

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ67RYS00603669

19.04.2024 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 "QAZCLINKER", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Нұра", Жилой массив Комсомольский улица Ұмай Ана, дом № 15, Нежилое помещение 87, 220340000283, СМАГУЛОВ ДАУЛЕТ СМАГУЛОВИЧ, 8 777 890 36 62 , info.qazclinker@gmail.com
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) Рассматриваемый объект («Завод по производству керамических изделий на территории г. Караганды, Карагандинской области (производственная мощность – 30 млн. шт. условного кирпича в год)» подлежит процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности согласно пп.4.6 п. 4 Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК - установки для производства керамических продуктов путем обжига, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, керамической плитки, каменной керамики или фарфоровых изделий, с производственной мощностью, превышающей 75 тонн в сутки и более, и (или) с использованием обжиговых печей с плотностью садки на одну печь, превышающей 300 кг/м³. Категория I - 3.6. п. 3 Раздел 1 Приложение 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК - производство керамических изделий путем обжига, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, керамической плитки, каменной керамики или фарфора, с производственной мощностью, превышающей 75 тонн в сутки, и (или) с мощностью обжиговых печей, превышающей 4 м³, и плотностью садки на обжиговую печь, превышающей 300 кг/м³..

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 отношении данной деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые.;

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) В отношении данной деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий

намечаемой деятельности» проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый участок "Завод по производству керамических изделий на территории г. Караганды, Карагандинской области (производственная мощность - 30 млн. шт. условного кирпича в год)" находится: г. Караганда. р-н имени Казыбек Би уч. кв. 163, уч. 18/1 Площадь участка акта отвода 09-142-163-543 - 48,1200 га. Целевое назначение земельного участка - проектирование завода керамических изделий □ 49°47'42.21"С 73° 1'33.68"В □ 49°47'37.10"С 73° 2'21.03 В □ 49°47'28.27"С 73° 2'21.08"В □ 49°47'21.06"С 73° 2'15.06"В □ 49°47'24.95"С 73° 1'31.02"В.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции На территории проектируемого объекта проектируются данные объекты инфраструктуры, следующие сооружения: -Производственный цех; -Административно-бытовой корпус; -Крытый склад сырья; -Блочно-модульная столовая; -Открытый склад готовой продукции; -Ремонтно-механическая мастерская; -Склад хранения ТМЦ; -Блочно-контейнерная автозаправочная станция; -Склад хранения сжиженного газа; -КТПН; -Блочно-модульная котельная; -Контрольно-пропускной пункт №1; -Контрольно-пропускной пункт №2; -Контрольно-пропускной пункт №3; -Склад оборудования ангарного типа №1; -Склад оборудования ангарного типа №2; -Площадка для временного хранения оборудования; - Модульная компрессорная; - Площадка для отдыха и гимнастических упражнений работающих; -Стоянка легкового автотранспорта; - Стоянка горного, технологического, транспортного, обслуживающего автотранспорта; -Площадка для сбора ТБО. КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА (65x250) (4 штуки соединены) -92 т/день 32305 т/год КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА (150x250) (2 штуки соединены)84 т/ день 29470 т/год ФАСАДНАЯ ПЛИТКА 65x250 (2 штуки соединены)70 т/день 24500 т/год ВЕНТИЛИРУЕМЫЙ ФАСАД 65x250 (2 штуки соединены)91 т/день 31850 т/год ФАСАДНАЯ ПЛИТКА 150x250 (2 штуки соединены) 84 т/день 29470 т/год ВЕНТИЛИРУЕМЫЙ ФАСАД 150x250 (2 штуки соединены) 96 т/день 33600 т/год ВЕНТИЛИРУЕМЫЙ ФАСАД 87X290 (2 штуки соединены) 112 т/день 39060 т/год.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Описание технологического процесса. Основным сырьем для производства керамического кирпича являются глинистые минералы. В качестве добавок применяются плавни (полевые шпаты, пегматиты) и отощающие добавки (песок или шамот). Глинами называют землистые обломочные горные породы, способные образовывать с водой пластичное тесто, которое после высыхания сохраняют приданную ему форму, а после обжига приобретает твердость камня. Плавнями называют вещества, которые способствуют образованию при обжиге легкоплавких соединений и снижению температуры обжига изделий. Плавнями считаются материалы, которые при данном составе керамической массы раньше других переходят во время обжига в расплавленное состояние и служат растворителями для остальных компонентов. К ним относятся легкоплавкие материалы или те, которые, вступая во взаимодействие с другими компонентами, образуют легкоплавкие соединения. К первым причисляют полевые шпаты, ко вторым — карбонаты щелочноземельных металлов (кальция и магния). Отощающие добавки – это материалы, снижающие пластичность, чувствительность к сушке и усадку глин в сушке и обжиге. К ним относятся: песок и измельченный бой керамических изделий (шамот). Технологический процесс производства клинкерных изделий состоит из следующих операций: карьерные работы, обработка керамической массы, формования изделия-сырца, сушка, обжиг. Транспортирование глины с карьера на завод осуществляется автомобильным транспортом. Сырьевые материалы для производства клинкерных изделий, в природном состоянии не обладают технологическими свойствами, дающими возможность получить изделия высокого качества. С целью получения изделий требуемого качества, необходимо разрушить природную структуру глин, обеспечить перемешивание шихты, получить пластичную массу однородную по составу и влажности, и придать ей надлежащие формовочные свойства. Изменение свойств глиняного сырья достигается за счет механической обработки, включающей предварительное рыхление глины, первичное дробление сырья, вторичное грубое измельчение, увлажнение и вымешивание, вылеживание и окончательное увлажнение. Массоподготовка - формовка. Приемный комплекс представлен ящичным питателем с глинорыхлителем РЛ 497 - 024. Загрузка в питатель может осуществляться ковшовым погрузчиком или самосвалом. Для этого питатель установлен в приемке. Дозировка подачи глины из питателя регулируется высотой подъема шибера и изменением скорости ленты питателя с помощью частотного преобразователя. Глина конвейером подается в дробилку дисковую РЛ 443 для дробления кусков до размера не более 40 мм. Измельченная глина конвейерами подается в глинозапасник, состоящий из 5 секций. Емкость одной секции глинозапасника составляет 270 м3. В глинозапаснике глина вылеживается.

Вылеживание значительно усредняет свойства глины, способствует лучшему распределению влаги, более полному диспергированию глинистых агрегатов, частичному разложению отдельных минералов (слюд иллитов и др.), образованию гумусовых кислот. Из глинозапасника глина фронтальным погрузчиком загружается в питатель Пластинчатый PI 024 и питатели пластинчатые KBS 1,25/6,0/1г. Дозировка подачи глины из питателей регулируется высотой подъема шибера и изменением скоростей ленты питателей с помощью частотного преобразователя. Из питателей шихта конвейером поступает в дезинтеграторные вальцы DAF – D, в которых происходит первоначальное измельчение шихты После вальцов DAF – D шихта конвейером поступает в вальцы тонкого помола LA 8 – 2 SERIE – D с рабочим зазором между валками 1,5 мм. Измельченная шихта конвейером подается в финишные вальцы TITAN ROLLER MILL 1000×800 с рабочим зазором между валками 1 мм. После вальцов шихта поступает на конвейер. Так же на этот конвейер, подаются истищающие добавки (песок, шамот) из отделения подготовки добавок. Шихта с добавками конвейером подаются в двухвальцовый смеситель с протирачной решеткой MBAF5 – 9, где происходит ее перемешивание, увлажнение и продавливание через решетку. Из смесителя MBAF5 – 9 увлажненная и .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок строительства – 2024-2025 гг. Срок эксплуатации – 100 лет Постутилизация – 2124 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 Номер земельного акта отвода: 09-144-046-652 - 5,3239га; благоустройство территории - 2,5356га Площадь участка акта отвода 09-142-163-543 - 48,1200 га. Целевое назначение земельного участка - проектирование завода керамических изделий Предполагаемый срок использования: Срок строительства – 2024-2025 гг. Срок эксплуатации – 100 лет Постутилизация – 2124 г. □ 49°47'42.21"C 73° 1'33.68"B □ 49°47'37.10"C 73 2'21.03"B □ 49°47'28.27"C 73° 2'21.08"B □ 49°47'21.06"C 73° 2'15.06"B □ 49°47'24.95"C 73° 1'31.02"B;

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 Подключение наружного водопровода предусмотрено к наружным кольцевым сетям водоснабжения, расположенным в г. Караганда. В районе планируемой деятельности отсутствуют поверхностные водные объекты Ближайшим водным поверхностным объектом является река Большая Букпа расположенная на расстоянии 1200 м от границы земельного участка на юго-восточном направлении. Постановление акимата Карагандинской области от 5 апреля 2012 года N 11/03. Об установлении водоохранных зон, полос и режима их хозяйственного использования на реках Ащилыайрык, Малая Букпа, Большая Букпа, Солонка, Узенка, Веснянка, Кокпекты, Талды, Шажагай, Сарыбулак Карагандинской области, размер водоохранной зоны составляет – 500 м. Намечаемая деятельность не попадает в водоохранную зону реки. Установление водоохранных зон не требуется. Ограничения и запреты для реализации намечаемой деятельности отсутствуют;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды;

объемов потребления воды Суммарный расход воды на нужды пожаротушения и хозяйственно-питьевого водопотребления равен 40.2+9.29=49.49л/сек. Забор свежей воды не осуществляется.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, технического качества для производства;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не предусматривает пользование недрами;

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 Намечаемая деятельность пользованием растительными ресурсами не предусматривает. Растительность на территории намечаемой деятельности отсутствует. На данной территории отсутствуют краснокнижные растения. На данной площади отсутствуют зеленые насаждения. Рубка и (или) перенос деревьев не предусматривается в виду отсутствия деревьев. Компенсационная посадка не предусмотрена в виду отсутствия деревьев на участке проводимых работ.;

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

объемов пользования животным миром Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат. На данной территории отсутствуют краснокнижные животные.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат. На данной территории отсутствуют краснокнижные животные.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат. На данной территории отсутствуют краснокнижные животные.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира использованию и изъятию не подлежат. На данной территории отсутствуют краснокнижные животные.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Водоснабжение и водоотведение будет осуществляться на основании технических условий на подключение к сетям водоснабжения №17955 от 18.12.2023г и канализации №К-7197 от 20.12.2023г выданных ТОО "Караганды Су" Протяженность сетей водоснабжения – 2299,0 м. Протяженность сетей канализации – 1987,0 м. Электроснабжение будет осуществляться путем присоединения к городской электросети. Источник теплоснабжения - производственная котельная, с температурным графиком теплосети - T1-T2=90/70°C.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения 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) На период строительно-монтажных работ ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу ориентировочно составит - от 10 и до 30 тонн/год. Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) 3 кл 0.007866 т/год Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ 2 кл 0.000594 т/год Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) 2 кл 0.001248 т/год Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)3 0.000203 т/год Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)4 кл 0.00198 т/год Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ 2 кл 0.0002 т/год Диметилбензол (смесь о-, м-, п изомеров)- 3 кл 0.0109 т/год Уайт-спирит (1294*) ОБУВ 0.00502 т/год Взвешенные частицы (116)3 кл 0.02335 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 кл 0.019017 т/год Ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации составит 160 тонн/год. Железо (II, III) оксиды (3 класс опасности) 0.0099 т/год Марганец и его соединения (2 класс опасности) 0.0011 т/год Азота (IV) диоксид (2 класс опасности) 33.2112 т/год Азот (II) оксид (Азота оксид) (3 класс опасности) 5.39682 т/год Серная кислота (2 класс опасности) 0.0000504 т/год Углерод оксид (4 класс опасности) 100.53024 т/год Фтористые газообразные соединения (2 класс опасности) 0.0004 т/год Смесь углеводородов предельных C1-C5 ОБУВ 12.45255 т/год Смесь углеводородов предельных C6-C10 ОБУВ 3.0327 т/год Пентилены (амилены – смесь изомеров) (4 класс опасности) 0.4125 т/год Бензол (2 класс опасности) 0.33 т/год Диметилбензол 3 класс опасности) 0.02475 т/год Метилбензол 3 класс опасности) 0.23925 т/год Этилбензол 3 класс опасности) 0.00825 т/год Эмульсол ОБУВ 0.000984 т/год Взвешенные частицы (3 класс опасности) 1.9675 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) 0.63 т/год Пыль абразивная ОБУВ 0.2044 т/год Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр 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 Сброс не предусмотрен. Отведение хозяйственно бытовых стоков будет осуществляться в централизованную канализацию города..

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 В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления на период СМР: Опасные отходы: промасленная ветошь – 0,0118 тонн; тара ЛКМ - 0,0017 т/год Не опасные отходы: твердо-бытовые отходы – 0,2363 тонн; Огарки сварочных электродов - 0,0075 т/год В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления на период эксплуатации: Опасные отходы: промасленная ветошь – 0,381 т/год, отработанные масла – 7,4 т/год, отработанные батареи свинцовых аккумуляторов – 0,440 т/год, масляные фильтры – 0,0466 т/год, упаковочная тара – 1,95 т/год. Неопасные отходы: черные металлы – 0,0150 т/год, твердо-бытовые отходы – 36 тонн/год, отходы сварки – 0,015 тонн/год, отработанные шины – 5,46 т/год. Ветошь образуется в результате ремонта технологического оборудования промышленной площадки и автотранспорта. Черные металлы образуются в результате ремонта транспорта. ТБО образуется в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала предприятия. Отходы сварки образуется в результате сварочных работ. Отработанные масла образуются в результате использование масел в качестве смазки и гидравлической жидкости. Отработанные батареи свинцовых аккумуляторов и шины, масляные фильтры образуются в результате эксплуатации автотранспорт, упаковочная тара образуется после использования добавок для сырья. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Пороговые значения, установленные для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, в результате предполагаемых объемов образования отходов в период намечаемой деятельности не будут превышены.

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 Карагандинской области» - Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности; РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области» - экологическое разрешение на воздействие..

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) Результаты мониторинга качества атмосферного воздуха в г. Караганда за март 2024 года По данным стационарной сети наблюдений, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как очень высокий, он определялся значением СИ=20,3 (очень высокий уровень) в районе поста №8 по взвешенным частицам РМ-2,5 (7 дней с СИ>10), НП=100%. Согласно РД, если СИ>10, то вместо НП определяется количество дней с СИ_i>10, хотя бы из одного срока наблюдений. Максимально-разовые концентрации составили: взвешенные частицы РМ-2,5 – 20,3 ПДКм.р., взвешенные частицы РМ-10 – 10,8 ПДКм.р., взвешенные частицы (пыль) – 3,6 ПДКм.р., оксид углерода – 3,2 ПДКм.р., сероводород – 6,3 ПДКм.р., концентрации других загрязняющих веществ не превышали ПДК. Превышения по среднесуточным нормативам наблюдались: взвешенные частицы РМ-2,5 – 5,6 ПДКс.с., взвешенные частицы РМ-10 – 3,4 ПДКс.с., взвешенные частицы (пыль) -1,0 ПДКс.с., фенол – 1,5 ПДКс.с., формальдегид - 1,1 ПДКс.с., озон - 1,3 ПДКс.с., концентрации других загрязняющих веществ не превышали ПДК. Случаи экстремально

высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): 1, 17, 18, 22, 23, 24, 26 марта 2024 года по данным поста №8 (улица Зелинского 23 (Пришахтинск)) зафиксировано 20 случаев высокого загрязнения (ВЗ) по взвешенным частицам РМ-2,5 (10,0 – 20,3 ПДК), по взвешенным частицам РМ-10 (10,8 ПДК). По данным наблюдений концентрации определяемых веществ находились в пределах допустимой нормы. Метеорологические условия. На формирование загрязнения воздуха также оказывали влияние погодные условия: так в марте 2024 года было отмечено 5 дней НМУ (безветренная погода и слабый ветер 0-3м/с). На рассматриваемой территории отсутствуют объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие аналогичные объекты. Для реализации намечаемой деятельности дополнительные полевые исследования не требуются..

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. Возможные негативные формы воздействия: Намечаемая деятельность оказывает на окружающую среду минимальное негативное воздействие. Выбросы в атмосферу минимальны. Нарушение почвенного покрова минимально за счет проведения точечных работ с последующей рекультивацией нарушенных участков и благоустройства. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Создание рабочих мест - основа основ социально-экономического развития, при этом положительный эффект от их создания измеряется далеко не только заработной платой. Рабочие места – это также сокращение уровня бедности, нормальное функционирование городов, а кроме того - создание перспектив развития. По мере создания новых рабочих мест, общество процветает, поскольку создаются благоприятные условия для всестороннего развития всех членов общества, что в свою очередь, снижает социальную напряженность. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Налоговые платежи являются важной составляющей в формировании государственного бюджета, за счет которого формируется большая часть доходов от населения, приобретаются крупные объемы продукции, создаются госрезервы. Стабильное поступление налоговых платежей для формирования бюджета имеют особую важность для всех сфер экономической жизни..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В связи с отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Рациональное использование ресурсов соблюдается благодаря применению современных технологий и оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер:–производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники;–контроль расхода водопотребления; –запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду;–организовать места сбора и временного хранения отходов;–обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации;–исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; снижение активности передвижения транспортных средств ночью;– сохранение растительного слоя почвы; рекультивация участков после окончания всех производственных работ; – сохранение растительных сообществ.– предупреждение возникновения пожаров;– воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным;– сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы;– сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Рабочим проектом принят оптимальный вариант расположения производства (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): Производство располагается в промышленной части города..

- 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):
СМАГУЛОВ ДАУЛЕТ СМАГУЛОВИЧ

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

