

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИғИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ СӨЛІСТІК
ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

150000, Петропавлқаласы, К.Сүтішев көшесі, 58 үй,
тел: 8(7152) 46-18-85, факс: 46-99-25
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

150000, г.Петропавловск, ул.К.Сутюшева, 58,
тел: 8(7152) 46-18-85, факс: 46-99-25
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

КТ «Мамбетов и компания»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности, строительство молочно-товарной фермы Коммандитное товарищество «Мамбетов и компания».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ13RYS00167074 от 06.10.2021 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Основной вид деятельности проектируемого предприятия «Молочно-товарная ферма КТ «Мамбетов и К» - производство молока. На ферме предусмотрено одновременное размещение 600 дойных коров, общее количество коров, включая телят, нетелей, сухостойных и дойных коров 1161 головы.

Краткое описание намечаемой деятельности

Молочно-товарная ферма предназначена для равномерного производства молока в течении года. Производство молока в сутки - 11 000 л. На ферме предусмотрено одновременное размещение 600 дойных коров, общее количество коров, включая телят, нетелей, сухостойных и дойных коров 1161 головы. Коровник № 1 – коровник для содержания коров первого продуктивного периода и второго продуктивного периода на 400 голов. Коровник № 2 – коровник для содержания коров первого сухостойного периода репродуктивного периода на 200 голов. Со здания коровников имеется выходы на выгульные площадки оборудованные автоматическими поилками с подогревом воды, кормовые столы с твердым покрытием. Зданием молодняка 18 мес. 400 голов. Телятник для нетелей от 3 до 6 месяцев – 161 головы. Родильное отделение с телятником-профилакторием, доильно-молочным блоком – родильное отделение с телятником, профилакторием, с зонами для содержания нетелей и глубокостельных коров, первотелок и новотельных коров, доильный зал, денники для отела, помещение для ветеринара и ветеринара-акушера, помещения для доярок, склад для хранения текущего запаса кормов, помещение для инвентаря и подстилки. Временное буртование навоза КРС осуществляется на открытой забетонированной площадке размером 48*44 м. С учетом технического и технологического оснащения, молочный комплекс представляет собой закрытое независимое предприятие, с полным циклом воспроизводства – рождения телят



до производства молока. Предприятие отапливается котельной. В котельной установлен котел водогрейный марки КВа 174 ЛЖ/Гн, мощностью 174 Квт, работающий на сниженном газе. Максимальное потребление топлива 17,9 м³/час.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: 0301 Азота (IV) диоксид (4) – 0,125; 0303 Аммиак (32) – 1,60416; Азота (II) оксид (6) – 0,02033; 0402 Бутан (99) - 0,00000128; 0333 Сероводород (528)- 1,624681; 0337 Углерод оксид (594) – 0,474; 0410 Метан (734*) – 1,3763; 1052 Метанол (343) - 0.010613; 1071 Гидроксibenзол (154) - 0.0010828; 1246 Этилформиат (1515*) - 0.01648; 1314 Пропаналь (473) - 0.005416; 1531 Гексановая кислота (136) - 0.006414; 1707 Диметилсульфид (227)-0.00832; 1715 Метантиол (1715) - 0.000021675; 1849 Метиламин (346) - 0.004333; 2920 Пыль меховая (1070*) - 0.05198.

Отходы в результате эксплуатации - коммунальные отходы - 3.525 т/г, смет с территории - 1 т/год, отработанные люминесцентные лампы - 0,0483 т/год. Способ утилизации - передача специализированным предприятиям в срок не более 6 месяцев по мере их накопления. Отходы животноводства (навоз) - 14529,7375 тонн/ год. Образуются в результате жизнедеятельности КРС. Способ эксплуатации - вывоз на поля в качестве удобрения.

На период эксплуатации водоснабжение предприятия предусмотрено за счет водонапорной сети. Годовая норма потребления воды на хозяйственно-бытовые нужды составляет 428,875 м³/год, годовая норма потребления воды на производственные нужды составляет 49156,74 м³/год. Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые и производственные нужды.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Молочно-товарная ферма КТ «Мамбетов и К» в административном отношении расположена в Мамлютском районе Северо-Казахстанской области Республики Казахстан, на северной окраине с. Микесер. Район площадки несейсмичен. Рельеф местности ровный. Климат характеризуется резкой континентальностью с морозной с буранами и метелями зимой и сравнительно коротким сухим умеренно жарким летом. Проведение полевых работ не требуется. На территории производства объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны отсутствуют.

Площадь земельного участка для производственной деятельности составляет 15,75 га.

В районе размещения объекта отсутствуют водные объекты, потенциально затрагиваемые намечаемой деятельностью. Расстояние до ближайшего водного объекта (водоем с. Минкесер) более 530 м. Объект находится за пределами охранных зон и полос, воздействие на поверхностные и подземные воды не осуществляет.

Негативное воздействие от производства на атмосферный воздух, почвенный покров, флору и фауну региона незначительны. Условия работы и технологические процессы, применяемые на предприятии, не допускают возможности залповых и аварийных выбросов.

Для снижения неблагоприятного воздействия производства на окружающую среду предусматривается комплекс мероприятий:

- упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории предприятия;



- применение новейшего отечественного и импортного оборудования, с учетом максимального сгорания топлива и минимальными выбросами ЗВ в ОС;
- своевременный техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники;

- Соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан (Водный Кодекс, 2003; РНД 1.01.03-94, 1994), внутренних документов и стандартов компании;

- установка контейнеров для мусора;
- своевременная утилизация отходов;
- контроль водопотребления и водоотведения;
- содержание в чистоте производственной территории.

Намечаемая деятельность: товарно-молочная согласно пп 4.1.4. п.4 раздела 2 Приложения № 2 к Экологическому Кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗКР относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду

При осуществлении намечаемой деятельности возможны воздействия на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция), в связи с чем, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду по следующим основаниям:

1. Намечаемая деятельность создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания необходимо указать информацию об образовании (составе и объемах), сбросе сточных вод. Предоставить подробное описание процесса очистки, а также рассмотреть возможность повторного использования сточных вод.

2. Необходимо получение разрешения на специальное водопользование в соответствии с водным законодательством.

3. Необходимо разработать программу управления отходами согласно ст. 335 Экологического кодекса РК

4. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>.

Руководитель департамента

Бектасов Азамат Бауржанович



