

KZ53RYS00261026

23.06.2022 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 "KamaTyresKZ", 101200, Республика Казахстан, Карагандинская область, Сарань Г.А., г.Сарань, Учетный квартал 046, строение № 062, 201040014370, СМЫШЛЯЕВ АЛЕКСАНДР ВАЛЕНТИНОВИЧ, 8721200000, kjbfdl_kjh@mail.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) Наименование вида экономической деятельности: Производство резиновых шин, покрышек и камер (ОКЭД 22111). Согласно Разделу 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, производство или обработка полимеров, эластомеров, синтетических каучуков, изделий на основе эластомеров с производительностью свыше 1 тыс. тонн в год (п.10.27) входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. В соответствии с пп. 3) и 4) п.11 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» объект относится ко II категории. 26 мая 2022 года РГУ «Департаментом экологии по Карагандинской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан выдано Решение по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду. Определена категория объекта: II.

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) Ранее проведена оценка воздействия намечаемой деятельности в составе проектной документации «Организация производства шин в Республике Казахстан». Получено заключение РГП «Госэкспертиза» № 01 -0462/21 от 26.08.2021г. о соответствии проекта требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан. Существенные изменения в видах деятельности и (или) деятельности объекта, в отношении которых ранее проведена оценка воздействия на окружающую среду, отсутствуют. Объем и мощность производства не возрастают, не изменяются количество и (вид используемых ресурсов, топлива и сырья, не увеличивается площадь земель, на которых располагается объект, не изменяются технология, управление производственным процессом, не изменяются количественные и качественные показатели эмиссий, а также область воздействия таких эмиссий и не

изменяется количество образуемых отходов относительно документации, ранее прошедшей государственную экспертизу, в том числе экологическую;

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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности ранее не выдавалось. Однако ранее проведена оценка воздействия намечаемой деятельности в составе проектной документации «Организация производства шин в Республике Казахстан». Получено положительное заключение Госэкспертизы № 01-0462/21 от 26.08.2021г. о соответствии проекта требованиям нормативных правовых актов и государственных законов, действующих в Республике Казахстан, включая требования в области охраны окружающей среды.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок строительства расположен в городе Сарань Карагандинской области, в индустриальной зоне, выделенной для строительства комплекса промышленных объектов, в том числе завода по производству шин. Постановлением Акимата от 16 ноября 2020 г. №45/06 зарезервирован земельный участок общей площадью 180,0 га в городе Сарани, район РТИ. В его составе определен земельный участок площадью 85,3 га под строительство проектируемого завода по производству шин, в соответствии с «Соглашением о принципах участия в развитии индустрии машиностроения Республики Казахстан» от 29.12.2020г., подписанного в городе Нур-Султан. Координаты: широта 49° 50' 33"; долгота 72° 48' 06". Варианты размещения проектируемого объекта рассматривались в границах существующей промышленной зоны, иные места для расположения объекта не рассматривались. Выбранный вариант является оптимальным по рассматриваемым критериям (наличие транспортных автомагистралей, оптимальные решения по железнодорожному сообщению, не требуется дополнительный отвод земель, минимальное использование площадей, безопасное расстояние до жилмассива - соблюдение режима СЗЗ). Предполагаемая площадка под строительство нового предприятия относится к производственно-промышленной и коммунальной складской зоне, соответственно использование земельного участка не противоречит градостроительной документации. Ближайшая жилая застройка находится ниже рассматриваемого участка намечаемого строительства на расстоянии около 900 м от границ площадки в юго-западном направлении. Ближайшим водным объектом к рассматриваемому участку является Саранское водохранилище, расположенное на расстоянии не менее 2,28 км в юго-восточном направлении от участка намечаемой деятельности.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматривается производство легковых и легкогрузовых шин 3 млн шт/год и грузовых шин ЦМК 500 тыс. шт/год. Режим работы непрерывный 8400 часов в год. Планируется производство следующих типов товарной продукции: - легковые летние шины – 1890156 шт./г.; - легковые зимние шины – 922384 шт./г.; - легкогрузовые летние шины – 131966 шт./г.; - легкогрузовые зимние шины – 54144 шт./г.; - грузовые шины – 500000 шт./г. Завод по производству шин состоит из технологического оборудования изготовления шин, размещенного в главном производственном комплексе (ГПК) и объектов подсобно-вспомогательного назначения: объекты общезаводского хозяйства, объекты энергетического хозяйства, наружные и внутренние сети, сооружения водоснабжения и канализации, объекты транспортного хозяйства и связи.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предлагаемая в настоящей проектной документации технология производства базируется на технологии, применяемой на действующих предприятиях по производству радиальных легковых, легкогрузовых и грузовых шин ЦМК в России. Технологические процессы производства шин (изготовление маточных и финальных смесей, переработка возвратных профильных деталей, изготовление профильных резиновых деталей для сборки шин, обрезаживание кордов, раскрой обрезаженных кордов, изготовление бортовых колец, изготовление бортовых крыльев, сборка шин, промазка внутренней поверхности собранных шин, вулканизация шин, ошиповка зимних шин). Основные участки предприятия: участок подготовки сырья и приготовления резиновых смесей; заготовительный участок; сборочный участок; участок вулканизации; участок инспекции качества и ошиповки шин.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство завода предполагается в период апрель 2021-декабрь 2022гг. Срок ввода в эксплуатацию – декабрь 2022г. Ориентировочный срок эксплуатации объекта 50 лет.

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 Участок строительства имеет целевое назначение - для расположения на землях промышленности завода по производству шин, расположен в 250м северо-западнее бывшего завода РТИ (завод резинотехнических изделий) и примерно в 3,7 км от города Сарань Карагандинской области. Город Сарань административно подчинен областному центру, находится в 16 км юго – западнее г. Караганда и является его городом–спутником. Транспортная связь с г. Караганда осуществляется по асфальтированной автодороге. Постановлением Акимата от 16 ноября 2020 г. №45/06 зарезервирован земельный участок общей площадью 180,0 га в городе Сарани, район РТИ, для создания индустриальной зоны. В его составе определен земельный участок площадью 85,3 га под строительство завода по производству шин, в соответствии с «Соглашением о принципах участия в развитии индустрии машиностроения Республики Казахстан» от 29.12.2020г., подписанного в г.Нур-Султан. Стороны «Соглашения...»: Правительство РК, ООО «Управляющая компания «Татнефть-Нефтехим», ТОО «Allur Tyres», ТОО «Kama TyresKZ», ПАО «Татнефть», АО «ГК Аллур». Предполагаемая площадка под строительство нового предприятия относится к производственно-промышленной и коммунальной складской зоне, соответственно использование земельного участка не противоречит градостроительной документации. Площадь территории комплекса в пределах ограждения 28 га. Площадь застройки 105241 м². Площадь автомобильных дорог 35396 м² в ограждении. Площадь железнодорожных путей 853 м². Площадь технологической эстакады 6987 м². Предполагаемый срок использования – на период эксплуатации завода;

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 стадии строительства предусматривается хозяйственно-питьевое водоснабжение; производственное водоснабжение (смачивание бетона и кирпича, пролив песчаного основания, мойка колес автотранспорта, гидроиспытания емкостного оборудования и трубопроводов). Источником хозяйственно-питьевого и производственно-противопожарного водоснабжения на период строительства служат существующие сети, расположенные на территории действующего производства «АЛЛЮР». На стадии эксплуатации водоснабжение планируется на питьевые и хозяйственно-бытовые нужды; технические нужды (непитьевая) (на производственное водоснабжение, полив зеленых насаждений). Обеспечение производства питьевой и свежей водой предусматривается из проектируемой системы питьевого водоснабжения Индустриальной зоны г.Сарань в соответствии с техническими условиями на подключение объекта к системам водоснабжения. Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения является Саранский водозабор. Точкой подключения является существующий водопровод. Источником технического водоснабжения является Саранское водохранилище согласно соответствующим техническим условиям. Постановлением Акимата Карагандинской области от 5 апреля 2012 года № 11/05 установлены границы водоохранных зон и полос Саранского водохранилища, составляющие от 5 до 100 м (ВОП) и 500 м (ВОЗ). Саранское водохранилище расположено на расстоянии около 2,28 км в юго–восточном направлении от участка намечаемой деятельности. Проведение работ в водоохранной зоне в данном проекте исключено. Строительство водоводов питьевой и технической воды до площадки строительства «Производства шин в Республике Казахстан» выполняется в соответствии с ТЭО «Создание индустриальной зоны в городе Сарань Карагандинской области с подведением необходимой инфраструктуры. Корректировка» получившим положительное заключение № 01-0083/22 от 04.03.2022. В соответствии с письмом Акимата города Сарани (№11-1-3.1949 от 23.11.2020г.) месторождений полезных ископаемых не имеется. На участке не планируется использование недр;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Стадия строительства: общее питьевое и техническое (непитьевое); Стадия эксплуатации: общее питьевое и техническое (непитьевое).;

объемов потребления воды Стадия строительства: техническая вода – порядка 2569,1 м³/сут. (с учетом гидроиспытаний), питьевая вода – 185,6 м³/сут.; Стадия эксплуатации: техническая вода – порядка 4319,86 м³/сут., питьевая вода – 280,15 м³/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Стадия строительства: хозяйственно-питьевое водоснабжение; производственное водоснабжение (смачивание бетона и кирпича, пролив песчаного основания, мойка колес автотранспорта, гидроиспытания емкостного оборудования и трубопроводов). Стадия эксплуатации: питьевые и хозяйственно-бытовые нужды; технические нужды (непитьевая) (на производственное водоснабжение, полив зеленых насаждений).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На участке не планируется использование недр. Строительство проектируемых объектов будет производиться в границах специально созданной Индустриальной зоны на территории существующего промышленного узла со сложившейся застройкой и существующей организацией рельефа, поэтому дополнительного отвода земли не требуется;

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 Растительность в районе площадки строительства травянистая, изреженная, очень скудная и представлена редким типчаково-ковыльно-полынным травяным покровом (полынь, ковыль, типчак, солодка и др.). Проектом предусмотрена привозка плодородного грунта для восстановления нарушенных строительством земель не занятых зданиями, сооружениями и автоподъездами. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. В соответствии с санитарными требованиями для объектов III класса опасности максимальное озеленение предусматривает – не менее 50 процентов площади санитарно-защитной зоны (СЗЗ). Со стороны селитебной территории проектом предусмотрена высадка кустарников Карагана в однорядную живую изгородь (около 0,18 га). Новый травянистый покров составляет примерно 58,9 га. Использование растительности при эксплуатации проектируемого объекта не предусматривается;

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

объемов пользования животным миром На площадке намечаемого строительства отсутствуют пути миграции и места концентрации животных. Пользование животным миром не предусмотрено;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусмотрено;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусмотрено;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Основным сырьем для производства шин являются синтетические и натуральные каучуки, тех.углерод,кремнезем,к вспомогательным материалам относятся: полимерная сера, ускорители и активаторы вулканизации, антидеграданты, мягчители и др. Доставка сырья планируется авто и жд транспортом. Наименование видов и количество сырья для производства шин (тонн в год): Каучук СК 1392,8; Каучук НК 733,54; Каучук НК, подлежащий декристаллизации 282,24; Техуглерод №234, №375, №220, №339, №326, №660, №121 - 839,25; Кремнезем с по верх.165 и с по верх.100, гран. кремнезема акт. 131,73; Химикаты сыпучие 970,2; Металлокорд 448,52; Бортовая проволока 138,4; Текстильный корд. 18ПДУ, 21 ПДУ, 23ПДУ, 24ПДУ - 132,23 (540 рулонов); Экранирующий слой - 8,2040 коробок; Жидкие химикаты: масло Норман – 312; Диафрагмы грузовые - 225шт.; Диафрагмы легковые - 330шт. Питание потребителей предприятия выполнено от ЗРУ-10 кВ ПС 220/10/10 кВ «СЭЗ Сарань» (ТОО «Kazakhmys Distribution»). Годовое потребление активной электроэнергии:Объекты основного производства (ГПК) – 189094 тыс.кВт·ч.;Объекты административной зоны – 4056 тыс.кВт·ч.;Объекты энергетического хозяйства – 8576 тыс.кВт·ч.; Наружные и внутренние сети – 522 тыс.кВт·ч.;Объекты водоснабжения и водоотведения – 5523 тыс.кВт·ч.; Объекты транспортного хозяйства – 1428 тыс.кВт·ч. Для обеспечения предприятия паром, деминерализованной водой, теплофикационной водой, горячей водой предусмотрена собственная котельная блочно-модульного исполнения. Установленная паропроизводительность котельной установки - 78 т/ч. В качестве топлива - газ природный. Максимальный расход природного газа (в отопительный период) составит 7200 м3/ч при стандартных условиях. Предполагаемые сроки использования – на срок эксплуатации предприятия;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) В выбросах в атмосферу установлено 43 загрязняющих вещества. Общая сумма выбросов от объектов завода в штатном режиме составляет 601,599 т/год. Основные загрязнители: железа оксид (3 кл.оп.)-2,6535г/с, 13,2705т/г; азота диоксид (3 кл.оп.) - 5,01264г/с, 91,44984т/г; азот (II) оксид (3 кл.оп.) - 0,81482г/с, 14,861256т/г;углерод (Сажа) (3 кл.оп.)-0,08072г/с, 2,29831т/г;сера диоксид (3 кл.оп.)-0,130795г/с, 3,31086т/г;углерод оксид (4 кл.оп.)-9,19088г/с, 229,9257т/г;смесь углеводородов предельных С1-С5 - 3,174г/с, 89,981т/г;смесь С6-С10-0,793г/с, 22,594т/г;пентилены (4 кл.оп.)-0,039г/с,1,109т/г;бута-1,3-диен (4 кл.оп.)-0,46089г/с,10,95332т/г; 2-метилбута-1,3-диен (3 кл.оп.) - 0,22237г/с, 5,95532т/г;а-Метилстирол (3 кл.оп.)-0,2634г/с, 6,35717т/г;стирол (2 кл.оп.)-0,074г/с, 2,111т/г;стеариловый спирт-0,22г/с, 6,25т/г;бензин нефтяной (4 кл.оп.)-0,02932г/с, 9,245т/г;керосин-0,2889г/с, 8,4512т/г;углеводороды предельные С12-С19(4 кл.оп.)-3,446218г/с, 73,93988т/г. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности производство или обработка полимеров, эластомеров, синтетических каучуков, изделий на основе эластомеров с производительностью свыше 1 тыс. тонн в год (п.10.27) не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения, указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов 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 Стадия строительства: общее количество сбросов от проектируемых объектов в штатном режиме составляет 0,0238т/период-бытовые сточные воды (взвешенные вещества – 0,0049; БПК – 0,0059); производственные стоки (взвешенные вещества –0,0042; БПК – 0,0002). Стадия эксплуатации;общее количество сбросов от проектируемых объектов в штатном режиме составляет 359,152т/г. Количество бытовых стоков (т/год)-(Аммоний солевой (по N) – 0,84; БПК5 – 7,53; взвешенные вещества – 6,3;нефтепродукты – 0,002; ПАВ – 0,33; сульфаты – 1,25; хлориды – 1,67; количество производственных стоков (т/год)-(нефтепродукты – 0,86; взвешенные вещества – 53,73т;нитраты – 1,73; хлориды– 37,55; сульфаты – 117,16; кальций – 33,33; магний – 18,74; натрий –69,7; гидроксид натрия – 8,42; железо общее – 0,01; АПАВ – менее 0,48. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности производство или обработка полимеров, эластомеров, синтетических каучуков, изделий на основе эластомеров с производительностью свыше 1 тыс. тонн в год (п.10.27) не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет сбросы в воду любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения, указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей.

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 Отходы на стадии эксплуатации: опасные отходы (т/г): никель-кадмиевые аккумуляторы-1091,6;минеральные масла-4,975т;масляные фильтры -0,056т; абсорбенты,фильтровальные материалы,ткани для вытирания,защитная одежда,загрязненные опасными материалами-5,95т;отработанные катализаторы,загрязненные опасными веществами-1,068т; минеральные нехлорированные гидравлические масла-91,977т;люминесц.лампы и др.ртутьсодержащие отходы-1,14. неопасные отходы (т/г): пластмассы и резины-479,546;отработанные шины-631,176;медь,

бронза, латунь-125,732; отходы от комбинированных материалов (текстиль, эластомер, пластиomer)-32,672; отходы пластмассы-14,059; бумажная и картонная упаковка-2234,08; дерево-1000,38; железо и сталь-5,99; черные металлы-5,145; отработанный акт. уголь-1,89; остатки стекловолоконных материалов-0,42; насыщенные или отработанные ионообменные смолы-216; гравий и щебень-120,0; пластмассовая упаковка-6,24т; отходы от уборки улиц-42,02; абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, за исключением упомянутых в 15 02 02-4,464; поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых-29,295; отходы, сбор и размещение которых не подчиняются особым требованиям в целях предотвращения заражения-10,5. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, вид деятельности производство или обработка полимеров, эластомеров, синтетических каучуков, изделий на основе эластомеров с производительностью свыше 1 тыс. тонн в год (п.10.27) не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет перенос отходов, превышающих применимые пороговые значения, указанные в Правилах ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Требуется экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории в Акимат Карагандинской области Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской 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) Для подготовки проектной документации на площадке намечаемого строительства завода по производству автомобильных шин выполнены инженерно-экологические изыскания ТОО «Караганда ГИИЗ и К*». Результаты дозиметрического контроля на исследуемой территории варьируются в диапазоне 0,11-0,14 мкЗв/час (при норме 0,6 мкЗв/час). Фоновые значения: Диоксид серы – 0,0037 мг/м³, оксид углерода – 0,4533 мг/м³, диоксид азота – 0,0193 мг/м³, оксид азота – 0,0057 мг/м³. Замеры по шуму – 52,2 дБА. По результатам анализа в пробах подземных вод выявлено повышенное содержание следующих веществ: хлориды (2,34-2,89 ПДК), сульфаты (1,73-3,64 ПДК), магния (6,7-10,2 ПДК), марганца (2,5-5,9 ПДК) и нефтепродуктов (1,4-4,7 ПДК). По остальным веществам: нитраты, карбонаты, гидрокарбонаты, кальций, кадмий, хром, железо, никель, цинк, молибден, мышьяк превышения ПДК отсутствуют. По результатам лабораторных анализов в почвах территории исследуемого участка выявлено повышенное содержание следующих металлов: никель (4-6,75 ПДК), цинк (1,87-3,57 ПДК) и хром (11,17-12,83 ПДК). По остальным веществам: кальций, магний, карбонаты, гидрокарбонаты, хлориды, сульфаты, нитраты, мышьяк, свинец, оксиды титана, марганца и железа превышения ПДК отсутствуют. Необходимость в проведении дополнительных полевых исследований отсутствует.

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. В составе проектной документации (ОВОС), получившей положительное заключение РГП «Госэкспертиза», выполнено математическое моделирование загрязнения атмосферного воздуха с получением результатов в виде максимальных приземных концентраций на границе жилой зоны и на границе санитарно-защитной зоны; выполнен расчет акустического воздействия на границе жилой и санитарно-защитной зон; выполнена оценка на водные и земельные ресурсы. На данный момент изменения в документацию не вносятся, проведенная ранее оценка воздействия на окружающую среду носит актуальный характер. В выбросах в атмосферу установлено 43 загрязняющих вещества. Общая сумма выбросов от вновь проектируемых объектов в штатном режиме составляет 601,599 т/год. По результатам расчетов рассеивания выбросов с учетом фона превышения гигиенических нормативов на границе СЗЗ и ближайшем жилом массиве отсутствуют. По результатам акустического воздействия превышение ПДУ на границе СЗЗ и ближайшем жилмассиве отсутствует. В соответствии с письмом Акимата города Сарани месторождений полезных ископаемых не имеется. На этапе эксплуатации новых объектов (основное

производство, объекты ОЗХ) количество персонала составит 1116 человек. Уникальные природные ресурсы на площадке строительства отсутствуют. При соблюдении природоохранных мероприятий негативное воздействие на компоненты окружающей среды отсутствует. В целом воздействие проектируемых объектов на этапе строительства и эксплуатации на окружающую среду оценивается как допустимое.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие намечаемой деятельности исключается ввиду значительного удаления места осуществления намечаемой деятельности от сопредельных с Республикой Казахстан государств.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению нагрузки на окружающую среду на стадии строительства включают: строгое соблюдение технологического плана работ; проведение работ в границах выделенных земельных отводов; сооружение к местам проведения работ подъездных дорог, запрет езды по бездорожью и несанкционированным дорогам; систематическое орошение площадок строительства, полив дорог поливочными машинами для снижения пылеобразования; техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники, а также контроль токсичности выбросов, что обеспечивается плановыми проверками работающего на участках работ транспорта; заправка строительной техники в специально организованных местах; использование малосернистого дизельного топлива. Для снижения воздействия на атмосферный воздух на стадии эксплуатации предусматривается: использование местных отсосов (зонты) для удаления газовойдыделений; обеспечение контроля давления в трубопроводах и аппаратах, позволяющего оперативно обнаружить повреждение трубопроводов; использование автоматизированной системы управления технологическим производством; использование природного газа в качестве топлива в котельной; конструкция уплотнений, материалы прокладок фланцевых соединений аппаратов, трубопроводов обеспечивают необходимую степень герметичности разъемных соединений. Для минимизации физического воздействия: приобретение оборудования по требованиям санитарных норм, установленных для промышленных предприятий; установка вентагрегатов на виброизолирующих основаниях; установка на воздуховодах приточных систем в пределах венткамеры шумоглушителей. На водные ресурсы предусматривается: схема оборотного водоснабжения (минимальное потребление свежей воды); организация закрытой системы охлаждения оборотной воды; создание системы сбора загрязненного поверхностного стока. Мероприятия по обращению с отходами: создание системы управления отходами; оборудование мест временного хранения отходов; заключение договоров на утилизацию, передача основной массы на повторное использ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Не рассматривался.

- 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):

Смышляев Александр Валентинович

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



