

«Қазақстан Республикасы экология, геология
және табиғи ресурстар министрлігі
Экологиялық реттеу және бақылау
комитетінің Павлодар облысы бойынша
экология департаменті»
Республикалық мемлекеттік мекеме



Республиканское государственное учреждение
«Департамент экологии по Павлодарской
области Комитета экологического
регулирования и контроля Министерства
экологии, геологии и природных ресурсов
Республики Казахстан»

140005, Павлодар қаласы, Мир көшесі, 22,
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: Pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz

140005, город Павлодар, ул. Мира, 22,
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: Pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz

ТОО предприятие «РУБИКОМ»

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

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению №KZ24RYS00208295 от 01.02.2022 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается реконструкция отделения репродукции и воспроизводства основного стада свиноголовья действующего объекта животноводческого комплекса находящегося в с. Павлодарское. Работы выполняются на существующем земельном участке, принадлежащем ТОО предприятию «РУБИКОМ».

Вид деятельности принят согласно пп.10.3.2. п.10. раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК от 02.01.2021 года №400-VI ЗПК (далее - ЭК РК) - «по выращиванию и разведению свиней (500 голов и более), свиноматок (100 голов и более).

Согласно п.п.7.5.2, п.7.5 Раздела 1 Приложения 2 к ЭК РК - интенсивное выращивание свиней более 2 тыс.голов (весом 30 кг.) относится к объектам I категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно Заявлению изменений в виды деятельности существующего животноводческого комплекса не предвидится. Намечаемая деятельность связана только с капитальным ремонтом помещения содержания животных.

Рабочим проектом предполагается реконструкция здания, расположенного с южной стороны животноводческого комплекса, которая будет включать в себя: -демонтаж существующих ненесущих перегородок, технологического оборудования и инженерных коммуникаций внутри базы, - устройство новых перегородок из пескоблока, станочного оборудования и технологического оборудования, инженерных коммуникаций внутри базы. - возведение пристройки для отгрузки свиноматок. В рамках реконструкции в данной части здания будут устроены кессоны (жигесборники), с перекрытиями из железобетонных щелевых полов. Реконструируемое здание имеет прямоугольную форму в плане, размером 43,70 х 81,30 м. Высотой здания 5,69 м и высотой помещений 2,76м.

Предполагаемые технические и технологические решения: Проектируемая пристройка для отгрузки свиноматок имеет размеры в осях 3,3х20,9 м. Стены выполнены из пескоблока толщ 200 мм, слоем утеплителя толщ. 50 мм и сэндвич-панели толщ 150 мм. Станки для подсосных свиноматок решетчатые с просветом не более 5-6 см, высотой 1,1 м. Перегородки выполнены из металлических прутьев. Низ станка на 40 см от пола остается сплошным. Подкормочные отделения для поросят-сосунков оборудуют самокормушками для дачи сухих кормов специальной рецептуры. Для бесперебойного обеспечения поросят водой применяют сосковые или чашечные поилки. Чтобы приучить поросят к различной подкормке, изготавливают специальные корытца. Навозоудаление - решетчатое, навоз сразу проваливается через решетчатый пол в кессоны. Поросята в 28-дневном возрасте отнимаются от свиноматок и переходят в цех дорастивания. В цехах дорастивания поросята проживают с 28 дневного возраста до 3,5 - 4 месяцев, после чего они передаются в цех откорма.

Предположительные сроки реализации намечаемой деятельности согласно сведений заявления обеспечивается в течении 6 месяцев (II квартал 2022 г.) Эксплуатация - с IV квартала 2022 года.

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности:

Землепользование: Дополнительного выделения земельных участков не предполагается. Реконструируемый объект располагается на территории действующего комплекса. (84,2017 га)

Водоснабжение: На проектируемом объекте водоохранные зоны и полосы отсутствуют.



Водоснабжение здания предусматривается от существующих водозаборных сооружений, расположенных на территории комплекса. Для учета расхода воды на вводе в здание в помещении теплового узла предусмотрена установка водомерного узла. Трубопроводы системы производственного водопровода (для уборки в клетках) рассчитаны на поочередную уборку. В системе горячего водоснабжения для технологических процессов (для поения) используется подогретая вода (+20°C). Водонагреватель установлен в тепловом узле. Горячее водоснабжение-местное, от электроводонагревателей, расположенных возле бытовых приборов.

На период СМР объем необходимой воды (питьевая – 45,0 м3); на период эксплуатации – увеличения объема используемой воды не предполагается, так как увеличения поголовья животных не будет. Объем водоснабжения будет соответствовать ранее согласованному объему, согласно разрешения на специальное водопользование. Зеленые насаждения в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Пользование объектами животного мира не намечается. Трансграничные воздействия отсутствуют.

При выполнении строительных работ будет задействована спецтехника - автомобиль грузовой, автосамосвал. Проектом предусмотрено рабочее, аварийное и ремонтное освещение, выполненное светильниками со светодиодными лампами, ремонтное - переносными светильниками. В помещении электрощитовой предусмотрено ремонтное освещение 36В, выполненное переносными светильниками, подключаемыми к понижающему трансформатору 220/36В.

Питание электроэнергией осуществляется через вводно-распределительное устройство. Питание рабочего и аварийного освещения осуществляется от групповых щитков ЩРО и ЩАО соответственно и выполнено кабелем ВВГнг-LS-0,66 кВ.

Общее количество загрязняющих веществ на период СМР - 0,0625801 т/период.

Перечень ориентировочного расчета объема выбросов ЗВ: Железо (II,III) оксиды 0123 (3 кл.) - 0,020250 г/с, 0,005378 т/г; Марганец и его соединения 0143(2 кл.) -0,000514 г/с, 0,000510 т/г; Азота (IV) диоксид 0301 (2 кл.) - 0,016311 г/с, 0,006869 т/г; Азот (II) оксид 0304 (3 кл.) - 0,002650г/с, 0,001117 т/г; Углерод 0328 (3 кл.) - 0,000582 г/с, 0,000613 т/г; Сера диоксид 0330 (3 кл.) - 0,001159 г/с, 0,001155 т/г; Углерод оксид 0337 (4 кл.) - 0,036522 г/с, 0,020141 т/г; Фтористые газообр. соедин. 0342 (2 кл.) - 0,000082 г/с, 0,000040 т/г, Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) 0616 (3 кл.) - 0,007264 г/с, 0,008325 т/г; Метилбензол (Толуол) 0621 (3 кл.) - 0,028933г/с, 0,007440 т/г; Хлорэтилен 0827 (1 кл.) - 0,0000004 г/с, 0,0000001 т/г; Бутилацетат 1210 (4 кл.) - 0,005600 г/с, 0,001440т/г; Пропан-2-он (ацетон) 1401 (4 кл.) - 0,012133 г/с, 0,003120 т/г; Керосин 2732 (- кл.) - 0,003580 г/с, 0,003049 т/г; Уайт-спирит 2752 (- кл.) - 0,006563 г/с, 0,003375 т/г; Пыль неорганическая, (SiO2) 70-20% 2908 (3кл.) - 0,000056 г/с, 0,000008т/г.

Период эксплуатации - Выбросы загрязняющих веществ будут соответствовать ранее утвержденным нормативам эмиссий, согласно Разрешения на эмиссии в окружающую среду для объектов I категории № KZ90VCZ01131343 от 02.07.2021 г.

Предполагаемые наименования, виды и объемы отходов в период СМР: ТБО-ориентировочный объем образования отхода - 0,375 тонн/период. Сбор в герметичном контейнере с крышкой, на специально оборудованной площадке, с последующим вывозом на полигон ТБО. Накопление не более 1 недели. Огарки сварочных электродов-ориентировочный объем образования отхода -0,004 тонн. Сбор (накопление не более 2 месяцев) осуществляется в металлическом контейнере на бетонированной площадке, затем передается на спец.предприятие. Строительные отходы-ориентировочный объем образования отходов – 10,0 тонн/период. Сбор (накопление не более 2 месяцев) осуществляется на бетонированной площадке, затем передается на спец.полигон. Тара из-под краски-ориентировочный объем образования отходов – 0,003 тонн/период. Сбор (накопление не более 2 месяцев) осуществляется в металлическом контейнере на бетонированной площадке, затем передается на спец.предприятие.

Период эксплуатации: Увеличения объема образования отходов не предполагается, в связи с тем, что расширения производственной мощности предприятия не будет.

При проведении работ будут предусмотрены следующие мероприятия по предотвращению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: Проведение производственного экологического контроля путем мониторингового исследования за состоянием атмосферного воздуха на организованных источниках и границе СЗЗ; Проведение предупредительно-профилактических работ для устойчивой и бесперебойной работы технологического оборудования; Благоустройство и озеленение территории предприятия и СЗЗ.

Выбор альтернативных мест расположения пристроек не возможен, по причине размещения предполагаемого проектного решения в границах действующего предприятия.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Намечаемая деятельность предполагается на территории действующего предприятия. По климатическим условиям район относится к степной зоне с резко-континентальным климатом и, как правило, устойчивой суровой зимой с метелями, коротким, сухим и жарким летом, короткой весной с



интенсивным повышением температуры воздуха. Район расположения проектируемого объекта характеризуется небольшим количеством выпадающих осадков. Среднее многолетнее количество осадков составляет 264,8 мм при колебаниях в отдельные годы по станции Павлодар от 114,4 до 260,0 мм. Рельеф местности большей частью степной и равнинный.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду. Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (Утверждена приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280. Далее - Инструкция), не ожидаются.

Воздействия на окружающую, при реализации намечаемой деятельностью не приведёт к случаям предусмотренных в п.п.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

На основании вышеизложенного, в соответствии с пп.2 п.3 ст. 49 Экологического Кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протокола от 03.03.2022 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель департамента

Құрамысов Ильяс Шойбекұлы

