

KZ31RYS00808987

10.10.2024 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 "Мясоперерабатывающий комплекс БИЖАН", 020000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОКШЕТАУ Г.А., Г.КОКШЕТАУ, Промышленная зона Восточная Проезд 20, дом № 18, 150840005178, АНТАЕВ ШАКИХАН МУРАТБЕКОВИЧ, 87021889815, bizhan-k@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) ТОО «МПК Бижан» планирует строительство котельной на газовом топливе на действующем предприятии. Согласно раздела 1 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, строительство котельной на газовом топливе не входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. Согласно раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данный объект попадает под требования пунктов и подпунктов данного раздела, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным - пункт 10.29. места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений..

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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось.; 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) Существенных изменений в виду деятельности нет. 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 Строительство котельной на газовом топливе планируется на территории действующего производства ТОО «МПК Бижан» и предназначена для

теплоснабжения предприятия, горячего водоснабжения и выработки пара для технологических нужд. Адрес предприятия г. Кокшетау, Восточная промзона, проезд 20, д. 18. Предприятие располагается на одной промплощадке. Ближайшая жилая зона от территории предприятия находится на расстоянии 2 км в восточном направлении. Географические координаты газовой котельной: 1. 53°16'34.71"С, 69°26'41.36"В. Других мест проведения работ не предусмотрено. Занимаемая площадь газовой котельной составляет – 0, 017 Га..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Отопление предприятия предусмотрено от котельной на газовом топливе, которая будет, располагается на территории предприятия. Режим работы – круглогодичный. Котельная предназначена для теплоснабжения предприятия, горячего водоснабжения и выработки пара для технологических нужд. Котельная размещается в отдельно-стоящем здании рядом с производственным корпусом. В качестве топлива применяется сжиженный газ. Годовой расход топлива составляет 256 тонн/год. Отопительный период 217 дней/год, 24 часа в сутки, 5208 час/год. К установке принято два водогрейных котла КВа-600 ЛЖГ, КВа-400 ЛЖГ и два паровых котла Е-1,0-0,9 МГДН, Е-0,6-0,9 все котлы работают на газовом топливе. Процесс подачи топлива на форсунки газовых котлов автоматизирован. Хранение газа предусмотрено в резервуаре объемом 9м³..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На период строительных работ. На период строительных работ предполагаются следующие виды работ: сварочные работы, лакокрасочные работы. Эксплуатация. Отопление предприятия предусмотрено от котельной на газовом топливе, которая будет, располагается на территории предприятия. Режим работы – круглогодичный. Котельная предназначена для теплоснабжения предприятия, горячего водоснабжения и выработки пара для технологических нужд. Котельная размещается в отдельно-стоящем здании рядом с производственным корпусом. К установке принято два водогрейных котла КВа-600 ЛЖГ, КВа-400 ЛЖГ и два паровых котла Е-1,0-0,9 МГДН, Е-0,6-0,9 все котлы работают на газовом топливе. Процесс подачи топлива на форсунки газовых котлов автоматизирован. В качестве топлива применяется сжиженный газ. Годовой расход топлива составляет 256 тонн/год. Высота дымовых труб 8 метров, диаметром 0,3 мм. Отопительный период 217 дней/год, 24 часа в сутки, 5208 час/год. Хранение газа предусмотрено в резервуаре объемом 9м3..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Продолжительность строительных работ составляет – 3 месяца. Предположительные сроки намечаемой деятельности – май 2025 год, окончание июль – 2025 год. Эксплуатация объекта с августа 2025 года. .

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. Намечаемая деятельность запланирована по адресу – г. Кокшетау, Промышленная зона Восточная, Проезд 20, дом № 18. Площадь земельного участка отведенного под строительство котельной на газовом топливе составляет 0,017 га. Начало работ: второе полугодие 2025 год. Окончание работ: 2033 год.;

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 Водоснабжение объекта централизованное. Хозяйственные и производственные стоки отводятся канализационную систему г. Кокшетау. Ближайший водный объект река Кылшакты находится на расстоянии 590 м от территории предприятия. Для данного водного объекта водоохранная зона установлена размером 500 метров. Территория предприятия не входит в границы водоохранной зоны реки Кылшакты. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе эксплуатации объекта сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций и отвод стоков в централизованную городскую канализационную систему.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) XXХозяйственно-питьевое и производственное водоснабжение на период эксплуатации осуществляется за счет централизованной системы городского водоснабжения. Вода на хозяйственно-

питьевые нужды соответствует Санитарным правилам «Санитарно эпидемиологические требования водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20.02.2023 года №26. Согласно СНиП РК 4.01-41- 2006 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения".;

объемов потребления воды Хозяйственно питьевое и производственное водоснабжение на период эксплуатации осуществляется из централизованной городской системы водоснабжения. Объемы потребления воды на хозяйственно бытовые нужды согласно СНиП РК 4.01-41-2006 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» составляет - 25 л/сут на одного работающего. Расход воды на хозяйственно бытовые нужды при эксплуатации котельной составит $0.025 \text{ м}^3/\text{сутки} \times 5 \text{ человек} = 1,25 \text{ м}^3/\text{сут}$. Объем стоков на период эксплуатации составит 1,25 м³/сутки.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов технология проводимых работ не предусматривает использование водных ресурсов.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) использование недр не планируется.;

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 Территория предприятия расположена на землях города Кокшетау. Растительный покров на участке ведения работ отсутствует. Редкие и исчезающие растения, занесенные в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Территория предприятия не относится к ООПТ и государственному лесному фонду.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира прилегающих территорий при реализации проектных решений не предусматривается. Непосредственно вблизи объекта животные отсутствуют в связи с техногенной освоенностью городских территорий.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не планируется пользование животного мира.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется пользование животного мира.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не планируется пользование животного мира.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Предусматривается выработка тепла для отопления производственного корпуса, горячего водоснабжения и выработка пара для технологических нужд. Реализация намечаемой деятельности: 2024 - 2033 гг.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается.

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 территории площадки на период строительства имеется 3 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержатся следующие загрязняющие вещества: диоксид азота (2 класс опасности), оксид азота (3 класс опасности), толуол (3 класс опасности), ксилол (3 класс опасности), этилбензол (отсутствует класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности), хлорэтилен (1 класс опасности), Бутан-1-ол (3 класс опасности), 2-Этоксизтанол (отсутствует класс опасности), сольвент нефтяной (отсутствует класс опасности). Ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ составит на период строительства -

0.418815679 т/год. На период эксплуатации предприятия с учетом работы газовой котельной будет размещаться 14 организованных и 5 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ атмосферу. Предполагаемый валовый выброс загрязняющих веществ составляет: 46.38433964984 т/год. На период эксплуатации предполагается поступление в атмосферу порядка 19 видов загрязняющих веществ, в их числе: азота (II) оксид (азота оксид) (3 кл.о.), азота (IV) оксид (азота диоксид) (2 кл.о.), углерод оксид (4 кл.о.), сероводород (2 кл.о.), метан (0 кл.о.), метанол (3 кл.о.), гидроксибензол (2 кл.о.), этилформиат (0 кл.о.), пропаналь (3 кл.о.), гексановая кислота (3 кл.о.), диметилсульфид (4 кл. о.), метантиол (4 кл.о.), метиламин (2 кл. о.), взвешенные вещества (3 кл. о.), пыль меховая (0 кл. о.), пыль абразивная (3 кл.о.), аммиак (4 кл.о.), смесь углеводородов предельных C1-C5 (0 кл.о.), этилмеркаптан (3 кл.о.). Объект не входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами..

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 в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей не будет..

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 проведения строительно-монтажных работ образуются следующие виды отходов: смешанные коммунальные отходы – 0,3 т/г (неопасные), отходы от красок и лаков - 0,002 тонн (неопасные), отходы сварки – 0,004 тонн (неопасные). При эксплуатации производства с учетом работы газовой котельной на территории рассматриваемого объекта образуются: лом абразивных изделий код – 0,02 т/год (неопасные); костные остатки – 300 т/год (неопасные); навоз – 153 т/год (неопасные); отходы резинотехнических изделий – 0,2 т/год (неопасные); отходы СИЗ – 0,4 т/год (неопасные); ТБО код - 11,25 т/г (неопасные). Костные остатки и навоз вывозятся с территории предприятия ежедневно согласно заключенным договорам со специализированными предприятиями. Хранение костных отходов и навоза на территории предприятия не предусмотрено. 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..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды..

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) Климат города резко континентальный, с засушливым жарким летом (до +40 ° С) и холодной малоснежной зимой (до -45 ° С). По данным многолетних наблюдений Кокшетауской метеостанции число снеговых дней в году – около 150. Наибольшее количество осадков приходится на летние месяцы – 80% и имеют ливневый характер. Глубина снежного покрова 0,5-1,5 м. Температура воздуха с большими суточными и годовыми амплитудами – абсолютный минимум -51 °С. Среднегодовая температура +18°. Самый жаркий месяц – июль (средняя температура +19,6°), самый холодный – январь (средняя температура -16,2°). Теплый сезон года с температурами выше +10° длится в среднем 137 дней с 6 мая по 21 сентября. Глубина промерзания почвы нормативная – 1,85 м, максимальная – 2,6 м. Расчетная температура самой холодной пятидневки – 35,0, зимняя вентиляционная – 21,0, средняя температура отопительного периода – 7,90, продолжительность отопительного сезона – 221 день. В районе города преобладают ветры юго-западного направления. В период с ноября по март они являются господствующими. К лету увеличивается повторяемость ветров западных, северо-западных и северных

направлений, а в июле устанавливается равновесие, когда повторяемость ветров по всем направлениям примерно одинакова. Летом ветровая деятельность ослаблена. С действием ветров связаны метели и сильные бури. 52% метелей идут на город с юго-запада и 20% с запада, при скорости ветра 10-20 м/сек. Основные климатические показатели по данным метеостанции г. Кокшетау: Среднегодовая температура воздуха +19° С; Абсолютный максимум +40-42°С; Абсолютный минимум – 46-47°С; Безморозный период (дней) – 105-110; Глубина промерзания почвы – 184 см.; Продолжительность периода со снежным покровом, дней – 150; Высота снежного покрова – 20-25 см.; Среднегодовое количество осадков – 285 мм.; Среднегодовая скорость ветра – 6 м/сек. Прогнозирование погоды. Сеть гидрометслужбы области включает 13 метеостанций, 9 гидротехнических постов на реках и озерах, 2 агрометеорологических поста. В программе большинства метеостанций основная 8-срочная информация: наблюдение за параметрами ветра, температуры, давления, облачности; за явлениями и осадками, а также предупреждение об опасности и стихийных явлениях. Мониторинг, как и прогноз, проводится в соответствии с требованиями Госстандарта РК и всемирной метеорологической организации. Для точного составления прогноза погоды необходима информация о состоянии атмосферы и подстилающей поверхности. Синоптик Акмолинского центра ежедневно получает массу информации о погоде, как с метеостанций города Кокшетау, так и со всего северного полушария. Анализируя всю поступившую информацию, он составляет прогноз погоды по г. Кокшетау и Акмолинской области, и предупреждает об опасности и стихийных гидрометеорологических явлениях, резких изменениях погоды. За реками и озерами постоянно ведутся наблюдения на 9 гидрологических постах, отслеживаются колебания уровня и расхода воды, температуры ее и воздуха, определяется скорость течения. Это позволяет прогнозировать объемы весеннего половодья с большой заблаговременностью, и дают возможность принимать меры к защите от наводнений. Гидрометеорологическая служба, выполняя поставленные перед ней задачи, полностью обеспечивает запросы руководства области, хозяйственных комплексов, крупных предприятий, организаций и населения в глобальной информации. Земельный участок, предназначенный для осуществления деятельности, не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территориях. Редких, исчезающих растений и диких животных занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, в зоне влияния участка проведения работ нет. Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ не выявлено. Исследования фоновых концентраций вблизи намечаемой деятельности не проводились. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории 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 Атмосферный воздух. По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Негативного воздействия на жилую, селитебную зону, здоровье граждан предприятие не окажет, с учетом их отдаленности. Поверхностные и подземные водные объекты. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Земельные ресурсы. Воздействие на земельные ресурсы носит допустимый характер при соблюдении всех проектных требований. Животный и растительный мир. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при эксплуатации объекта показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе санитарно-защитной зоны, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень на границе СЗЗ. Согласно расчетам валовых выбросов загрязняющих веществ воздействия на окружающую среду несут незначительный характер. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости оказано не будет.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В целях предупреждения, исключения и снижения возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду необходимо соблюдать следующие меры: не допускать при планируемых работах выходов за пределы участка проводимых работ; исключить беспорядочное передвижение автотранспорта по естественному

ландшафту рассматриваемой территории; исключить использование автотранспорта в ночное время; соблюдать правила эксплуатации техники и оборудования; содержание рабочей техники в исправном состоянии. Вышеуказанные меры позволят не допускать (исключить) и максимально снизить возможные неблагоприятные воздействия на окружающую среду..

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

АНТАЕВ ШАКИХАН МУРАТБЕКОВИЧ

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

