

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Көкшетау қ., Назарбаева даңғылы, 158Г
тел.: +7 7162 761020

020000, г. Кокшетау, пр.Н. Назарбаева, 158Г
тел.: +7 7162 761020

№

ТОО «Агрофирма «Родина»

Заключение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ78RYS01518763 от 19.12.2025 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность: Рабочий проект «Расширение действующего молочного завода в с. Родина Целиноградского района Акмолинской области».

Классификация: пп.10.18 п. 10 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК: производство молочных продуктов свыше 5 тыс. л в сутки;

Краткое описание намечаемой деятельности

В административном отношении площадка строительства располагается в северо- западной части Целиноградского района Акмолинской области, в 70 км, от столицы Казахстана - города Астана, 115 км от районного центра - аула Акмол. Расстояние до ближайшего водного объекта р.Ишим более 1600 метров в северо-западном направлении, до о.Камышное более 700 м в юго-восточном направлении. Объект непопадает в водоохранную зону р .Ишим. Географические координаты участка строительства: 1. 51° 17' 47.53" С, 70° 33' 37.72" В; 2. 51° 17' 50.44" С, 70° 33' 38.62" В; 3. 51° 17' 50.27" С, 70° 33' 39.97" В; 4. 51° 17' 49.96" С, 70° 33' 39.93" В; 5. 51° 17' 49.86" С, 70° 33' 40.39" В; 6. 51° 17' 47.26" С, 70° 33' 39.44" В. Возможность выбора другого места расположения нет. Местоположение и площадь строительства предопределены актом на земельный участок и уже существующим производством.



Период строительства – 3 месяцев, количество рабочих дней 90, количество рабочих – 20 человек. Начало эксплуатации – 2026 год. Завершение эксплуатации – 2035 год.

Так как предприятие существующее планируется расширение путем пристройки к зданию молочного завода. Необходимость строительства пристройки возникает ввиду строительства нового коровника на 1132 голов (Данный объект рассматривается отдельным проектом). Если вести расчет количества молока в сутки, то выходит 90560л, при среднесуточных показаниях надоя рекордсменов среди молочных пород. То есть 90560 литров это максимальное количество возможного надоя в сутки. При максимальной плотности молока 1032 кг/м³, выходит 93,46 тонн в сутки. Средние показатели суточного надоя молока у коров разных пород: 8–15 литров — у мясо-молочных пород; 20–40 литров — у молочных коров при промышленном разведении; 60–80 литров — у рекордсменов среди молочных пород.

Проект предусматривает возведение пристройки к зданию молочного завода. Проектом предусмотрена замена сетей освещения, светильников, выключателей согласно дефектной ведомости. Напряжение питающей и распределительной сети, В 380/220 Категория электроснабжения 3. Установленная мощность электроприемников, кВт: 126,35 Расчетная мощность электроприемников, кВт: 126,35 Коэффициент мощности $\cos \phi$ 0.92 Теплоснабжение объекта осуществляется от распределительной гребенки. Теплоносителем служит вода с параметрами от плюс 90°С до плюс 70°С. Система отопления монтируется из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ3262-75*. В качестве нагреваемых приборов приняты гладкотрубные регистры из стальных электросварных труб диаметром 159х4,5 по ГОСТ 10704-91. Трубопроводы и регистры системы отопления окрасить масляной краской БТ-177 за два раза по грунтовке ГФ-021. Трубопроводы над воротами и дверными проемами изолировать. Монтаж систем отопления, теплоснабжения и вентиляции вести в соответствии с требованиями СП РК 4.01-102-2013 "Внутренние санитарно-технические системы". Трубы прокладывать с уклоном 0,003. После окончания монтажа все проходы трубопроводов и воздуховодов через перегородки и перекрытия заделать несгораемыми материалами, обеспечивающими необходимый предел огнестойкости ограждающих конструкций. Источники выбросов ЗВ от технологии молочного завода отсутствуют.

Срок строительства – 3 месяца. Начало эксплуатации – 2026 год. Завершение эксплуатации – 2035 год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно Заявлению: Для хозяйственно-питьевых нужд работающих используется существующее водоснабжение. Расстояние до ближайшего водного объекта р.Ишим более 1600 метров в северо-западном направлении, до о.Камышное более 700 м в юго-восточном направлении. Качество питьевой воды должно соответствовать СП "Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким источникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов" от 16 марта 2015 года № 209. Для хозяйственно-питьевых нужд работающих используется существующее водоснабжение. Объем потребления воды для хозяйственно-бытового назначения – 55 м³/год, источник водоснабжения –



существующее водоснабжение. Также у ТОО «Агрофирма Родина» имеются разрешения на специальное водопользование - Хозяйственно- питьевые нужды и водопой скота (KZ83VTE00197936, дата выдачи разрешения: 10.10.2023 г., срок действия разрешения: 21.08.2028 г.).

На территории строительства древесно-кустарниковые насаждения отсутствуют. Снос зеленых насаждений не планируется.

На территории строительства представители видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют. Животный мир не используется.

На время строительно-монтажных работ находятся 9 неорганизованных источников загрязнения (8 из которых нормируются), в выбросах предприятия содержится 16 загрязняющих веществ: железо (ii, iii) оксиды - 0.006468, марганец и его соединения - 0.0003877 т/год, азота (iv) диоксид - 0.0017198 т/год, азот (ii) оксид - 0.00027955 т/год, углерод оксид - 0.001314 т/год, фтористые газообразные соединения - 0.0000737 т/год, фториды неорганические плохо растворимые - 0.000324 т/год, диметилбензол - 0.0239 т/год, метилбензол - 0.01146, бутилацетат - 0.002218, пропан-2-он - 0.0048 т/год, Уксусная кислота - 0.000004 т/год, уайт-спирит - 0.01218 т/год, алканы с12-19 /в пересчете на с/ - 0.000942, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 - 0.0465 т/год, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70- 20 - 0.02994146 т/год. Валовый выброс вредных веществ на период строительства составляет 6.049788 г/с, 0.14251221 т/год без учета автотранспорта, 6.118308 г/с, 0.37370221 т/год с учетом выбросов от автотранспорта. На период эксплуатации выбросы отсутствуют.

Сброса загрязняющих веществ на предприятии не планируется.

Наименования отходов – твердые бытовые отходы. Вид – твердый. Предполагаемые объемы: на 2025 год – 0,375 т/год. Операции, в результате, которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. 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. Отходы от сварки. Вид – твердый. Предполагаемые объемы: 0,0025 тонн /год. Вывоз огарков будет осуществляться на специализированное предприятие по переплавке металлолома. Огарки сварочных электродов являются твердыми, непожароопасными, невзрывоопасными, относятся к неопасным отходам. Жестяные банки из-под краски. Вид – твердый. Предполагаемые объемы: 0,041 тонн /год. Вывоз данного вида отходов необходимо предусмотреть совместно с аналогичными отходами на специализированные предприятия для размещения на специализированном полигоне промышленных отходов. Загрязненные упаковочные материалы красками (металлическая тара с засохшей краской) относится к опасным отходам. Железо и сталь (Отходы металлические). Вид – твердый. Предполагаемые объемы: 0.00155 тонн /год. Отходы металлов хранятся на специально отведенной площадке и передаются сторонней организации по договору. На период эксплуатации от доения коров отходы отсутствуют.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии,



геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости 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» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

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

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель

М. Кукумбаев

Исп.: Нұрлан Аяулым

Тел.: 76-10-19

Руководитель департамента

Кукумбаев Мағзум Асхатович



