не предусматриваются. Встречаются гадюки, ящерицы, узорчатый полоз, пищухи, зайцы, барсуки, хорьки, суслики, лисица, корсак и др. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования отсутствуют;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира отсутствуют;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Электрическая энергия поступает от с. Кокпекты станции 35-10Кв, горная порода поступает с ближайшего карьера расположенного на расстоянии 120 м, годовой объем перерабатываемой породы составит 480 000 тонн в год, Срок использования электрической энергии и горной породы составит до 2033 года, битум ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. При проведении работ не предполагается извлечение природных ресурсов. Риски истощения используемых природных ресурсов 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). Общий объем выбросов составит – 436,8 т/год. 2908, Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70-20 (43,43 г/с), 3 класс опасности. Вещества, 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) 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. Хозяйственно-бытовые сточные воды будут сбрасываться в биотуалеты, которые будут установлены на участке работ по мере накопления по договору ассенизаторской машиной вывозится в места установленные СЭС. Сброс на рельеф или поверхностные воды отсутствует..

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 отходов ТБО – 0,45 т/год, промасленная ветошь – 0,381 т/год. Превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ «Департамент экологии по Абайской области» КЭРК МЭПР РК..

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). Данные по фоновому загрязнению территории отсутствуют. Мониторинг атмосферного воздуха на рассматриваемом объекте не проводится. Проведение лабораторных замеров загрязнения воздуха будет определяться в ходе реализации намечаемой деятельности. Таким образом, промышленная площадка не расположена в пределах водоохранной полосы и водоохранной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, незначительно. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории рассматриваемого объекта отсутствует. Дикие животные, занесенные в Красную книгу РК на планируемом участке работ, отсутствуют. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, связанное с отходами производства и потребления незначительно. В необходимости проведения полевых исследований нет необходимости т.к. ранее участок был освоен. В границах территории земельного отвода исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Предприятие не расположено на особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда. На предполагаемом объекте намечаемой деятельности исторические загрязнения, 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. 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна будет происходить путем поступления загрязняющих веществ. Масштаб воздействия - в пределах отведенного земельного участка. Воздействие оценивается как допустимое. 2. Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Воздействие оценивается как допустимое. 3. Воздействие на природные водные объекты. Район проектирования располагается на значительном расстоянии от поверхностных водотоков, вне водоохранных зон. Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятия водных ресурсов из природных

объектов не требуется. Воздействие оценивается как допустимое. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров и животный мир. Эксплуатация объекта будет осуществляться в границах земельного отвода. Воздействие на растительный и животный мир ввиду их отсутствия, не предполагается. Масштаб воздействия оценивается как незначительное. 5. Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы, образующиеся при строительстве объекта, будут передаваться сторонним организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое. Положительные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Поступление налоговых платежей в региональный бюджет..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Объект не оказывает трансграничное воздействие на окружающую среду.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха - тщательная технологическая регламентация проведения работ; - организация системы упорядоченного движения автотранспорта на территории производственных площадок. Мероприятия по охране водных ресурсов - выполнение всех работ строго в границах участка землеотвода; - осуществление постоянного контроля за возможным загрязнением подземных вод. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций - регулярные инструктажи по технике безопасности; - готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования; - постоянный контроль за всеми видами воздействия, который осуществляет персонал предприятия, ответственный за ТБ и ООС; - соблюдение правил безопасности и охраны здоровья и окружающей среды. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов - своевременный вывоз образующихся отходов; - соблюдение правил безопасности при обращении с отходами. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира - очистка территории и прилегающих участков; - использование экологически безопасных техники и горючесмазочных материалов; - своевременное проведение работ по рекультивации земель. Мероприятия по снижению социальных воздействий - проведение разъяснительной работы среди местного населения, направленной на уменьшение негативных ожиданий с точки зрения изменений экологической ситуации в результате работ по строительству; обеспечение доступа общественности к информации о текущем состоянии окружающей среды, ее соответствии экологическим нормативам, результатам мониторинга..

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 альтернативные варианты отсутствуют.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Камзина Бибигуль Жаяковна

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



