

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

KZ60RYS01744030

25.05.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ИП "Бакулина Г.С.", 050005, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, ЖЕТЫСУСКИЙ РАЙОН, УЛИЦА Павлодарская, дом № 103, 750405401606, 8-7773940404, nami_24@mail.ru

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) Согласно Приложению 1 ЭК РК «Колбасный цех» расположенный по адресу: Алматинская область, Карасайский район, Иргелинский с/о, с. Кемертоган относится к объектам III категории в соответствии с разделом 3, п.1 п.п. 66) объекты малой мощности (мини-производство): по переработке мяса, молока – до 3 тонн в сутки, рыбы – до 3 тонн в сутки..

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) Предприятие не относится к объектам объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса).;

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) Ликвидированы следующие источники выбросов: Источник №0002 (Котельная производственного цеха). Источник №0011 (Лаборатория). Коптильные камеры заменены на варочные камеры..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Производственный цех расположен по адресу: Алматинская область, Карасайский район, Иргелинский с/о, с. Кемертоган. Согласно Акту на право частной собственности на земельный участок №0565866 площадь земельного участка составляет – 0,5 га, целевое назначение земельного участка – для обслуживания объекта – размещение производственной базы. Ближайшая жилая зона расположена в северном направлении на расстоянии 68 метров от крайнего по направлению источника №6010 парковка. Согласно Санитарных правил от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ -2. п. 36. Класс V – СЗЗ 50 м: 1) производство по переработке мяса, птицы, рыбы, колбасных изделий, производства мясных консервов и консервов из птицы и рыбы, по переработке молока, в т.ч. маслодельные (животные масла) и сыродельные производства, производительностью от 0,3 до 3,0 т. в сутки (без копчения)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Основной вид деятельности предприятия – изготовление вареных колбасных изделий без копчения. Производственная программа предприятия предполагает выпуск до 0,5 т/сут готовой продукции (широкий ассортимент колбасных и мясных изделий)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Производство колбасных изделий включает в себя несколько этапов: 1) Сначала проводится тщательная очистка мяса от загрязнений, его промывка в воде. Разделка туш, их хранение, посол и созревание сырья осуществляется в холодильных камерах на участке подготовки сырья. 2) Далее готовое сырье поступает на участок изготовления полуфабрикатов. Здесь мясо измельчают на мясорубке-волчке. Полученный фарш помещают в фаршемешалку, куда вносятся составляющие компоненты (в т.ч. сыпучие). Во избежание повышения температуры фарша, в него добавляют лед. Лед готовят в ледогенераторах. Затем готовый фарш шприцуют, выдерживают в осадочной камере, и отправляют на термообработку. 3) Для термообработки мясных полуфабрикатов используются две варочные камеры. Характеристика электрических камер – объем 2 куб.м. Мощность 3000 Вт. Время работы варочных камер 5 часов/сут. Варка проводится паром, вырабатываемым камерами. При изготовлении вареных колбас в камеру подается пар и производится обработка паром при температуре 75-85°C, до достижения температуры внутри батона 71-72 °С. Варка осуществляется в течение 5-ти часов. 4) Часть готовой продукции поступает в куттеры для нарезки. Нарезанные колбасные и мясные изделия поступают на упаковку. Вакуумная упаковка готовых изделий осуществляется на двух упаковочных машинах. Упаковка производится в пакеты из полиэтиленовой пленки. Расход пленки на упаковку – 300,0 кг/год. 5) Для хранения готовой продукции используется холодильное оборудование: холодильные камеры (3 ед), а также бытовые холодильники и холодильные витрины. Все холодильное оборудование работает на фреоне-134а. Расход фреона 134а на дозаправку холодильных камер ~ 5,0 кг/год. Дозаправка и ремонт бытовых холодильников осуществляется в специализированных сервисных центрах. Меры в случае обнаружения утечки хладагента: необходимо отключить холодильную камеру от сети, проветрить помещение, вызвать специалиста для обнаружения места утечки. Фреон R-134А отличается от многих других хладагентов тем, что он не содержит хлора, за счёт этого R-134А безвреден для здоровья. Он не содержит токсинов и не воспламеняется. 6) Санитарная обработка помещений и оборудования производится 1 раз в неделю. Расход реагентов: хлорная известь - 200 кг/год. Кальция гипохлорита - 300 кг/год. При приготовлении растворов хлорной извести в атмосферный воздух выделяется активный хлор. Общая площадь, подвергаемая санитарной обработке, составляет 350 м². Для обеспечения функционирования предприятия имеется вспомогательное оборудование и участки: 1) Котельная АБК. Для теплоснабжения и горячего водоснабжения административно-бытового корпуса в помещении котельной установлен котел «Veretta City 35» тепловой производительностью 35 кВт. КПД – 92%. Котел будет работать на природном газе. Расчетный расход природного газа - 16,63 тыс.куб.м/год. Для котла смонтирована индивидуальная дымовая труба. 2) Котельная производственного цеха. Для теплоснабжения и горячего водоснабжения производственного цеха в помещении котельной установлен котел «Attack 30» тепловой производительностью 30 кВт. КПД – 92%. Котел будет работать на природном газе. Расчетный расход природного газа - 12,6 тыс.куб.м/год. Для котла смонтирована индивидуальная дымовая труба. 3) Дизельный генератор FGWilson P80P1. Для резервного электроснабжения на территории предприятия в шумопоглощающем контейнере (звуковая изоляция с не гниющей, водоотталкивающей пропиткой и невоспламеняющимся материалом) установлен дизель-генератор марки FGWilson P80P1, мощностью 64 кВт. Расход топлива по паспортным данным – 15,48 кг/час. Годовой фонд работы – 200 часов. Расход топлива составит 3,1 т/год. Для хранения дизельного топлива, используемого дизельным генератором, имеется встроенный топливный бак объемом 0,15 куб. м. 4) Ремонтный участок. Для проведения мелкого ремонта основного технологического оборудования на предприятии под навесом организован ремонтный участок. На участке установлены следующие станки для мелкого ремонта..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и декоммиссию объекта) 2026-2036 г. На ближайшие 10 лет изменения состава производства и увеличение его объемов не планируется..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и декоммиссию 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

Согласно Акту на право частной собственности на земельный участок №0565866 площадь земельного участка составляет – 0,5 га, целевое назначение земельного участка – для обслуживания объекта – размещение производственной базы.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 хозяйственно-бытовые и производственные нужды предприятие получает воду на основании договора №1701 от 25.11.14. г на подключение к коммунальным сетям холодного водоснабжения с ТОО «Кок Дала – Сервис». Горячее водоснабжение от собственных котлов на природном газе. Водоотведение сточных вод осуществляется в бетонированный септик, содержимое которого по мере накопления вывозится в канализационный коллектор. Водопотребление: 8,9084 куб.м/сут, Водоотведение 4,57 куб.м/сут. Поверхностный сток с территории формируется дождевыми, тальными и поливочными сточными водами. Для отвода дождевых вод с кровли предусмотрены водосточные воронки, расположенные на кровле здания. Выпуск дождевых вод из внутренних водостоков предусмотрен на отмостку здания. В летний период, сформированный поверхностный сток планировкой рельефа будет направлен на полив существующих зеленых насаждений. В зимнее время года предусмотрен перепуск в септик. Объем стока незначительный.;

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

объемов потребления воды Водопотребление: 8,9084 куб.м/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевого качества используется для хоз-бытовых и производственных нужд (производство вареных колбас).;

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

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Использования объектов растительного мира не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром Использования объектов животного мира не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использования объектов животного мира не предусматривается.;

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

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

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Расход природного газа - 29,23 тыс.куб.м/год. Расход диз. топлива составит 3,1 т/год. Расход френоа 134а на дозаправку холод. оборудования ~ 5,0 кг/год. Поставка в соответствии с договором. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Использование природных дефицитных ресурсов, уникальных и (или) невозобновляемых на предприятии не предусмотрено. .

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) Расчеты выбросов ЗВ выполнены по утвержденным методикам. Проведенной инвентаризацией на предприятии выявлено 10 источников эмиссий, из них 7 – организованных и 3 –

неорганизованных источника эмиссий. Из 3 неорганизованных источников, один является не нормируемым источником №6010 (парковка). Атмосферный воздух загрязняется веществами 24 наименований, в том числе : 1 класса опасности – 3,4-Бенз(а)пирен, 2 класса опасности – марганец и его соединения, азота диоксид, сероводород, фтористый водород, фториды неорг. плохо растворимые, хлор, формальдегид, остальные вещества 3 и 4 класса опасности. Деятельность предприятия 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..

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 Сбросов загрязняющих веществ не предусмотрено..

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: ЖБО - 26,0 м.куб./год, ТБО – 1 т/год, Упаковочная тара – 0,7 т/год, кости после обваловки мяса – 0,7 т/год, Огарки электродов – 0,0015 т/год. Производственные отходы подлежат утилизации. Вывоз ЖБО согласно заключенному договору с ИП «Бидаулет» №2026/03 от 21.05.26 г. Вывоз ТБО согласно заключенному договору с ИП «Акылбай» №301 от 01.11.2024 г. Деятельность предприятия 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..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Декларация о воздействии на окружающую среду для объекта 3й категории в соответствии с ЭК 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) Климат района резкоконтинентальный. Особенности климата района определяются широтностью и наличием орографических элементов на его поверхности. Совокупность климатообразующих факторов обуславливает преобладание жаркой сухой погоды с резкими сезонными и суточными колебаниями температур воздуха. Лето жаркое, зима умеренно холодная, мягкая. Весной и летом отмечаются ливневые дожди. По дорожно-климатической классификации проектируемый участок расположен в V зоне. Климатическая характеристика дана по СНиП РК 2.04-01-2001: Климатический район - III В. Снеговой район - II. Ветровой район скоростных напоров - III. Абсолютная минимальная температура - (-) Абсолютная максимальная температура - (+43° С) Средняя максимальная температура наиболее жаркого месяца /июль/ - (+ 29,7° С) Существующие фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосфере района расположения участка строительства приняты согласно РД 52.04.186 – 89, М., 1991, согласно которого расчет рассеивания для населенных пунктов с населением до 10000 человек следует проводить без учета фоновых концентраций (в связи с отсутствием крупных источников загрязнения атмосферного воздуха). В гидрогеологическом отношении район работ характеризуется наличием благоприятных условий для формирования подземных вод кайнозойского отложения верхнего структурного этажа, имеющие в своем составе ряд водоносных горизонтов и комплексов, которые обладают различными фильтрационными и коллекторными свойствами. Грунтовые воды приурочены к водоносным комплексам четвертичных аллювиально-пролювиальных отложений предгорных шлейфов. В пределах - предгорнойнаклонной равнины грунтовые воды не распространены повсеместно. Питание грунтовых вод обусловлено инфильтрацией атмосферных осадков, подтоком из зоны выклинивания, окаймляющей предгорные шлейфы. В пределах Алматинской области, воды конусов выноса обладают низкой минерализацией и устойчивым химическим составом. Воды пресные гидрокарбонатно-кальцевые. По данным фондовых материалов залегание грунтовых вод на глубине более 15 м. Влияния на

гидрогеологический режим территории не оказывается. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Из-за слабой развитости почв растения на территории участка не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемого участка не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Образующиеся отходы, будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями..

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 Ожидаются следующие виды воздействий: А) Атмосферный воздух. Влияние выбросов на качество атмосферного воздуха – Локальное Ограниченное Воздействие. Временной масштаб – продолжительное. Б) Почвенно-растительный покров. Влияние на состояние Почвенно-растительного покрова – Локальное слабое Воздействие. Временной масштаб – продолжительное. В) Поверхностные и подземные воды. Влияние на состояние поверхностных и подземных вод. Локальное слабое Воздействие. Временной масштаб – продолжительное. При осуществлении работы предприятия значительного воздействия на экологическую обстановку района не ожидается. Проводимые работы будут осуществлять локальное и слабое воздействие на окружающую среду, ограниченное сроками функционирования предприятия, по окончании которых ожидается полное восстановление экологического равновесия в данном районе..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, оценивается как допустимое. 2) образование отходов производства и потребления, таких как твердые бытовые (коммунальные) отходы от пребывания рабочих, которые будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки не предусматривается. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. В соответствии с Приложением 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК предусмотрены меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: • внедрение технологических решений, обеспечивающих оптимизацию режимов сгорания топлива (использование природного газа), снижение токсичных веществ (включая соединения свинца, окислы азота) в выбросах загрязняющих веществ в атмосферу; • внедрение технологий по сбору, транспортировке, обезвреживанию, использованию и переработке любых видов отходов. Предусмотрены следующие мероприятия по снижению выбросов и запахов: • Зачистка варочных камер от нагара, жира и т. п. • Строгое соблюдение технологического режима и регламента производства. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации предприятия допустимо принять как низкую, при которой изменения в среде в рамках естественных изменений обратимые. По пространственному

масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости – Воздействие низкой значимости..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Предприятие действующее. Деятельность осуществляется по адресу: Алматинская область, Карасайский район, Иргелинский с/о, с. Кемертоган. Использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта - является не целесообразным..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ИП "Бакулина Г.С."

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

