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

KZ13RYS00355060 20.02.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица:

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

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "КаzBeef Ltd" (КазБиф Лтд), 020700, Республика Казахстан , Акмолинская область, Район Биржан сал, с.а. Мамай, с.Мамай, улица Абылай хана, дом № 37, 100540005782, АЙСАБАЕВ ЕСПОЛ ЕСЕТОВИЧ, 87172497040, INFO@kazbeef.kz

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 «КаzBeef Ltd» является действующим предприятием и расположена в Акмолинской области, район им. Биржан Сал, с. Мамай. Основным видом деятельности предприятия является животноводство: разведение крупного рогатого скота (КРС) породы Ангус и Герефорд. ТОО «КаzBeef Ltd» разрабатывает корректировку проекта НДВ в связи с уменьшением объема содержания КРС с 8 тыс.голов до 5 тыс. голов и изменением объема сжигания угля. На данный объект имеется действующее заключение государственной экологической экспертизы №КZ64VCZ00526434 от 11.12.2019 года выданным РГУ «Департамент экологии по Акмолинской области». Согласно раздела 1 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данный объект не попадает под требования пунктов и подпунктов данного раздела, для которых проведение процедуры оценки воздействий на окружающую среду является обязательным. Согласно раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данная деятельность подлежит скринингу согласно п.п.10.3.3. по разведению крупного рогатого скота (1500 голов и более). .
- 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 воздействии на окружающую среду ранее не выдавалось..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении данный объект

расположен в Акмолинской области, район им.Биржан Сал, с. Мамай. Координаты объекта: Репродуктор № 1 - Широта: 52°39'13.24"С, Долгота: 71°16'21.12"В; Репродуктор № 2 - Широта: 52°38'7.86"С, Долгота: 71°15'42.27"В; Репродуктор №3 - Широта: 52°36'55.14"С, Долгота: 71°13'57.50"В. Ближайшая жилая зона находится на расстоянии 1,5 км от репродуктора №3 в юго-западном направлении. Также имеется оросительная установка для полива кукурузы расположена рядом с рекой Тассу. Координаты объекта: Широта: 52°44'25.44"С, Долгота: 71°26'10.81"В. Данные объекты являются существующими и другого выбора мест расположения не предусматривается..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Все административные и производственные помещения хозяйства расположены на трех плошалках. расположенных в непосредственной близости друг от друга: - Репродуктор № 1 - выращивание КРС породы Герефорд со шлейфом (телятами); - Репродуктор №2 - выращивание КРС породы Ангус со шлейфом (телятами); - Репродуктор №3 - содержание КРС. породы Герефорд и Ангус со шлейфом (телятами); В составе действующих комплексов предусмотрено: 1. КПП 2. площадка для сбора ТБО 3. административно 4. ветеринарный пункт, изолятор 5. накопительная площадка, распределительная -бытовой корпус площадка 6. загон для откорма КРС 7. предродовой загон для КРС 8. весовая 9. автостоянка 10. ангар для сельхозтехники 11. ремонтная мастерская 12. склад ГСМ и установка газоправочная моноблочная 13. ангар для переработки и хранения кормов 14. площадка открытого хранения сена, соломы, силоса и сенажа пастбищные отгоны 16. Зерносклад 17. Баня 18. 15. Крематор 19. открытый канал для удаления 20. открытая площадка для буртования навоза навоза 21. площадка для сухого навоза 22. трансформаторная подстанция с дизельной электростанцией 23. насосная станция с глубинной скважиной и подземным 100 м.куб. резервуаром хранения воды На территории оросительной установки имеется металлический контейнер в которой установлен самодельная печь, работающая на твердом топливе для обогрева рабочих..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Строительство новых объектов не предусматривается. Планируемое содержание КРС: Репродуктор №1 -1250 голов, Репродуктор №2 -1250 голов, Репродуктор №3 -2500 голов. Репродукторы №№1,2,3 Племенные коровы предназначаются для совершенствования пород и высокоценного племенного молодняка крупного рогатого скота. Содержание маточного поголовья группами по 250 голов, беспривязное, на глубокой подстилке в загонах оборудованными трехсторонними навесами от ветра и осадков. Выращивание телят – на подсосе до 7-8 месяцев с использованием пастбищного выпаса в летнее время. Искусственное осеменение производится на зимний отел – февраль-КРС по возрастным группам предусмотрена распределительная беспривязное, на глубокой подстилке в загонах оборудованными трехсторонними навесами от ветра и осадков. Накопительная и распределительная площадки служат для деления КРС по возрастным группам. В изоляторе содержат животных в случае их болезни. Здание отелочной разделено на секции. Максимальная вместимость отелочной – 72 головы: - отела и санитарной обработки коров - содержания глубокостельных коров. Здесь коровы содержаться в течении 5-ти дней до отела. - содержания новотельных коров с подсосными телятами. Здесь коровы содержаться в течении 3-5-ти дней после отела. содержания коров с телятами. Коровы находятся в течении 15-17 -ти дней. После этого сформированную группу переводят в загоны маточного поголовья. Отелочная оснащена автопоилками, кормушками. Репродукторы №№1,2,3 Ангар для переработки и хранения кормов. Линия приготовления рассыпного корма (зернодробилка) производительностью 10 тонн/час размещается в ангаре. Режим работы составляет 8 час/сут, 400 час/год. Зерно, ссыпается в завальную яму, затем всасыванием под вакуумом поступает в дробильное отделение, где происходит дробление зерна, после чего попадает в выходную трубу (бункер). Пылеочистная установка отсутствует. Хранение зерна предусмотрено в ангаре. Годовой проход зерна через склад составляет 4000,0 тонн. Зерно на склад завозится автотранспортом, грузоподъемностью 10 тонн. Содержание КРС предусмотрено на подстилках, которая ежедневно заменяется свежей подстилкой виде мелко размолотой соломы или камыша. Хранение соломы/камыша для подстилки предусмотрено на площадках рядом с кормами. Предприятием предусмотрено механическое удаление и транспортирование навоза и подстилок. Вывоз навоза из загонов осуществляется Камазом и трактором Джондир 6930. Время работы трактора для загрузки навоза в Камаз составляет 8,0 час/сут, 573 час/год. На репродукторах №№ 1,2,3 имеется существующие площадки временного хранения буртования и компостирования навоза. На площадках хранится ранее вывозимый навоз с распределительных площадок (загонов). Размеры бурты навоза в плане (длина-80,0, ширина 100, высота 2,0). Площадь буртов составляет 8000,0 м2. На

существующее положение вывоз навоза осуществляется с распределительных площадок (загонов) с периода (май-сентябрь месяц) на поля в качестве органического удобрения. Объем вывозимого навоза на поля в качестве органического удобрения с репродуктора №1 составит — 16500 тонн, репродуктор №2 составит — 16500 тонн, репродуктор №3 — 19500 тонн. Вывоз навоза на существующие площадки временного хранения буртования и компостирования навоза не производится. Крематор ТП300-ЭД предназначен для термического уничтожения падежа животных. Утилизация посредством сжигания является одним из наиболее простых и действенных способов обеспечения санитарной чистоты в местах появления биологических отходов. Технические характеристики крематора: - максимальная загрузка — 300 кг; - наличие огнеупорной прокладки; - температурные свойства прокладки - 16500С; - средний расход топлива 3,5-5 л/час; - время сжигания при полной загрузке - 5-7 часов; - электричество - 220 В/20 А/ 50 Гц; - температура горения — 7600С - 8700С Технологическая схема работы крематора: - загрузка; - процесс сж.

- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки деятельности 10 лет. Начало деятельности –2023 год..
- 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 Целевое назначение земельных участков: содержание и выращивание крупно рогатого скота. Площадь земельного участка репродуктора №1 составляет 45,0 га. Площадь земельного участка репродуктора №2 составляет 51,6 га. Площадь земельного участка репродуктора №3 составляет 73,6 га. Площадь земельного участка для выращивания кукурузы на силос − 240,0 га.;
- 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 проплощадок осуществляется от существующих скважин: Репродуктор №1 скважина №49-10э, Репродуктор №2 скважина №47-10э, Репродуктор №2 скважина №50-10э. Общий квартальный забор воды от скважин составляет 8,5 тыс.м3. Имеется разрешение на специальное водопользование №КZ25VTE00114299 Есиль 04-K-45/22 от 11.05.2022 г. Ближайший водный объект является озеро Мамай находится на расстоянии 3.0 км от репродуктора №3. На расстоянии 300 метров от реки Тассу имеется оросительная установка для полива кукурузы. Разработка проекта по установлению водоохранных зон и полос не требуется. Таким образом, объекты расположены за пределами водоохраной зоны, засорение и загрязнения водного объекта не предусматривается. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на объекте сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.:

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Для полива кукурузы будет использоваться вода с реки Тассу в объеме 690,0 тыс.м3 в год.; объемов потребления воды Потребление воды с водного источника составит — 690,0 тыс.м3 в год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для полива кукурузы будет использоваться вода с реки Тассу в объеме 690,0 тыс.м3 в год.;

- 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 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 района при реализации проектных решений не предусматривается. Непосредственно около объекта животные отсутствуют в связи с техногенной освоенной территорией и близостью действующего объекта с жилым массивом.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользованием животного мира не предусматривается;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование 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 Для осуществления деятельности предусматривается работы водогрейных и самодельных котлов при сжигании твердого топлива в объеме 300 тонн угля и 130 тонн дров, работы спецтехники, работы крематорной установки объемом сжигания дизтоплива 21,6 тонн, работы металлообрабатывающих станков, работы сварочного аппарата 1500 кг электродов в год, кислородных баллонов 40 штук в год, отпуск и хранение дизельного топлива 1000 тонн в год.;
- 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) В результате обследования предприятия было выявлено, что загрязняющие атмосферный воздух вещества, образующиеся в процессе производственной деятельности отводятся через 25 организованных и 77 неорганизованных источников. В выбросах в атмосферу содержатся следующие загрязняющие вещества: диоксид серы (3 класс опасности), оксид углерода (4 класс опасности), диоксид азота (2 класс опасности), оксид азота (3 класс опасности), аммиак (4 класс опасности), толуол (3 класс опасности), ксилол (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), этилбензол (отсутствует класс опасности), керосин (отсутствует класс опасности), сажа (3 класс опасности), пыль неорганическая:70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности), пыль неорганическая ниже 20% двуокиси кремния (3 класс опасности), хлорэтилен (1 класс опасности), Бутан-1-ол (3 класс опасности), 2-Этоксиэтанол (отсутствует класс опасности), сольвент нафта (отсутствует класс опасности), пыль зерновая кремния (3 класс опасности), пыль меховая (2 класс опасности), фтористые газообразные соединения (2 класс опасности), фториды неорганические плохо растворимые (2 класс опасности), железо оксид (3 класс опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), метан (3 класс опасности), метанол (3 класс опасности), пропиональдегид (3 класс опасности), гексановая кислота (3 класс опасности), диметилсульфид (4 класс опасности), метантиол (4 класс опасности), метиламин (2 класс опасности), фенол (2 класс опасности), углеводороды предельные С12-19 (4 класс опасности), бутан (4 класс опасности). Валовый выброс загрязняющих веществ составит - 160,68759 т/год. 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 Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды не предусматривается, предложения по достижению предельно- допустимых сбросов (ПДС) не требуются.

 Объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами 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 В процессе эксплуатации предприятия образуются следующие виды отходов: смешанные коммунальные отходы — 30,0 т/г, золошлак — 90 тонн, отходы от красок и лаков - 0,08 тонн, отходы сварки — 0,06 тонн, навоз от КРС: репродуктор №1 составит — 16500 тонн, репродуктор №2 составит — 16500 тонн, репродуктор №3 — 19500 тонн, отработанные моторные, трансмиссионные и смазочные масла — 5,0 тонн, отработанные масляные фильтры — 0,2 тонны, отработанные шины — 3,0 тонны, отработанные аккумуляторы — 1,0 тонна, промасленная ветошь — 0,5 тонн, грунты пропитаны нефтью и мазутом — 2,0 тонны, отработанные светодиодные лампы — 0,2 тонны, отходы животноводства (трупы животных) — 80,0 тонн. Образующиеся отходы будут временно храниться сроком не более 6 месяцев до их передачи третьим лицам, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. 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..
- 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 рассматриваемого района резко-континентальный, выражающийся в резких переменах погоды и больших амплитудных колебаниях температуры воздуха как в течение суток, так в течение года с жарким сухим летом и холодной малоснежной зимой. Ближайший водный объект является озеро Мамай находится на расстоянии 3.0 км от репродуктора №3. На расстоянии 300 метров от реки Тассу имеется оросительная установка для полива кукурузы. Крупных лесных массивов в районе расположения объекта нет. 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. Результаты фоновых исследований. Фоновые исследования ранее не проводились на данном участке. Мониторинг за состоянием окружающей среды ранее не производился. Почвенный анализ. На данном участке работ проводились ранее инженерно-геологические изыскания. С поверхности участок представлен насыпные грунты, слагающие дорожное полотно, современного возраста, представленные дресвяно-щебенистым грунтом, смесью суглинистых грунтов с песком, дресвой, щебнем, местами со строительным мусором. Вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. 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. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при ремонтных работ показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе жилой зоны, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень на границе ЖЗ. Воздействие низкой значимости. Водные ресурсы. Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные воды не окажет. Земельные ресурсы. На территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Земельные ресурсы. На территории производственного объекта не предусмотрено проведение капитального ремонта используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. Учитывая данные условия, воздействия на почвенный покров в загрязнении отходами производства выражаться не будет. Отходы будут хранится в контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору

со спец.организацией. По катег. значимости — воздействие низкой значимости. Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ не выявлено. Растительный мир. Ценные виды растений на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу РК, не встречаются. Выбросы ЗВ в атмосферу существенно не повлияют на растит. мир. Использ. растительного мира не предусматривается. Влияние на растит. 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 на окружающую среду отсутствует..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: •беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; •использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами.
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой Приложения (документы, подтверждающие сведения указанные в заявлении): деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Айсабаев Е.Е.

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



