

ЗАЯВЛЕНИЕ О НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

НА

Строительство молочно-товарной фермы на 500 голов в с. Ковалевка, Успенского района, Павлодарской области

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: наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты:

КХ «БИК»

Глава КХ «БИК» Баймагамбетов К.Н.

Юр. адрес: Павлодарская область, Успенский р-н, с.

Ковалевка, ул. Остапенко, д.1;

БИН 071060020563

ИИК KZ726010241000155833

БИК HSBKKZKX

АО «Народный Банк Казахстана»

Конт.тел.: 8 (777) 410-14-33

E-mail: kuanysh66@mail.ru

2. Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация согласно приложению 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс).

Рабочий проект «Строительство молочно-товарной фермы на 500 голов в с. Ковалевка, Успенского района, Павлодарской области» разработан ТОО «МАРТ-Д».

Проектом предусмотрено размещение следующих зданий и сооружений: Коровник с кормокухней и навозосборником; Телятник на 2 группы телят (от 0-12 мес. и 12-26 мес.); Административно-бытовой комплекс; Гараж для спец техники и складом запчастей; Электрическая подстанция; Отопительная котельная на твердом топливе; Силосные траншеи; Водозаборное сооружение (скважина) с очисткой (проектируется отдельно спецорганизацией); Пожарный резервуар; Предлагауна; Лагуна.

Проектом предусматривается круглогодичное стойловое беспривязное содержание в помещениях, разделённых на секции и оборудованных индивидуальными боксами для отдыха коров. Полы в боксах бетонные, в качестве подстилки используется резиновые маты. Боксы располагаются перпендикулярно кормовому столу. Длина бокса - 2,5. - 2,7 м., ширина 1,2 м. По центру коровника предусмотрен кормовой стол.

По виду деятельности объект относится к 3 категории, согласно п. 68 приложения 3 Экологического кодекса РК, как объекты по разведению КРС 150 голов и более.

Необходимость скрининга обусловлена требованиями п. 10.25 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК, как хранилища навоза и помета от 1 тонны 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);

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).

Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест. Объект находится в с. Ковалевка, Успенского района, Павлодарской области. Проектируемый участок расположен на свободных от застройки землях. Ближайший жилой объект село Ковалевка расположено на расстоянии 2,6 км. Ближайший водоем – оз. Ажбулат расположено на расстоянии 10 км.



Рис 1 - Ситуационная карта расположения объекта

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции.

Коровник. Проектируемое здание – одноэтажное прямоугольное в плане с размерами в осях 30,0х138м. Световой вентиляционный конек – ячеистый поликарбонат регулируемый. Количество коров – 392 ед.

Телятник. Проектируемое здание - одноэтажное, прямоугольное в плане, с размерами в осях 32,6х138м, без подвала. Количество голов – 200 ед.

Административно-бытовой корпус. Проектируемое здание двухэтажное, прямоугольной конфигурации, с размерами в осях 12.0х24.0 м.

Котельная. Проектируемое здание котельной 1-этаже, прямоугольной формы в плане с размерами в осях 5,0х14,4м. К установке приняты два водогрейные котлы марки КВ-Р-200 1-рабочий и 1-резервный. Котлы оборудованы ручной топкой для сжигания твердого топлива. Котлы производства ТОО "Песчанский РМЗ" Павлодарской области. Мощность котла 200 квт, КПД котла – 75%. Теплопроизводительность – 0,17 гКал/час. Перед дымовой трубой установлена золоулавливающая группа из двух циклонов марки ЦН15-450Х4-1.

Суммарная эффективность очистки составляет 96 %. Дымовые газы после газохода с помощью золоулавливающих циклонов очищаются и дымососом удаляются через металлическую трубу высотой 18 метров, диаметром 426 мм.

КПП. Здание кирпичное прямоугольное с размерами в осях 6,0х3,0 м. Высота этажа-2,7м.

Гараж для спецтехники. Проект предусматривает возведение нового здания склада, прямоугольной формы в плане, с размерами в осях 21,0х12,0м. Здание одноэтажное (отм. +4,750 - по низу основных несущих балок покрытия). Здесь расположены: складское помещение.

Трансформаторная подстанция. Проектируемое здание трансформаторной подстанции представляет собой одноэтажное здание и имеет размеры 12,1 х 6 м. Высота этажа – от пола до низа перекрытия 2,9 м.

Предлагуна. Проектируемое здание предлагуны размерами 12,0 х12,0 м. Высота этажа – 6,0 м. Предлагуна предназначена для обеззараживания полужидких экскрементов. Чаша лагуны выполнена из железобетона, с водонепроницаемым покрытием из «Пенетрон» и «Адмикс». Дно чаши лагуны на отметке - -5. Основание здание чаши устанавливается на монолитный бетон повышенной влагостойкости. Грунтовые воды на разведанную глубину -7 м отсутствуют.

Лагуна. Предназначено для обеззараживания сухого подстилочного навоза. Представляет собой спланированную поверхность, разделенную на три секции с общими размерами 204,6 х 76,2 м. Навоз укладывается в штабеля по 5-6 метров, в уплотненном состоянии 2,5-3 метра. Лагуна выполнена из монолитного бетона повышенной водонепроницаемости. Укладка бетона предусмотрена на противοfiltrационный экран из пропитанного щебнем битума. Почвенно-плодородный слой предварительно снимается. По периметру каждой секции устраивается канава из железобетона с отводом ливневых стоков в приямок.

Силосная траншея. Поверхности траншей, соприкасающиеся с силосной массой, должны быть гладкими, хорошо поддается очистке. Для отвода излишков силосного сока, выделяющегося из силосной массы, в пониженной части днища с откачкой насосом по мере надобности. Для снижения количества сока зеленую массу укладывают послойно с мелко резаной соломой. Силосную массу, для предохранения ее от атмосферных осадков, проникновения воздуха и промерзания, укрывают сначала синтетическими пленками или бумагой (пропитанной битумом или маслами) и присыпают слоем земли толщиной 02-03м в районах с холодными зимами силос, кроме этого, изолируют в конце осени слоем соломы толщиной не менее 0,5м с присыпкой землей или тюками соломы.

Наземная траншея подходит для всех виды грунтов. Наклон стен принят равным 101.

Кормоцех. Одно этажное здание склада прямоугольной формы в плане размерами в 24х96 м. с шагом колонн 6,0 м. Конструктив здания выполнен из металлического каркаса, стены из профлиста. Высота этажа в коньке составляет 8,13 м. Класс функциональной пожарной опасности - Ф5.2

Водоснабжение на технические нужды от проектируемой скважины. Питьевая вода – бутыллированная привозная. Сброс стоков от проектируемого административного здания предусмотрен в проектируемый выгреб $V=7.5\text{ м}^3$. Сборные ж/б элементы выполнены из бетона на сульфатостойком цементе, установлены на бетонной подготовке из бетона класса В15 толщиной 100мм.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности.

Содержание - холодное с минимальной температурой внутри корпуса - 10 - 15 градусов, в наиболее холодные дни года, способ содержания беспривязный в индивидуальных боксах. Данный способ содержания животных способствует сокращению затрат труда и лучшему использованию механизации. Животных молочной породы размещают группами в секциях, с устройством в них индивидуальных боксов, обеспечивающих сухое, тёплое ложе, при минимальном расходе подстилки. Кормление производится на кормовом столе со свободным доступом (корм должен постоянно находится на кормовом столе).

Животные, дающие молоко наиболее чувствительны к изменению параметров содержания. Поэтому концепция получения стабильных удоев сводится к постоянному контролю этих параметров. В проекте заложены основные принципы для стабильной работы комплекса: - Круглогодичное содержание в помещениях комплекса (с выгульными дворами). Кормление животных однотипным для каждой технологической группы рационом, все компоненты, которого смешаны в единую смесь.

Содержание животных в не отапливаемых помещениях, что помимо экономии на энергоносителях позволяет, при определенных условиях, получать более жизнеспособное потомство, и как следствие здоровых продуктивных животных в будущем. Этот принцип дает возможность КРС, в отличие от других видов сельхоз животных, успешно переносить отрицательные температуры без изменении параметров продуктивности и значительных кормовых расходов - Индивидуальный контроль за сменой технологических этапов каждого животного и его здоровьем с помощью компьютерной системы распознавания и селекционных ворот.

- Использование высокотехнологичного оборудования: доильного зала и быстрого охлаждения молока, что отражается на качестве и цене молока.

Стойловые помещения оборудуются изолированными секциями для размещения технологических групп животных. Формирование таких групп проводится с учётом уровня молочной продуктивности, фазы лактации и физиологического состояния животных. Размер секции для дойных коров увязывается в производительностью доильной установки. Время доения коров одной секции 30 -40 мин. При периодическом переформировании секции коровы могут испытывать стресс. Чтобы уменьшить проявление конфликтов между животными, необходимо обезроживать скот.

Опыт эксплуатации молочных комплексов показывает, что технологически проще обеспечить уборку навоза, с помощью дельта-скрепера в автоматическом режиме.

Проектом предусматривается круглогодичное стойловое беспривязное содержание в помещениях, разделённых на секции и оборудованных индивидуальными боксами для отдыха коров.

Полы в боксах бетонные, в качестве подстилки используется резиновые маты. Боксы располагаются перпендикулярно кормовому столу. Длина бокса - 2,5 - 2,7 м., ширина 1,2 м. По центру коровника предусмотрен кормовой стол.

Дойное стадо будет содержаться в коровнике в количестве 392 голов, 3 группы животных по продуктивности. Таким образом, в одном коровнике размещается 4 группы животных. Для максимальной оптимизации процесса доения необходимо, чтобы при доении одной группы животных доильная установка была максимально заполненной.

В родильном отделении содержаться стельные коровы за 1 месяц до отёла, имеются родильные боксы, содержание коров на соломенной подстилке. Общая вместимость родильного отделения - 28 голов, смежно с родильным отделением располагается помещение для раннего сухостоя 75 мест.

Кормление. Процесс кормления запроектирован автоматизированным. Приготовление смеси, раздача и подталкивание осуществляется роботизированными установками.

Поение животных и потребность в воде. Вода должна быть чистой, прозрачной, бесцветной, без посторонних запахов и привкусов, не должна содержать продукты гниения органических веществ, заразных микроорганизмов и вредных химических примесей.

Разумное поение животных - это рациональное, экономное расходование кормов и обеспечение профилактики заболеваний.

Двухметровых переворачивающихся групповых поилок из нержавеющей стали. Разводка воды нижняя. Система подогрева воды осуществляется с помощью циркуляционных насосов со встроенными нагревательными элементами, автоматикой управления.

Удаление, транспортировка, хранение навоза. Проектом предусмотрено удаление навоза из животноводческих помещений механическим способом. Уборка каждого корпуса осуществляется дельта-скреперами, в поперечный канал, проходящий в центре здания. Системы очистки будут эвакуировать животные отходы от разных коридоров и в накопительную предлагу и от нее предварительно перемещенная на хранение в лагуну.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта).

Период строительства - 9 месяцев. Начало строительства – 3 квартал 2022 года.

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

Для строительства, размещения и обслуживания молочно-товарной фермы используется земельный участок площадью 15 га, на правах аренды сроком до 2035 года, в селе Ковалевка Успенского района Павлодарской области. Акт на землю №037681.

Почвенно растительный слой на участке строительства до начала проводимых работ снимается и складывается в бурты, с дальнейшим использованием для благоустройства территории.

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;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая);

объемов потребления воды;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов;

Ближайший водоем – оз. Ажбулат расположено на расстоянии 10 км. Работы будут проведены за пределами водоохраной зоны и полос. Грунтовые воды на разведанную глубину -7 м отсутствуют.

Источник воды технического качества – водозаборная скважина (выполняется спецорганизацией отдельным проектом) Вода технического качества используется на поение животных, уборку помещений, полив зеленых насаждений. Расход воды – 21,8 м³/сутки, 7957 м³/год. Для питьевого водоснабжения используется привозная бутыллированная вода.

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

Недропользование проектом не предусмотрено.

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;

Предусмотрено озеленение территории предприятия тополь пирамидальный – 46 штук, береза бородавчатая – 35 штук, клен – 95 штук, сирень – 14 штук, калина бульденеж – 11 штук, газон – 1021 м², цветник – 170 м². Снос зеленых насаждений не предусматривается, в связи с их отсутствием.

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

объемов пользования животным миром;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира;

Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования;

Энергоснабжение за счет проектируемой трансформаторной подстанции.

Заправка автотранспорта осуществляется на АЗС села Ковалевка.

Не планируется строительство складов ГСМ, складов хранения запасных частей и агрегатов, хранение ГСМ также не предусматривается.

В процессе работ будет задействовано автотранспорты для строительных работ – автосамосвалы бульдозер, экскаватор, автосамосвал

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью;

Не прогнозируется, так как используемая вода потребляется в небольших количествах, из источников, обеспеченных данными видами ресурсов в достаточном количестве.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей).

На период строительства выбросы загрязняющих веществ будут осуществляться от работы двигателей автотранспорта, сварочных работ, лакокрасочных работ, от пересыпки сыпучих строительных материалов, от выемки грунта при земляных работах, при нанесении битума и укладке асфальтобетона, при металлообработке.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу источниками на период строительства, за исключением передвижных источников:

Код загр, вещества	Наименование вещества	ПДК максим, разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир, безопасн, УВ,мг/м3	Класс опасности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год
1	2	3	4	5	6	7	8
0123	Железо (II, III) оксиды		0,04		3	0,0045	0,0631
0143	Марганец и его соединения	0,01	0,001		2	0,0007	0,0087
0164	Никель оксид		0,001		2	0,0004	0,000076
0168	Олово оксид		0,02		3	0,0002	0,00002
0184	Свинец и его неорганические соединения	0,001	0,0003		1	0,00001	0,00001
0203	Хром		0,0015		1	0,00004	0,0000008
0301	Азота (IV) диоксид	0,2	0,04		2	0,01425	0,0450018
0304	Азот (II) оксид	0,4	0,06		3	0,00651	0,0255003
0328	Углерод	0,15	0,05		3	0,0008	0,0033
0330	Сера диоксид	0,5	0,05		3	0,00191	0,007
0337	Углерод оксид	5	3		4	0,02832	0,018065
0342	Фтористые газообразные соединения	0,02	0,005		2	0,0003	0,001
0344	Фториды неорганические плохо растворимые	0,2	0,03		2	0,0014	0,0002
0616	Диметилбензол	0,2			3	0,04	1,9651
0621	Метилбензол	0,6			3	0,0248	0,659
0960	Летучие компоненты перхлорвиниловой смолы			0,06		0,000006	0,0001
1210	Бутилацетат	0,1			4	0,0048	0,0617
1301	Проп-2-ен-1-аль	0,03	0,01		2	0,0002	0,00078
1325	Формальдегид	0,05	0,01		2	0,0002	0,00078
1401	Пропан-2-он	0,35			4	0,04	1,1486
2704	Бензин	5	1,5		4	0,04	0,659
2752	Уайт-спирит				1	0,04	1,4486
2754	Алканы C12-19	1			4	0,0524	0,0147
2902	Взвешенные частицы	0,5	0,15		3	0,0406	0,0033
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,3	0,1		3	0,0566	0,2731
2930	Пыль абразивная			0,04		0,0032	0,0007
	В С Е Г О:					0,402146	6,4073655

На период эксплуатации источниками загрязнения атмосферного воздуха являются:

Котельная на твердом топливе. Дымовые газы после газохода с помощью золоулавливающих циклонов очищаются и дымососом удаляются через металлическую трубу высотой 18 метров, диаметром 426 мм.

Резервная дизельгенераторная установка (ДГУ). Для резервного энергоснабжения установка ДГУ мощностью 400 кВА – 320 кВт.

Стойловые помещения для дойного стада. Количество коров – 392 ед.

Стойловые помещения для телят от 3 до 22 мес. Количество голов – 200 ед.

Площадка с углем. Уголь хранится на бетонированной площадке возле котельной под навесом. Укрытие – с 3-х сторон.

Контейнер с золой. Зола хранится в контейнере, установленный на бетонированной площадке возле котельной.

Пересыпка кормов в завальную яму. Посредством погрузчика зерно подается в завальную яму.

Пересыпка кормов в кормораздатчик. Хранение и приготовление кормов осуществляется помещениях.

Предлагуна. Предлагуна представляет собой буферную емкость для сбора навоза. Площадь предлагуны 14,5 м².

Лагуна. Лагуна представляет собой емкость для выдерживания и термического обеззараживания навоза. Полезная площадь лагуны 7000 м².

Гараж. Выбросы осуществляются при въезде-выезде грузового автотранспорта.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу источниками на период эксплуатации за исключением передвижных источников:

Код загр. вещества	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м ³	ПДК средне-суточная, мг/м ³	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ, мг/м ³	Класс опасности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год
1	2	3	4	5	6	7	8
0301	Азота (IV) диоксид	0.2	0.04		2	0.7327	0.0562
0303	Аммиак	0.2	0.04		4	0.1861	5.740715
0304	Азот (II) оксид	0.4	0.06		3	0.1189	0.0092
0328	Углерод	0.15	0.05		3	0.0444	0.00072
0330	Сера диоксид	0.5	0.05		3	0.3317	2.0318
0333	Сероводород	0.008			2	0.01364	0.422401
0337	Углерод оксид	5	3		4	0.6391	0.80636
0410	Метан			50		0.0563	1.777
0703	Бенз/а/пирен		0.000001		1	0.000001	0.00000002
1052	Метанол	1	0.5		3	0.0004	0.0137
1071	Гидроксибензол	0.01	0.003		2	0.00004	0.0014
1246	Этилформиат			0.02		0.0007	0.0212
1314	Пропаналь	0.01			3	0.0003	0.007
1325	Формальдегид	0.05	0.01		2	0.0107	0.00018
1531	Гексановая кислота	0.01	0.005		3	0.0003	0.0083
1707	Диметилсульфид	0.08			4	0.0004	0.0107
1715	Метантиол	0.006			4	0.0000009	0.0000279
1849	Метиламин	0.004	0.001		2	0.00014	0.0056
2754	Алканы C12-19	1			4	0.2578	0.0043
2908	Пыль	0.3	0.1		3	0.04746	0.0999
	неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20						
2920	Пыль меховая			0.03		0.0053	0.1676
2936	Пыль древесная			0.1		0.003	0.0216
2937	Пыль зерновая	0.5	0.15		3	0.003	0.0072
	В С Е Г О:					2.4523819	11.21310392

Расчеты платы за загрязнение атмосферного воздуха от передвижных источников производятся по фактически использованному объему ГСМ и осуществляются по месту их регистрации.

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.

Бытовые сточные воды будут отводиться в септик объемом 7,5 м³, по мере накопления будут откачиваться ассенизационной машиной и вывозиться в сельские канализационные сети. Септик выполняется с усиленной гидроизоляцией, предусматривающей устройство глиняного замка по уплотненному грунту, устройство ж/бетонной плиты днища на бетонной подготовке обмазанной асфальтовой мастикой толщиной 10 мм, обработка стыков герметизирующими растворами.

Производственные сточные воды не образуются. Для сбора ливневых стоков с лагуны предусмотрены водоотводные канавы. По мере необходимости стоки с канавы могут откачиваться спецмашиной.

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.

На период строительства будут образовываться следующие виды отходов: твердые бытовые отходы; строительные отходы; огарки сварочных электродов; отходы древесные; жестяные банки из под краски; обтирочная ветошь; отходы битумосодержащие; отходы стали.

На период эксплуатации образуются отходы: твердые бытовые отходы; смет с твердых покрытий; золошлаковые отходы; отработанные светодиодные лампы; навоз (подстилочный).

Образование отходов определено технологическими процессами МТФ, а также деятельностью рабочего и инженерно-технического персонала.

Сбор отходов на площадках предусмотрен на специальных, соответствующих нормативным требованиям, накопительных площадках с твердым и водонепроницаемым покрытием.

Количество отходов, временно складированных в лагуне, определяется по количеству поголовья животных, остальных отходов - при сдаче для размещения и на утилизацию сторонним предприятиям – поштучно и/или по весу. Складирование всех отходов осуществляется без смешивания различных видов между собой. Срок хранения производственных отходов на территории предприятия – не более 6 месяцев.

Удаление отходов в лагуну и навозохранилище осуществляется по системам навозоудаления.

Транспортировка отходов осуществляется отдельно по их видам, специально оборудованным транспортом, исключающим возможность загрязнения окружающей среды при их транспортировке, а также обеспечивающим удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ.

Сведения по отходам производства и потребления приведены в табличной форме:

Наименование отходов	Код отходов	Участок тех. Процесс, вид работ, где образуются отходы	Нормативный объем образования отходов, т	Сбор и накопление	Периодичность вывоза
На период эксплуатации					

ТБО	неопасные	деятельность персонала	0,825	Контейнер на бетонированной площадке	1 раз в неделю
Смет с твердых покрытий	неопасные	деятельность персонала	0,75	Контейнер на бетонированной площадке	1 раз в неделю
Отработанные светодиодные лампы	неопасные	освещение	0,0115	Контейнер в помещении склада	Не реже 1 раз в полгода
Золошлаки	неопасные	деятельность котельной	46,2	На бетонированной площадке под навесом	Не реже 1 раз в полгода
Подстилочный навоз	неопасные	животноводство	10132,4	лагуна	Не реже 1 раз в полгода
ИТОГО			10180,19		
На период строительства					
ТБО	ГО 060, зеленый	деятельность персонала	9,13	Контейнер на бетонированной площадке	1 раз в неделю
Огарки сварочных электродов	GA090 зеленый	Сварочные работы	0,076	Контейнер на бетонированной площадке	Не реже 1 раз в полгода
Строительные отходы	неопасные	Остатки строительных материалов	144	Контейнер на бетонированной площадке	Не реже 1 раз в полгода
Жестяные банки из под краски	опасные	лакокрасочные работы	0,321	Контейнер на бетонированной площадке	Не реже 1 раз в полгода
Отходы стали	неопасные	Обрезка водопроводных труб	1,69	Контейнер на бетонированной площадке	Не реже 1 раз в полгода
Обтирочная ветошь	неопасные	Обтирка рук	0,028	Контейнер на бетонированной площадке	Не реже 1 раз в полгода
Отходы древесные	неопасные	Обрезки досок и брусков	1,56	Контейнер на бетонированной площадке	Не реже 1 раз в полгода
Отходы битумосодержащие	опасные	Остатки битумов	0,07	Контейнер на бетонированной площадке	Не реже 1 раз в полгода
ИТОГО:			156,875		

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений.

Дополнительные разрешения не требуются

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).

Наблюдения РГП «Казгидромет» за качеством атмосферного воздуха в районе расположения объекта не ведутся.

Проектируемая МТФ располагается на значительном удалении от промышленных и городских центров.

Согласно РД 52.04.186-89 табл 9.15 для населенных пунктов с численностью населения менее 10 тыс фоновые концентрации равны нулю.

В масштабе региона заметных воздействий на качество воздуха в связи с производством работ не ожидается.

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.

Соблюдение предусмотренных проектных мероприятий при проведении работ позволяет вести работы с минимальным ущербом для окружающей среды.

Воздействие на качество атмосферного воздуха будет незначительным, локальным и среднее по продолжительности.

Воздействие проектируемых работ на поверхностные и подземные воды будет отсутствовать, в связи с отсутствием поверхностных и подземных вод на разведанную глубину.

Воздействие на геологическую среду будет отсутствовать, так как недропользование не предусмотрено.

Воздействие проектируемых работ на почвенно-растительный покров оценивается как незначительное, локальное по масштабам и среднее по продолжительности.

Воздействие на животный мир оценивается как малой интенсивности, локального масштаба, непродолжительное.

Физическое воздействие оценивается как минимальное.

Нарушенный участок будет приведен в состояние, безопасное для населения и животного мира;

Нарушенные земли будут приведены в состояние, пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова;

Будет нейтрализовано вредное воздействие нарушенной территории на окружающую среду и, в первую очередь, на здоровье человека;

Будет улучшен микроклимат на восстановленной территории по сравнению с зональными характеристиками путем формирования техногенного рельефа с заданными геометрическими параметрами.

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

Отсутствует

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий.

На период строительства:

- выполнение работ согласно проекта организации строительства;
- использование исправной автотехники;
- заправка и ремонт автостроительной техники на сторонних спецпредприятиях;
- транспортировка сыпучих материалов с герметично закрытыми кузовами
- ограждение площадки строительства на высоту не менее 3 метров
- пересыпка и транспортировка пылящих материалов с помощью рукавов по закрытым пневмотранспортерам,

На период эксплуатации:

- создание «зеленого пояса», ограждающего предприятие и жилую застройку
- создание плотного покрова на поверхности лагуны из соломы, опилок или подобных материалов
- контроль нормативов ПДВ расчетно-балансовым и инструментальным методом
- ежегодная чистка камеры циклона ЦН-15 котельной от нагара и шлака

- организация системы управления отходами, предусматривающей организованный сбор и вывоз отходов производства и потребления, исключающей загрязнения поверхностного атмосферного стока;
- установка водосчетчика для контроля водопотребления.
- своевременный вывоз хозяйственных стоков на спецпредприятия ассенизационной машиной
- проверка герметичности выгребов и дренажной системы (в первый год эксплуатации и далее 1 раз в три года).
- проверка сварных швов геомембраны дренажной системы на прочность и герметичность в период строительства
- устройство сборников для хранения хозяйственных стоков, дренажных и дренажной системы выше залегания грунтовых вод
- устройство усиленной гидроизоляции выгребов методом: устройством глиняного замка по уплотненному грунту, устройство железобетонной плиты днища на бетонной подготовке обмазанной асфальтовой мастикой толщиной 10 мм;
- устройство усиленной гидроизоляции дренажной системы методом: укладка геомембраны поверх битумного экрана на спланированной поверхности;
- устройство усиленной гидроизоляции дренажной системы методом: устройство дренажной системы на бетонную подготовку с обмазкой горячим битумом на два раза.

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

Предполагаемое место строительства выбрано с учетом выгодности расположения и минимального антропогенного воздействия на окружающую среду. Выбранный участок строительства и технологии производства обеспечивают достижение санитарно-гигиенических показателей качества окружающей среды.

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- письмо касательно проектирования водозаборной скважины
- акт на землю

Глава

Крестьянского хозяйства «БНК»



Baymagambetov K.N.

Баймагамбетов К.Н.



УАҚЫТША (ҮЗАК МЕРЗІМГЕ,
ҚЫСКА МЕРЗІМГЕ) ӨТЕУЛІ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ
(ЖАЛҒА АЛУ) ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ВРЕМЕННОГО ВОЗМЕЗДНОГО
(ДОЛГОСРОЧНОГО, КРАТКОСРОЧНОГО)
ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (АРЕНДЫ)

**Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана**

Жоспардағы № № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровый номер посторонних земельных участков в границах плана	Аланы, га Площадь, га
	жок нет	

Осы акт «Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Павлодар облысы бойынша филиалының Успен аудандық тіркеу және жер кадастры бөлімшесімен жасалды
Настоящий акт изготовлен Отделом Успенского района по регистрации и земельному кадастру филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Павлодарской области

Бөлім басшысы
Руководитель отдела
Место печати



T.M.Отурина

2021 ж/г "18" қаңтар

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 6 болып жазылды

Қосымша: жер учаскесінің шекарасындғы ерекше режиммен пайдаланылатын жер Учаскелерінің тізбесі (олар болған жағдайда) жок

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 6

Приложение: перечень земельных участков с особым режимом использован
ия в границах
Земельного участка (в случае их наличия) нет

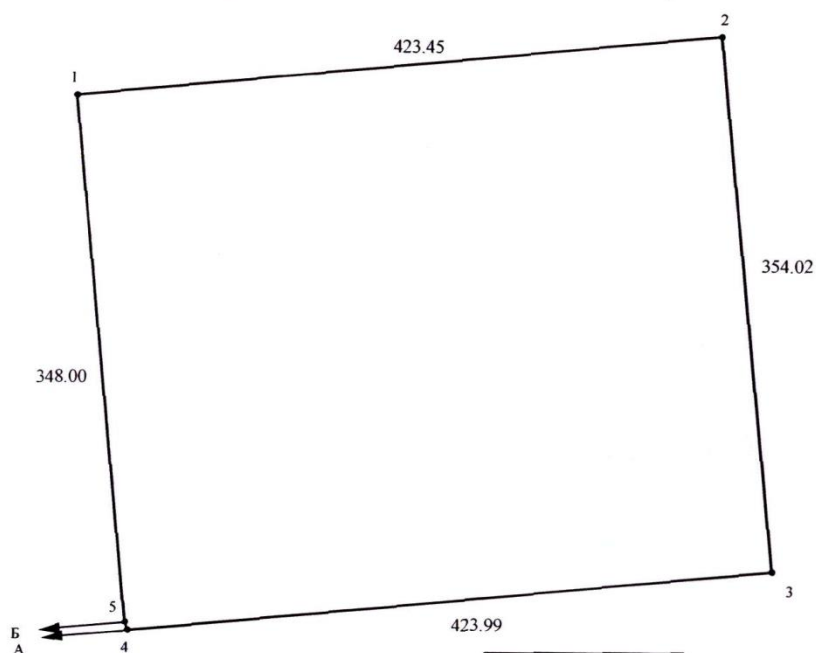
*Шестесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде

**Описание смежеств действительно на момент изготовления идентификационного документа на земельный участок

№ 0376881

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде):
Павлодар облысы, Успен ауданы, Қозыкеткен ауылдық округі,
Ковалевка ауылы, жер телімі 3Б (2202000198367573)
Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка:
Павлодарская область, Успенский район, Козыкеткенский сельский
округ, село Ковалевка, участок 3Б (2202000198367573)



Шектесу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)*:
А-дан Б-ға дейін: ЖУ 14212072133
Б-дан А-ға дейін: ЕМЖ

Кадастровые номера (категории земель) смежных участков*:
От А до Б: ЗУ 14212072133
От Б до А: ЗНП

Бұрыштар нүктелері № поворотных точек	Сызықтардың өлшемі Меры линий, метр
4-5	5.99

МАСШТАБ 1: 5000

Крестьянское хозяйство «БИК»

Юридический адрес: Республика Казахстан, Павлодарская обл., Успенский район, с.Ковалевка,
ул.Остапенко, д.1, БИН 071060020563, ИИК KZ726010241000155833 (KZT), Z316010241000251049 (RUB)
АО «Народный Банк Казахстана» БИК: HSBKKZKX, Контакт.тел: 8777-410-14-33,

E-mail: kuanysh66@mail.ru

Исх. № 57
от «01» июня 2022г.

Директору ТОО «Март-Д»
г-ну Уахитову А.Т.

Доводим до Вашего сведения, что работы по бурению водозаборной скважины для строительства молочно-товарной фермы на 500 голов в с.Ковалёвка, Успенского района, Павлодарской области будут выполняться отдельной специализированной организацией.

Глава
Крестьянского хозяйства «БИК» _____ Баймагамбетов К.Н.

