

## УТВЕРЖДЕНО

Приказ Государственного учреждения образования «Республиканский центр государственной экологической экспертизы и повышения квалификации руководящих работников и специалистов» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь  
№ 1693-Э от «22» сентября 2022 года

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1693/2022

государственной экологической экспертизы по архитектурному проекту «Строительство и обслуживание зданий и сооружений мясоперерабатывающего комбината в пос. Светлый» (объект № 65/21)

Проектная организация: ООО «Энека-Инжиниринг»  
220125 г. Минск, пр-т Независимости, 177 пом.14

ГИП: Кузьмич Г.В.

Заказчик: ООО «Мясокомбинат Светлый»  
224132 Барановичский р-н, Малаховецкий с/с, пос. Светлый, пер. Центральный, 5

Источник финансирования – собственные средства.

Срок начала строительства – согласно ПОС.

Вид строительства – возведение.

В соответствии с Заявлением о выдаче заключения государственной экологической экспертизы от 07.09.2022 № В921/22 (дата регистрации 09.09.2022 № 949/04-03) документация представлена на основании пункта 3.4.4 единого перечня административных процедур, осуществляемых в отношении субъектов хозяйствования, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 24.09.2021 №548: получение заключения государственной экологической экспертизы по архитектурному и при одностадийном проектировании строительному проекту (в том числе с внесенными изменениями в случае, если проектные решения в них превышают нормативы допустимого воздействия на окружающую среду и объемы использования природных ресурсов, установленные в утвержденной проектной документации) на возведение, реконструкцию объектов, указанных в перечне объектов, для которых проводится оценка воздействия на окружающую среду.

В соответствии с подпунктом 1.3 пункта 1 статьи 5, подпункта 1.1 пункта 1 статьи 7 Закона Республики Беларусь «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду» от 18.07.2016 №399-3 (далее – Закон) проектная документация «Строительство и обслуживание зданий и сооружений мясоперерабатывающего комбината в пос. Светлый» является объектом государственной экологической экспертизы.

Согласно Закону, в составе проектной документации выполнена оценка воздействия на окружающую среду (далее - ОВОС).

Для проведения государственной экологической экспертизы представлены следующие исходные данные:

- задание на проектирование по объекту «Строительство и обслуживание зданий и сооружений мясоперерабатывающего комбината в пос. Светлый», утвержденное директором ООО «Мясокомбинат Светлый» 04.04.2022;
- решение Барановичского районного исполнительного комитета «О разрешении ООО «Мясокомбинат Светлый» проектирования и строительства объекта» от 01.11.2021 № 1281;
- акт выбора места размещения земельного участка для строительства инженерных коммуникаций (кабельная линия электропередачи напряжением 10 кВ, водопровод) по объекту «Строительство и обслуживание зданий и сооружений мясоперерабатывающего комбината в пос. Светлый», утвержденный председателем Барановичского районного исполнительного комитета 30.08.2022;
- акт выбора места размещения земельного участка для строительства и обслуживания зданий и сооружений мясоперерабатывающего комбината в п. Светлый, утвержденный председателем Барановичского районного исполнительного комитета 13.10.2021;
- архитектурно-планировочное задание, утвержденное начальником отдела архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства Барановичского райисполкома 04.11.2021;
- технические требования от 25.11.2021 №04-1/07/1454, выданные Республиканским центром государственной экологической экспертизы и повышения квалификации Минприроды;
- технические условия и иная разрешительная документация на проектирование и строительство объекта.

Проектируемый объект располагается на территории пос. Светлый, Малаховецкого сельсовета, Барановичского района, Брестской области. Площадь участка в границах работ составляет 1,6786 га. Площадь участка внеплощадочных работ (прокладка инженерных коммуникаций) составляет 0,0294 га. Участок граничит: север, северо-восток – постройки, пос. Светлый, ул. Центральная; восток – частный сектор, проселочная дорога; юг – поле, лесной массив; запад, северо-запад – проселочная дорога, лесной массив.

Проектом предусматривается возведение основных производственных, вспомогательных и административно-бытовых зданий и сооружений для выпуска мясной продукции в виде охлажденного мяса говядины механической обвалки, упакованного в вакуумную и газовую модифицированную среду, а также стерилизованные консервы из натуральной кусковой говядины.

Функциональное назначение проектируемого объекта — переработка мяса. Мощность мясоперерабатывающего комбината по поступлению сырья (мясо-говядина в четвертинах туши охлажденное) – 23,9 т/сутки (6214,0 т/год); выход продукции после обвалки – 75,5%. Выпускаемая продукция: мясо-говядина механической обвалки охлажденное – 18,0 т/сут; консервы из говядины стерилизованные («Говядина тушеная кусковая») - 3,156 тфб/см, емкость банки – 333 г (жестяная банка №8 по ГОСТ 5981).

Режим работы рабочих в производственном здании: 1-сменный по 8 часов, 260 дней в году.

Проектом предусмотрено строительство: производственного здания с встроенными бытовыми помещениями; административного здания с проходной; крытый дезбарьер; бытовое здание; рамка для дезинфекции автотранспорта; блок-контейнер для рамки дезбарьера; очистные дождевых и сточных вод; очистные сооружения биологической очистки; КТП; пожарный резервуар (2); площадка для отдыха сотрудников; склад пеллетов для котельной; площадка для отдельного сбора ТБО; котельная; парковка для легковых автомобилей на 4 машиноместа; парковка для легковых автомобилей на 19 машиномест; площадка разворотная с отстоем грузового автотранспорта (2шт.); благоустройство территории (въезды-выезды на территорию проектируемого комплекса, устройство парковок, накопительных площадок, площадок для погрузочно-разгрузочных работ, разворотных площадок, пешеходная сеть, водоотводные сооружения, озеленение, установка МАФ, ограждение); деление на «чистую» и «грязную» зоны; устройство подземных коммуникаций.

В составе административного здания расположены: комната охраны, кабинеты, медицинский пункт, санузел, комната приема пищи, помещение уборочного инвентаря. Через проходную организован контролируемый проход всех работников на территорию мясоперерабатывающего комбината.

Навес с дезбарьером располагается на выезде из грязной зоны комбината и предназначен для обеззараживания колес автотранспорта при вывозе отходов из мясокомбината.

Бытовое здание предназначено для обеспечения санитарно-бытовыми помещениями работающих в ремонтных мастерских, котельной, компрессорной. В здании расположены: кабинеты ветврача, мастера, комната для ожидания посетителей, гардеробные уличной и домашней одежды, рабочей одежды, душевая, комната приема пищи, помещение уборочного инвентаря, санузел, венткамера.

Рамка для дезинфекции автотранспорта открытого арочного типа предназначена для обеззараживания автотранспорта, въезжающего на территорию предприятия. Работа установки предусмотрена в ручном режиме с управлением из комнаты охраны, расположенной в административном здании с проходной. Основное оборудование расположено в блок-контейнере, размещаемом в непосредственной близости от рамки для дезинфекции.

Склад пеллетов для котельной предназначен для временного хранения 3-суточного запаса топливных гранул – пеллетов прессованных из предварительно измельченной и высушенной растительной биомассы.

Площадка разворотная с отстоем грузового автотранспорта (грязная зона на 1 машино-место) предназначена для ожидания на загрузку отходов производства (кость, соединительные ткани, технические зачистки, брак). Площадка разворотная с отстоем грузового автотранспорта (чистая зона на 2 машино-места) служит для ожидания на выгрузку-загрузку сырья, готовой продукции.

Сырье (четверти охлажденного мяса говядины) доставляется автомобильным специализированным транспортом. Санитарная обработка автомобильного транспорта предусматривается на предприятиях отгрузки сырья. Разгрузка сырья осуществляется на рампе производственного корпуса через проем, оборудованный герметизатором (докшелтером), между транспортным средством и помещением транспортного коридора. Разгрузка сырья ведется с использованием гидравлического манипулятора (рука). Передача охлажденных четвертин мяса говядины в холодильные камеры осуществляется по подвесным путям. В 3-х

универсальных камерах № 1-3, 5 осуществляется охлаждение и временное хранение четвертин мяса говядины. В камере № 4 производится замораживание мяса.

Из холодильных камер четвертины мяса направляются в цех обвалки по подвесным путям. Поступающие из универсальных камер охлажденные туши направляются для мокрого туалета. Мясо обмывают для удаления поверхностных загрязнений. Мясо обмывают в подвешенном состоянии над трапом, пользуясь капроновыми или фонтанирующими резиновыми щетками. После обмывания мясо обсушивают одноразовыми бумажными полотенцами либо способом естественного обсыхания (мясо оставляют в подвешенном состоянии). Затем туши передаются в обвалочный цех для обвалки, зачистки, жиловки.

Разделке подвергают мясо на костях в охлажденном и размороженном состоянии. В соответствии с технологической инструкцией по обвалке и жиловке мяса предусматривается: входной контроль и приемку мясного сырья; подготовку мясного сырья; разделку четвертин; обвалку мяса; жиловку мяса, разделение его по сортам; контроль производства. Все операции по разделке, обвалке и жиловке мяса производятся на линии вертикальной обвалки и жиловки «VD-8/9».

Крупнокусковые полуфабрикаты направляются в цех упаковки. Упакованная продукция передается для кратковременного хранения в холодильную камеру готовой продукции. При необходимости в быстром охлаждении и заморозке, готовую продукцию перед отправкой потребителям направляют в камеру шоковой заморозки готовой продукции.

Отгрузка готовой продукции производится из помещения транспортного коридора производственного корпуса. Отгрузка продукции осуществляется через проем, оборудованный герметизатором, в автомобильный однокамерный рефрижератор.

Мелкие куски мяса (обрезы), полученные после жиловки из цеха обвалки направляют на участок мясо-консервного производства.

Кость, полученная при обвалке мяса, направляется в камеру хранения отходов для временного хранения. Соединительные ткани и технические зачистки поступают в камеры хранения отходов. Вывоз отходов сырья животного происхождения организован по отдельному договору с УП «Сария».

На участке мясо-консервного производства предусматривается производство консервы из говядины «Говядина тушеная кусковая». Производство мясных консервов включает в себя этапы: подготовка сырья; порционирование; закатка банок; проверка на герметичность; термостатная выдержка; маркировка и упаковка готовой продукции. В соответствии с технологической инструкцией для производства консервы «Говядина тушеная кусковая» применяется следующее сырье: говядина жилованная с содержанием жировой и соединительной ткани не более 14% – 99%; соль поваренная пищевая по ГОСТ 13820-84 – 1%.

Сырье на участок мясо-консервного производства поступает из цеха обвалки в виде охлажденных мелких кусков мяса массой 50-70 грамм. Жестяная банка №8 (по ГОСТ 5981) поступает до начала работы участка из склада упаковочных материалов. На участке мясо-консервного производства размещается комплектное оборудование линии консервирования для фасовки и стерилизации мясных консервов (тушенки) типа «ИПКС-0210».

Первоначальная подготовка сырья заключается в промывке мяса в моечной ванне. После того как подготовлено мясо, оператор выкладывает пустую тару в лоток установки мойки и стерилизации жестяных банок. В данной установке происходит обеззараживание внутренней поверхности банки путем воздействия

направленного потока пара, температурой 110-115°C. Пар вырабатывается в парогенераторе. После завершения обеззараживания, банка попадает на широкий фасовочный транспортер и поступает на 2 рабочих места, где операторы консервного участка наполняют ранее ошпаренную банку продуктом, взвешивают на электронных настольных весах и возвращают на транспортер. По транспортеру тара с продуктом поступает для укупоривания в закаточную машину. После контроля качества закатки, банки укладывают в автоклавную корзину и направляют на стерилизацию в автоклав. Процесс стерилизации консервов длится 80-120 минут (зависит от технологии и продукта) и производится в 3 этапа: нагревание - 20-25 минут, стерилизация - 40-60 минут, охлаждение - 20-35 минут (зависит от продукта и технологической карты). По окончании стерилизации корзины извлекаются из автоклава талью. После охлаждения консервы передают в цех упаковки.

В системе холодоснабжения в качестве хладагента проектными решениями принят фреон R507 азеотропная смесь группы ГФУ (в составе 50% R125 + 50% R143). ODP(ОПГ) = 0; GWP (ПГП) = 3985.

Для теплоснабжения объекта приняты 2 котла «TIS HARD PELLEТ» 200 (или аналог) производительностью 200 кВт с бункером запаса топлива древесных гранул (пеллет). Котел комплектуется пеллетной горелкой, бункером запаса топлива. Топливо – древесные пеллеты сорт А2, Q<sub>нр</sub> = 16.47 МДж/кг.

Установленная тепловая мощность котельной 400 кВт (80-60°C). Отвод продуктов от котлов осуществляется в 2 индивидуальных утепленных металлических газохода Ду250, высота трубы Н=12,0 м.

При реализации проектных решений предусматриваются следующие источники выбросов:

– источник выбросов №0001 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: помещение гладильной; помещение постирочной, вентсистема В2, оборудованная фильтром со степенью очистки 90%, на отметке +8,50 м;

– источник выбросов №0002 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: камера хранения отходов (кость, брак), вентсистема В4 на отметке +8,6 м;

– источник выбросов №0003, №0004 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: склад вспомогательных материалов, вентсистема В6 на отметке +6,67 м; В7 на отметке +6,67 м;

– источник выбросов №0005 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: цех обвалки; цех упаковки; помещение мойки внутрицеховой тары; тамбур; камера заморозки и охлаждения полутуш. Вентсистема В8 на отметке +7,50 м;

– источник выбросов №0006 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: помещение упаковки консервов; участок мясо-консервного производства; тамбур. Вентсистема В9 на отметке +7,50 м;

– источник выбросов №0007 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: моечная инвентаря, В9 на отметке +8,05 м;

– источник выбросов №0008 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: кладовая соли, В10 на отметке +6,67 м;

– источник выбросов №0009 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: подсобное помещение. ВЕ4 на отметке +7,5 м;

– источник выбросов №0010 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: помещение контроля качества, кладовая одноразовой тары, ВЕ6 на отметке +7,5 м;

– источник выбросов №0011 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: камера хранения отходов. ВЕ7 на отметке +7,5 м;

– источник выбросов №0012 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: транспортный коридор, тамбур, камера охлаждения туш. ВЕ12 на отметке + 8,5 м.

– источник выбросов №0013 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: кладовая дезсредств, ВЕ14 на отметке + 8,05 м.

– источник выбросов №0014 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: кладовая инвентаря. ВЕ16 на отметке + 8,05 м.

– источник выбросов №0015 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: подсобное помещение. ВЕ17 на отметке + 8,05 м.

– источник выбросов №0016 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: склад упаковочных материалов. ВЕ18 на отметке + 8,05 м.

– источники выбросов №№0017 - 0018 – котельная (поз. 18 по ГП). Система отвода продуктов сгорания от котлов реализована двумя индивидуальными утепленными металлическими газоходами Ду250, высота труб Н=12,0 м.

– источник выбросов №0019 – вентиляционный патрубок, ЛОС дождевых стоков, вентиляционный патрубок на отметке +1,0 м, D = 0,110 м.

– источники выбросов №№0020 - 0022 – вентиляционные патрубки, ЛОС биологической очистки.

– источник выбросов №6001 – производственное здание со встроенными бытовыми помещениями: транспортный коридор; универсальная камера охлаждения туш;

– источник выбросов №6002 – парковка для легковых автомобилей на 4 м/места;

– источник выбросов №6003 – парковка для легковых автомобилей на 19 м/мест;

– источник выбросов №6004 – площадка разворотная с отстоем грузового автотранспорта на 1 единицу (поз. 15 по ГП).

– источник выбросов №6005 – площадка разворотная с отстоем грузового автотранспорта на 2 единицы (поз. 16 по ГП).

– источник выбросов №6006 – площадка для раздельного сбора ТБО, работа одной единицы грузового автотранспорта;

– источник выбросов №6007 – крытый дезбарьер, движение одной единицы грузового автотранспорта при дезинфекции раствором кальцинированной соды с добавлением синтетических моющих средств;

– источник выбросов №6008 – рамка для дезинфекции автотранспорта, движение одной единицы грузового автотранспорта при дезинфекции раствором перекиси водорода 3%;

– источник выбросов №6009 – выгрузка золы в контейнер.

Валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух после реализации проектных решений составит 3,2337 т/год.

Максимальные концентрации загрязняющих веществ в дымовых газах проектируемых котлов согласно проектным решениям не превысят значений норм выбросов, установленных Экологическими нормами и правилами, утвержденными

постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 18.07.2017 №5-Т.

В производственном здании со встроенными бытовыми помещениями от помещений постирочной и гладильной предусмотрена работа фильтра ФКК-200 со степенью очистки 90%, применяемом для улавливания пыли хлопковой.

Проектные решения по организации мест отбора проб и проведения испытаний выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух представлены в соответствии с подпунктом 12.5 пункта 12 ЭкоНиП 17.01.06-001-2017.

По данным расчета рассеивания вредных веществ на ПЭВМ по программе «Эколог» для всех видов загрязняющих веществ, в том числе суммирующего действия, максимальные концентрации в приземном слое атмосферы и с учетом фона не превышают норм предельно допустимых концентраций (ПДК) на границе СЗЗ и жилой зоны.

На основании расчетов прогнозируемые уровни шума на границе расчетной санитарно-защитной зоны и на жилой зоне не превышают ПДУ звука в соответствии с санитарными нормами, правилами и гигиеническими нормативами «Шум на рабочих местах, в транспортных средствах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки».

Проектом предусматривается устройство хозяйственно-питьевого водопровода от системы водоснабжения пос. Светлый, Д150 мм.

Источником водоснабжения служат наружные сети хозяйственно-питьевого водоснабжения пос. Светлый, принадлежащие ПУП «БЕЛКООПМЕХ». В точке подключения к существующей сети хозяйственно-питьевого водопровода проектом предусмотрена установка сопряженного счетчика в колодце.

Расчетное водопотребление по объекту.

Наименование системы	м <sup>3</sup> /сут
Производственное здание с встроенными бытовыми помещениями (поз. №1 по ГП)	28,88
Административное здание с проходной (поз. №2 по ГП)	0,19
Бытовое здание (поз. №4 по ГП)	0,6
Итого	29,67

Хозяйственно-бытовые стоки от здания отводятся в проектируемые сети хозяйственно-бытовой канализации и далее на проектируемые очистные сооружения биологической очистки и далее очищенные стоки отводятся в проектируемую систему подземной фильтрации.

Бытовая канализация запроектирована из труб ПВХ с раструбом кл. SN8 Дн 110,160 мм по СТБ ЕН 1401-1-2012. Отведение производственного (жиросодержащего) стока предусмотрено через жиросепаратор, производительностью 6,0 л/с и объемом 5,0 м<sup>3</sup>.

После жиросепаратора стоки поступают в проектируемые наружные сети бытовой канализации, далее на проектируемые очистные сооружения биологической очистки и далее очищенные стоки отводятся в проектируемую систему подземной фильтрации.

Производительность очистных сооружений «Alta Air Master PRO 30» 30 м<sup>3</sup>/сутки. Концентрации загрязняющих веществ в составе сточных вод после очистки согласно проекту приняты: взвешенные вещества - 35,0 мг/л; БПК<sub>5</sub>- 25,0

мг/л; ХПК<sub>С</sub>- 120,0 мг/л; аммоний-ион - 10 мгN/дм<sup>3</sup>; азот общий - ≤25 мг/л; фосфор общий - ≤3,0 мг/л; рН - 6,5-8,5.

Поступающие на очистку сточные воды последовательно проходят через денитрификатор, аэротенк, вторичный отстойник 1-ой ступени, аэробный биореактор и вторичный отстойник 2-ой ступени. В денитрификаторе происходит смешение очищаемых сточных вод с циркуляционными потоками. Сооружение работает в режиме периодической аэрации, что обеспечивает создание требуемых для денитрификации кислородных условий, а также поддерживает ил во взвешенном состоянии. Осветленные сточные воды поступают на инфильтрацию. Инфильтрационный резервуар принят в 1 ряд размером: высота 0,425 м, ширина 8,4 м, длина 12,0 м, общий объем 36,3 м<sup>3</sup>.

Расчетное водоотведение по объекту

Наименование системы	м <sup>3</sup> /сут
Производственное здание с встроенными бытовыми помещениями (поз. №1 по ГП) К1 К3	5,20 23,68
Административное здание с проходной (поз. №2 по ГП) К1	0,19
Бытовое здание (поз. №4 по ГП) К1	0,6
ИТОГО	29,67

Дождевые сточные воды от асфальтированных автоподъездов, автостоянок, кровли здания и газонов отводятся в сети наружной дождевой канализации и далее в локальные очистные сооружения и далее в систему подземной фильтрации Wavin AquaCell, для последующей фильтрации очищенного стока в грунт.

Очистное сооружение представляют собой закрытый нефтеотделитель со встроенным пескоотделителем, производительностью 20 л/с. В качестве аналога приняты очистные сооружения «БОС ДОЖДЬ 20л/с» в железобетонном исполнении. Концентрация загрязнений дождевых вод, на выходе из очистного сооружения, составляет: взвешенные вещества - менее 20 мг/л; нефтепродукты - менее 0,3 мг/л. Инфильтрующая площадка принята размером 15,6 м, 18,0 м, 0,425 м, общим объемом 119,34 м<sup>3</sup>.

Проектными решениями предусматривается снятие плодородного слоя почвы в объеме 4602 м<sup>3</sup>, хранение его на площадке временного хранения плодородного грунта (в границах предоставленного земельного участка) и использование для благоустройства территории в объеме 1038 м<sup>3</sup>. Избыток плодородного грунта 3564 м<sup>3</sup> используется в соответствии с пунктом 4.9 пункта 4 ЭкоНиП 17.01.06-001-2017.

Согласно таксационному плану, имеющему отметку о «соответствии натурным данным», проектом предусматривается удаление иного травяного покрова на площади 15339 м<sup>2</sup>, с последующим восстановлением на площади 6918 м<sup>2</sup> с внесением газонных трав.

За удаляемый иной травяной покров без возможности восстановления на площади 8421 м<sup>2</sup> предусмотрены компенсационные мероприятия в виде компенсационный выплат в размере 4210,5 базовых величин, 122104,5 рубля, на дату акта выбора места размещения земельного участка для строительства и обслуживания зданий и сооружений мясоперерабатывающего комбината в п.

Светлый, утвержденного председателем Барановичского районного исполнительного комитета 13.10.2021.

Компенсационные мероприятия определены в соответствии с требованиями Положения о порядке определения осуществления компенсационных мероприятий, утвержденных постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.10.2011 №1426.

Озеленением предусматривается посадка однорядной «живаяой изгороди» из кизильника блестящего в количестве 98 шт и посадка кустарников в «группы» из барбариса Тунберга – 82 шт.

Технико-экономические показатели: озелененность земельного участка составляет 41,22 % (0,6918 га); проезды и тротуары (в т.ч. отмостка) составляют 34,30 % (0,5758 га); застройка составляет 23,69 % (0,3978 га); иные территории (попадают в границу проектирования, но остаются в неизменном виде) 0,784% (0,013162 га).

Выбранная площадка под строительство полигона находится вне мест обитания животных, занесенных в красную книгу, рядом отсутствуют редкие ландшафты, памятники природы, заповедники. Редкие, реликтовые виды растений, занесенные в Красную Книгу, на участке строительства и на близлежащих территориях не произрастают. Места гнездования редких и исчезающих птиц не зафиксированы.

Имеет место негативное воздействие на животный мир. Общий размер компенсационных выплат за вредное воздействие на объекты животного мира и среду их обитания при проведении работ и эксплуатации объекта в зоне прямого уничтожения и сильного воздействия составляет 402,24 базовых величин.

Проектной документацией по объекту определены следующие количественные и качественные показатели отходов, образующихся при строительстве: 9120400 (отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения, неопасные) - 10,206 т, 3991300 (смешанные отходы строительства, 4-й класс) – 0,1 т.

Проектной документацией по объекту определены следующие количественные и качественные показатели отходов, образующихся при эксплуатации объекта строительства: 9120400 (отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения, неопасные) – 3,726 т/год, 9120800 (отходы (смет) от уборки территорий промышленных предприятий и организаций, 4-й класс) – 5,768 т/год, 8440100 (осадки взвешенных веществ от очистки дождевых стоков, 4-й класс) – 55,230 т/год, 5470200 (содержимое маслобензоуловителей, 3-й класс) – 0,238 т/год, 1250102 (отходы жиروتделителей, содержащие животные жировые продукты, 4-й класс) – 5,95 т/год, 3130601 (зола от сжигания быстрорастущей древесины, зола от сжигания дров, 3-й класс) – 3,5 т/год, 1471501 (обувь кожаная рабочая, потерявшая потребительские свойства, 4-й класс) – 0,1035 т/год, 5820903 (изношенная спецодежда хлопчатобумажная и другая, 4-й класс) – 0,207 т/год, 1870601 (отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства, 4-й класс) – 0,069 т/год, 5712100 (полиэтилен, 3-й класс) – 0,52 т/год, 3140801 (стеклобой бесцветный тарный, неопасные) – 0,345 т/год, 5711400 (ПЭТ-бутылки, 3-й класс) – 0,069 т/год, 3530407 (тара и упаковка из алюминия незагрязненные, потерявшие потребительские свойства, неопасные) – 0,410 т/год, 1321201 (отходы костей животных, неопасные) – 1317,4 т/год, 1321203 (отходы внутренностей крупного рогатого скота, неопасные) – 198,85 т/год.

Коды отходов определены в соответствии с общегосударственным классификатором Республики Беларусь ОКРБ 021-2019 «Классификатор отходов, образующихся в Республике Беларусь», утвержденным постановлением Минприроды от 9.09.2019 № 3-Т.

Проектом предусмотрены мероприятия по обращению с указанными отходами: перевозка на объекты по использованию отходов, по захоронению отходов в соответствии с законодательством.

ООО «Энека-Инжиниринг» разработан Отчет об оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС), утвержденный директором ООО «Мясокомбинат Светлый» 02.08.2022. Представлена копия свидетельства о повышении квалификации №2954534 от 29.09.2017 по курсу «Реализация Закона Республики Беларусь «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду» (подготовка специалистов по проведению оценки воздействия на окружающую среду).

Предварительное информирование граждан и юридических лиц о планируемой хозяйственной и иной деятельности осуществлено путем размещения графика работ по проведению ОВОС, сведений о планируемой деятельности и альтернативных вариантах ее размещения и (или) реализации посредством размещения графика и сведений на официальном сайте Барановичского районного исполнительного комитета и в газете «Наш край» от 18.06.2022.

В соответствии с Положением о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду, требованиях к составу отчета об оценке воздействия на окружающую среду, требованиях к специалистам, осуществляющим проведение оценки воздействия на окружающую среду, Барановичским районным исполнительным комитетом в период с 29.06.2022 по 28.07.2022 проводилась процедура общественных обсуждений ОВОС.

Уведомление о начале процедуры общественных обсуждений отчета об ОВОС было опубликовано в газете «Наш край» от 29.06.2022 и на сайте Барановичского районного исполнительного комитета. Представлен протокол общественного обсуждения ОВОС, утвержденный заместителем председателя Барановичского райисполкома от 01.08.2022. Общественные обсуждения признаны состоявшимися.

В ОВОС произведена оценка существующего состояния окружающей среды региона планируемой деятельности, существующего уровня антропогенного воздействия на окружающую среду, оценено воздействие реконструируемого объекта на этапе строительства и эксплуатации на атмосферный воздух, на геологическую среду, на земли и почвенный покров, на поверхностные и подземные воды, растительный и животный мир, на окружающую среду при обращении с отходами, воздействие физических факторов, произведена оценка социальных последствий реализации планируемой деятельности, рассмотрены альтернативные варианты планируемого размещения проектируемого объекта, в том числе отказ от реализации проектных решений по реконструкции объекта.

Согласно отчету, об ОВОС, реализация планируемых проектных решений не будет сопровождаться вредными трансграничным воздействием на окружающую среду.

В соответствии с выводами отчета об ОВОС при реализации предусмотренных природоохранных мероприятий, при строгом производственном экологическом контроле воздействие планируемой деятельности на окружающую природную среду будет в допустимых пределах, не нарушающих способность

компонентов природной среды к самовосстановлению воздействие планируемой деятельности на окружающую среду будет незначительным.

Пользование недрами для нужд, не связанных с добычей полезных ископаемых, проектом не предусматривается.

Размещение объекта в границах третьего пояса зоны санитарной охраны подземных источников питьевого водоснабжения централизованных систем питьевого водоснабжения не противоречит Закону Республики Беларусь «О питьевом водоснабжении».

Размещение рассматриваемого объекта в границах водоохранной зоны водного объекта не противоречит ограничениям ведения хозяйственной и иной деятельности в границах водоохраных зон, определенных Водным кодексом Республики Беларусь.

Срок действия заключения - 5 лет с даты регистрации приказа об утверждении заключения (статья 16 Закона).

### **ВЫВОДЫ:**

При проведении государственной экологической экспертизы установлено соответствие планируемых проектных и иных решений, содержащихся в архитектурном проекте «Строительство и обслуживание зданий и сооружений мясоперерабатывающего комбината в пос. Светлый», требованиям законодательства об охране окружающей среды и рациональном использовании природных ресурсов.

1. Должностные лица, проводившие государственную экологическую экспертизу:

Ведущий специалист по государственной экологической экспертизе отдела государственной экологической экспертизы по Брестской области

И.А. Кузьмич

2. Руководитель структурного подразделения, ответственный за проведение государственной экологической экспертизы:

Исполняющий обязанности начальник отдела государственной экологической экспертизы по Брестской области, ведущий специалист

О.В. Михальчук

3. Исполняющий обязанности заместителя директора по государственной экологической экспертизе



Ю.И. Дуговцов