



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Государственное учреждение образования  
«Республиканский центр государственной экологической экспертизы, подготовки,  
повышения квалификации и переподготовки кадров»

Управление государственной экологической экспертизы  
220037, г. Минск, пер. Менделеева 1-й, д. 50, к. 4

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
**ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**  
**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ**  
**ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ**

**№ 24/2025**

утверждено приказом государственного учреждения образования «Республиканский центр государственной экологической экспертизы, подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 15.01.2025 № 24-Э.

Наименование объекта Строительный проект «Реконструкция государственной экологической молочно-товарной фермы ОАО «Смолевичи Бройлер» под производственную площадку для содержания родительского стада кур в районе дер. Великое Залужье Смолевичского района Минской области»

Заказчик документации: Открытое акционерное общество «Смолевичи Бройлер»  
Почтовый адрес: 222220, Минская область, Смолевичский район, Плиссский с.с 7 к. 2

Разработчик документации: Закрытое акционерное общество «Серволлокс Агро» (проектно-конструкторская служба)  
Почтовый адрес: 212030, г. Могилев, ул. Миронова, 4 (ПКС)

Вид строительства: Реконструкция

Источник финансирования: Собственные средства заказчика

## ОБЩАЯ ЧАСТЬ

В соответствии с заявлением о выдаче заключения государственной экологической экспертизы ЗАО «Серволюкс Агро» от 19.12.2024 № 22/450-1912

(поступившее 19.12.2024, далее – заявление) документация представлена на государственную экологическую экспертизу согласно подпункту 3.4.4 единого перечня административных процедур, осуществляемых в отношении субъектов хозяйствования, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 24.09.2021 №548, заявлено осуществление административной процедуры – получение заключения государственной экологической экспертизы по архитектурному или при одностадийной разработке проектной документации строительному проекту, изменениям, вносимым в него, на возведение, реконструкцию, модернизацию, техническую модернизацию объектов, указанных в перечне объектов, для которых проводится оценка воздействия на окружающую среду.

Согласно подпункту 1.4 пункта 1 статьи 5 Закона Республики Беларусь «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду» (далее – Закон) документация (строительный проект) по объекту «Реконструкция молочно-товарной фермы ОАО «Смолевичи Бройлер» под производственную площадку для содержания родительского стада кур в районе дер. Великое Залужье Смолевичского района Минской области» (далее, если не предусмотрено иное, – документация, объект, проект, проектная документация) относится к объектам государственной экологической экспертизы.

**Заявление содержит следующие сведения об исходных данных на разработку документации:**

- решение Смолевичского районного исполнительного комитета «О разрешении открытому акционерному обществу «Смолевичи Бройлер» проведения проектно-изыскательских работ и строительства» № 2131 от 21.05.2024;
- архитектурно-планировочное задание № 73, утвержденное начальником отдела архитектуры и строительства Смолевичского райисполкома 27.05.2024;
- дополнение (изменение) № 1 в архитектурно-планировочное задание № 73, утвержденное начальником отдела архитектуры и строительства Смолевичского райисполкома 21.11.2024;
- свидетельство (удостоверение) № 614/626-13335 о государственной регистрации земельного участка с кадастровым номером 624883000018000094;
- свидетельство о государственной регистрации работ по геологическому изучению недр от 21.08.2024;
- акт выбора места размещения земельного участка для размещения объекта внутрихозяйственного строительства, утвержденный председателем Смолевичского районного исполнительного комитета 19.09.2024;
- акт выбора места размещения земельного участка для размещения объекта внутрихозяйственного строительства, утвержденный председателем Смолевичского районного исполнительного комитета 06.12.2024;
- задание на проектирование, утвержденное генеральным директором ОАО «Смолевичи Бройлер» 30.05.2024;
- изменение № 1 к заданию на проектирование, утвержденное генеральным директором ОАО «Смолевичи Бройлер» 15.07.2024;

- технические требования ГУО «Республиканский центр государственной экологической экспертизы, подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь № 04-09/1491 от 24.05.2024;
- технические требования ГУ «Смолевичский районный центр гигиены и эпидемиологии» № 82 от 30.05.2024;
- технические условия ПРУП «МИНСКОБЛГАЗ» № 02-3918 от 30.05.2024;
- технические условия на водоснабжение ОАО «Смолевичи Бройлер» № 1717 от 17.07.2024;
- технические условия на производственную и хозяйственно-бытовую канализацию ОАО «Смолевичи Бройлер» № 1719 от 17.07.2024;
- технические условия на присоединение к системе дождевой канализации ОАО «Смолевичи Бройлер» № 1718 от 17.07.2024;
- письмо о предоставлении специализированной экологической информации ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» № 9-10/866 от 25.06.2024;
- информационное письмо Смолевичский районный исполнительный комитет № 40/1-2-6 от 05.08.2024;
- информационное письмо ГП «Смолевичский водоканал» № 01-06/1341 от 13.09.2024;
- информационное письмо отдела архитектуры и строительства Смолевичского районного исполнительного комитета № 9-5/25 от 10.01.2025;
- информационное письмо ОАО «Смолевичи Бройлер» № 1974 от 10.08.2024;
- информационное письмо ОАО «Смолевичи Бройлер» № 2072 от 13.08.2024;
- информационное письмо ОАО «Смолевичи Бройлер» № 2048 от 03.08.2024;
- информационное письмо ОАО «Смолевичи Бройлер» № 2522 от 12.09.2024;
- информационное письмо ОАО «Смолевичи Бройлер» № 3030 от 15.10.2024;
- информационное письмо ОАО «Смолевичи Бройлер» № 2380 от 31.12.2024;
- информационное письмо ОАО «Смолевичи Бройлер» от 21.08.2024.

**По документации получены следующие согласования с иными государственными органами, организациями в случаях, установленных законодательством:**

- согласование проектной документации отделом архитектуры и строительства Смолевичского районного исполнительного комитета № 9-5/655 от 22.07.2024;
- согласование проектной документации ОАО «Смолевичи Бройлер» № 2352 от 18.12.2024;
- заключение государственной геологической экспертизы проектной документации на геологическое изучение недр № 244/24, утвержденное директором ГП «Белгосгеоцентр» 03.10.2024.

**Срок реализации проектных решений составляет:**

- начало строительства – февраль 2025, окончание строительства – август 2026.

## ОПИСАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

*Сведения о характеристике объекта (производственная мощность, размер линейного сооружения и другое).*

Разработанной проектной документацией предусматривается реконструкция молочно-товарной фермы ОАО «Смолевичи Бройлер» под производственную площадку для содержания родительского стада кур в районе дер. Великое Залужье Смолевичского района Минской области со всеми вспомогательными и служебными помещениями, инженерными сетями и подъездными дорогами к ней.

Согласно информации, представленной в проектной документации, эксплуатация проектируемого объекта возможна только при полном исключении существующей площадки для содержания КРС.

Проектируемый птицеводческий комплекс родительского стада кур бройлеров предназначен для напольного содержания родительского стада мясного направления (петушков и курочек), воспроизводства яйца.

Проектными решениями предусмотрены следующие виды работ:

- реконструкция:

3 (трех) зданий коровников размерами в плане 21x76 м в птичники напольного содержания кур с увеличением длины зданий до 118,4 м (№ 02, 03, 04 по ГП);

- возведение:

здания птичника размерами в плане 118,4x21 м для напольного содержания родительского стада кур (№ 01 по ГП);

4 (четырёх) весовых размерами в плане 3,3x6 м для взвешивания корма и контроля процесса кормления кур (№ 06, 07, 08, 09 по ГП);

здания яйцесклада (№ 20 по ГП);

здания санпропускника (№ 27 по ГП);

дезбарьера чистой зоны (№ 29 по ГП);

дезбарьера грязной зоны (№ 17 по ГП);

2 (двух) зданий для временного хранения дезсредств (№ 18, 28 по ГП);

холодильной камеры для падежа (№ 16 по ГП);

инженерно-транспортной инфраструктуры;

- установка:

модульного блок-контейнера для организации вскрывочной (№ 15 по ГП);

- демонтаж:

выгульной площадки;

2 (двух) площадок временного хранения навоза;

- устройство площадки для ТБО (№ 26 по ГП);

- прокладка новых внутренних и наружных инженерных сетей и сооружений с взаимоувязкой с существующими инженерными сетями;

- благоустройство территории.

Проектное расчетное годовое количество посадочного поголовья птиц – 58850 голов, из них курочек – 53500 голов; яиц – 9600000 шт.

Содержание птицы предусмотрено напольное, на глубокой подстилке из древесных опилок с толщиной слоя 20 см при искусственном освещении. Опилки будут завозиться непосредственно в птичники перед посадкой птицы (1 раз в год) в период профилактического перерыва (хранение подстилочного материала на производственной площадке не предусматривается).

С целью обеспечения ветеринарно-санитарных требований проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- въезд и выезд транспорта через дезбарьер;
- после каждого периода выращивания птицы, птичник полностью освобождается от птицы на 28 дней и подвергается санации.

Процесс санации включает в себя: тщательную механическую гидроочистку всех внутренних и наружных поверхностей помещений, оборудования и вентиляционных каналов от загрязнения, очистку и дезинфекцию прилегающих подсобных помещений, кормовых бункеров. Дезинфекцию птичников проводят аэрозольным методом: аэрозоль вводят с наружной стороны помещения при помощи аэрозольного генератора. Продолжительность экспозиции – 24 часа. Для повышения эффективности обработанное помещение выдерживают в загерметизированном состоянии 1-2 суток, после чего помещение вентилируют в течение 12-24 часов.

Для вскрытия павшей и вынужденно убитой птицы в день падежа или вынужденного убоя предусмотрено помещение вскрывочной. После необходимого ветеринарного обследования павшая птица, согласно информации проекта, будет складироваться в герметичном контейнере в мешках и далее, один раз в сутки, направляется на временное хранение в холодильную камеру объемом 19 м<sup>3</sup>, максимальной вместимостью 3 тонны. Суточное поступление падежа составляет не более 100 кг. По мере накопления определенного количества (не более 3 тонн), но не реже чем 1 (один) раз в месяц, трупы в пакетах загружаются в специальный автотранспорт и вывозятся на утилизацию на существующее предприятие по производству кормовой муки, расположенное на территории ОАО «Смолевичи Бройлер» (информационные письма ОАО «Смолевичи Бройлер» № 3030 от 15.10.2024, № 2380 от 31.12.2024).

Удаление подстилочного материала и помета, а также вывоз его из птичников осуществляется только после выдержки (карантинирования) не менее 6 суток, после освобождения птичников от поголовья, для выявления эпизоотической ситуации. При смене поголовья благополучный подстилочный помет в течение 3 (трех) дней убирается, грузится в герметично закрывающийся прицеп и вывозится мобильным транспортом на существующее помехохранилище основной производственной площадки ОАО «Смолевичи Бройлер», расположенное в пос. Октябрьский Смолевичского района. Хранение и подготовка к использованию подстилочного помета от проектируемых 4 (четырёх) птичников предполагается проектными решениями на существующем помехохранилище ОАО «Смолевичи Бройлер». Согласно информационному письму ОАО «Смолевичи Бройлер» № 2072 от 13.08.2024, вместимости существующего помехохранилища ОАО «Смолевичи Бройлер» достаточно для размещения дополнительного объема помета от проектируемых 4-х птичников.

Режим работы производственного персонала принят односменный, при семидневной рабочей неделе и десятичасовом рабочем дне по скользящему графику. Количество рабочих дней в году – 250.

Режим работы административно-вспомогательного персонала принят односменный, при пятидневной рабочей неделе и восьмичасовом рабочем дне. Количество рабочих дней – 250.

Количество работающих принято в соответствии с производственной программой – 37 человек.

Источником теплоснабжения вспомогательных помещений птичников, зданий для временного хранения дезсредств являются электрические сети. Подогрев воздуха в производственных залах птичников предусматривается газовыми теплогенераторами GP-95, по 8 (восемь) штук на один зал птичника.

С целью обеспечения теплоснабжения здания яйцесклада и здания санпропускника проектными решениями предусмотрено:

- установка в здании санпропускника двух проектируемых водогрейных котлов LUNA DUO-TEC MP 1,90 «BAXI» номинальной тепловой мощностью 87 кВт с устройством двух дымовых труб высотой 6,1 м с диаметрами: 120 мм (внутренний), 180 мм (наружный) от каждого устанавливаемого котла, посредством которых предусмотрен отвод дымовых газов от проектируемых котлов;

- установка в здании яйцесклада двух проектируемых водогрейных котлов LUNA DUO-TEC MP 1,35 «BAXI» номинальной тепловой мощностью 35 кВт с устройством двух дымовых труб высотой 6,6 м с диаметрами: 80 мм (внутренний), 125 мм (наружный) от каждого устанавливаемого котла, посредством которых предусмотрен отвод дымовых газов от проектируемых котлов.

Проектом предусмотрено бурение двух водозаборных скважин (рабочей и резервной), предназначенных для добычи пресных подземных вод с целью удовлетворения хозяйственно-питьевых и сельскохозяйственных нужд, возникших в связи со строительством площадки для содержания родительского стада кур. Производительность каждой из проектируемых скважин принята в проекте 23,0 м<sup>3</sup>/час, 98,575 м<sup>3</sup>/сут.

Электроснабжение предусмотрено от проектируемой трансформаторной подстанции мощностью 2х400 кВА. В проектируемой трансформаторной подстанции устанавливаются трансформаторы марки ТНГ33-400 КВР (данная серия не входит в перечень трансформаторов, содержащих ПХБ, утвержденный постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 24.06.2008 № 62).

В качестве дополнительного и резервного источника электроэнергии на объекте устанавливается стационарная дизель-генераторная установка (далее - ДГУ) мощностью 360 кВт.

*Сведения о площадке, выбранной для осуществления планируемой хозяйственной и иной деятельности, месте ее расположения.*

Работы по представленной документации предусмотрены на земельном участке с кадастровым номером 624883000018000094, расположенном по адресу: Минская область, Смолевичский район, Озерицко-Слободской с/с, 185, вблизи д. Великое Залужье, площадью 8,3291 га. Целевое назначение земельного участка – для строительства и обслуживания зданий и сооружений. Земельный участок имеет ограничения (обременения) прав в использовании земель в связи с его расположением:

- в охранных зонах электрических сетей;
- в придорожных полосах (контролируемых зонах) автомобильных дорог.

Согласно акту выбора места размещения земельного участка для размещения объекта внутрихозяйственного строительства, утвержденному председателем Смолевичского районного исполнительного комитета 19.09.2024, общая площадь земельного участка, отводимая для строительства и обслуживания объекта (площадка под артскважины, подъезды к ним, сети водопровода, газопровода, частично территория производственной площадки), составляет 2,3750 га, из них 2,3310 га – земли сельскохозяйственного назначения, 0,0440 га – другие виды земель.

Согласно акту выбора места размещения земельного участка для размещения объекта внутрихозяйственного строительства, утвержденному председателем Смолевичского районного исполнительного комитета 06.12.2024, общая площадь

земельного участка, отводимая для строительства и обслуживания объекта (проектируемый газопровод), составляет 1,4679 га, из них 1,3914 га – земли сельскохозяйственного назначения, 0,0765 га – другие виды земель.

Ближайшая жилая застройка (граница жилой застройки усадебного типа дер. Великое Залужье) располагается в западном направлении, на расстоянии не менее 237 метров от границы территории предприятия.

Общая площадь участка в пределах границ работ, согласно проектной документации, составляет 5,3543 га.

Согласно информации проекта, объект проектирования не располагается на территории (в границах) особо охраняемых природных территорий, отдельных природных комплексов и объектов особо охраняемых природных территорий, природных территорий, подлежащих специальной охране (таких как курортные зоны, парки, скверы и бульвары; рекреационно-оздоровительные и защитные леса, типичные и редкие природные ландшафты и биотопы; естественные болота и их гидрологические буферные зоны; места обитания диких животных и места произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь, природные территории, имеющие значение для размножения, нагула, зимовки и (или) миграции диких животных, охранные зоны особо охраняемых природных территорий), а также биосферных резерватов; в водоохраных зонах и прибрежных полосах водных объектов; в зонах охраны недвижимых материальных историко-культурных ценностей.

На смежных территориях, расположенных на расстоянии до 2 км от границ проектных работ, отсутствуют природные комплексы и объекты международного значения.

В районе размещения объекта отсутствуют санатории, дома отдыха, детские, лечебные учреждения, памятники культуры и архитектуры, заповедники, музеи под открытым небом.

#### *Сведения о видах и объемах используемых природных ресурсов.*

Объем водопотребления по проектируемой площадке составляет 31,246 м<sup>3</sup>/сут.

Объем плодородного грунта, используемого для озеленения территории в границах работ составляет 6877,6 м<sup>3</sup>.

Объем воды, используемый для бурения основной скважины составляет 59,4 м<sup>3</sup>, для бурения резервной скважины – 52,74 м<sup>3</sup>.

Годовой расход топлива (природный газ) по котельным и на работу теплогенераторов составляет 564,272 тыс. м<sup>3</sup>/год.

*Сведения о допустимом воздействии на окружающую среду планируемой хозяйственной и иной деятельности, включая количественные и качественные показатели, а также предполагаемые изменения окружающей среды.*

Из проекта следует, что в настоящее время на площадке действует 25 источников выбросов загрязняющих веществ, из которых 24 источника – организованные стационарные (№№ 0001-0024), 1 источник – неорганизованный стационарный (№ 6001).

Ликвидируемый валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух от существующих источников составит 47,1293 т/год. В строительном проекте реконструкции молочно-товарной фермы ОАО «Смолевичи Бройлер» под производственную площадку для содержания родительского стада кур выбросы загрязняющих веществ от существующих источников приняты со ссылкой на акт

инвентаризации загрязняющих веществ в атмосферный воздух, разработанный ООО «ЭкосГрупп».

Проектными решениями предусмотрено устройство 24 источников выбросов загрязняющих веществ, из которых 20 источников - организованные стационарные, 4 источника - неорганизованные стационарные.

К проектируемым источникам выбросов относятся:

№ 1001, 1004, 1007, 1010 (тип 4 – совокупность точечных) – помещение для содержания птиц;

№ 1002, 1003, 1005, 1006, 1008, 1009, 1011, 1012 (тип 7 – совокупность точечных с выбросом вбок) – помещение для содержания птиц;

№№ 1013, 1014 – яйцесклад, котельная, водогрейный котел LUNA DUO-TEC MP 1,35 «ВАХЛ» номинальной тепловой мощностью 35 кВт (топливо – природный газ) – 2 шт.;

№ 1015 – санпропускник, постирочная;

№№ 1016, 1017 – санпропускник, котельная, водогрейный котел LUNA DUO-TEC MP 1,90 «ВАХЛ» номинальной тепловой мощностью 87 кВт (топливо – природный газ) – 2 шт.;

№ 1018 – ШРП;

№ 1019 – очистные сооружения поверхностных сточных вод;

№ 1020 – дизель-генераторная установка;

№ 6101 – погрузочно-разгрузочные работы;

№ 6102 – парковка для легкового автотранспорта на 8 машино-мест;

№ 6103 – дезбарьер чистой зоны;

№ 6104 – дезбарьер грязной зоны.

После реализации проектных решений валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух от проектируемых источников составит 25,739 т/год.

Источником водоснабжения предприятия являются две проектируемые артезианские скважины, максимальной производительностью 23,0 м<sup>3</sup>/час, 98,575 м<sup>3</sup>/сут (1 рабочая, 1 резервная). Согласно технологическому графику работы скважин, резервной становится одна из двух через цикл, для поддержания этих скважин в рабочем состоянии (заиливание, пескование - уменьшение дебита). Таким образом, для потребителей воды на цели, удовлетворяющие требованиям пункта 2 статьи 39 Водного кодекса Республики Беларусь, предусмотрено использовать воды в количестве 98,575 м<sup>3</sup>/сут или 23,0 м<sup>3</sup>/час для каждой из проектируемых скважин.

Для доведения качества подземной воды до требований СанПиН 10-124 РБ 99 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» (далее - СанПиН 10-124 РБ 99) проектом предусматривается устройство станции обезжелезивания воды полной заводской готовности производительностью 23 м<sup>3</sup>/час. На станции расположены напорные фильтры обезжелезивания и аэрационные колонны. Обратная и быстрая промывки фильтров производятся чистой водой, сточные воды от промывки фильтров направляются в сеть производственной канализации КЗ диаметром 200 мм. Согласно информации, приведенной в проекте, степень очистки воды по железу (общ.) после фильтров составит до 0,3 мг/л, степень очистки воды от мутности после фильтров – до 2,6 мг/л.

Расход промывной воды составляет 6,0 м<sup>3</sup>/сутки. Регенерация проводится в автоматическом режиме в часы наименьшего водопотребления по мере загрязнения фильтра, но не чаще 1 раза в сутки. Промывные сточные воды направляются в отстойники промывной воды № 33.1, 33.2 по ГП объемом 6 м<sup>3</sup> каждый.

Согласно проекту, ожидаемые показатели качества воды:

- сухой остаток 180,0–458,0 мг/дм<sup>3</sup>;
- железо 0,1–1,2 мг/дм<sup>3</sup>;
- общая жесткость 3,16–5,77 ммоль/дм<sup>3</sup>;
- хлориды 1,7–55,5 мг/дм<sup>3</sup>;
- сульфаты 2,0–55,4 мг/дм<sup>3</sup>.

Водопотребление по проектируемой площадке составит – 31,25 м<sup>3</sup>/сутки, 17,43 м<sup>3</sup>/ч, 4,84 л/с, из них: на хозяйственно-питьевые нужды – 7,90 м<sup>3</sup>/сутки, 5,68 м<sup>3</sup>/ч, 1,58 л/с; производственные нужды – 23,35 м<sup>3</sup>/сутки, 11,75 м<sup>3</sup>/ч, 3,26 л/с. Максимальное часовое водопотребление, при пополнении пожарного запаса воды в резервуарах и полива газонов составит 22,18 м<sup>3</sup>/час.

Водопотребление по проектируемой площадке в режиме мойки 2-х птичников составляет 56,0 м<sup>3</sup>/сут, 8,0 м<sup>3</sup>/час, 2,22 л/с (1 раз в году, мойка одного птичника происходит 2 дня).

Для обеспечения общего пожарного расхода 20,0 л/сек проектом предусмотрена пожарная насосная станция модульная, с двумя насосами (1 раб, 1 рез.), производительностью 72,0 м<sup>3</sup>/час, напором 22,0 м.

Для хранения противопожарного запаса воды проектом предусмотрено устройство двух подземных резервуаров (№ 19.1, 19.2 по ГП) объемом 106,03 м<sup>3</sup> каждый. Заполнение резервуаров предусмотрено по рукавной линии от скважинного водозабора.

Отведение хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в выгреб для хозяйственно-бытовых сточных вод в количестве 10 шт., из них 7 шт. – объемом 4,55 м<sup>3</sup> и 3 шт. объемом 10,0 м<sup>3</sup>; производственных сточных вод – в жижеборники для производственных сточных вод в количестве 10 шт. объемом 10,0 м<sup>3</sup>. По мере накопления сточные воды откачиваются транспортом и утилизируются на городских очистных сооружениях (информационное письмо ОАО «Смолевичи Бройлер» № 2522 от 12.09.2024).

Водоотведение по проектируемой производственной площадке в режиме поения 4-х птичников, составит 14,67 м<sup>3</sup>/сут, 9,15 м<sup>3</sup>/час, 2,54 л/с, из них: на хозяйственно-бытовые сточные воды – 7,82 м<sup>3</sup>/сутки, 5,37 м<sup>3</sup>/ч, 1,49 л/с; производственные сточные воды – 6,85 м<sup>3</sup>/сутки, 3,78 м<sup>3</sup>/ч, 1,05 л/с.

Максимальное водоотведение по проектируемой производственной площадке в режиме мойки 2-х птичников составит 56,0 м<sup>3</sup>/сут, 8,0 м<sup>3</sup>/час.

Отвод поверхностных сточных вод с территории проектируемого объекта в границах работ предусмотрено произвести проектируемой системой дождевой канализации. Проектными решениями предусмотрена очистка поверхностных сточных вод на проектируемых очистных сооружениях поверхностных сточных вод. Для очистки предусмотрен комбинированный песко-бенземаслоотделитель производительностью 45 л/сек. После очистки поверхностные сточные воды отводятся через мелиоративный канал в реку Плиса.

Среднегодовой объем поверхностных сточных вод с территории объекта в границах работ составляет 16093,6 м<sup>3</sup>/год. Общий расход поверхностных сточных вод в границах проектируемого объекта со все площади водосбора 5,2112 га, согласно проектным решениям, составляет 342,2 л/с. На проектируемые очистные сооружения направляются сточные воды в объеме 41,1 л/с.

Согласно проекту, концентрации загрязняющих веществ в поверхностных сточных водах с территории объекта до очистных сооружений, составляют по взвешенным веществам – 2000 мг/дм<sup>3</sup>, по нефтепродуктам – 18 мг/дм<sup>3</sup>, водородный показатель (рН) – 6,5–8,5. После очистки поверхностных сточных вод допустимая концентрация в проекте

устанавливается со значениями по взвешенным веществам не более 20 мг/дм<sup>3</sup>, по нефтепродуктам не более 0,3 мг/дм<sup>3</sup>, водородный показатель (рН) – 6,5-8,5.

*Сведения о мероприятиях, направленных на предотвращение (снижение) вредного воздействия на окружающую среду.*

Проектными решениями предусмотрено:

- выполнение вертикальной планировки, обеспечивающей локализацию и организованный отвод поверхностного стока с территории площадки с помощью проектируемых наружных сетей дождевой канализации в проектируемые очистные сооружения поверхностных сточных вод с дальнейшим выпуском очищенных сточных вод через мелиоративный канал в реку Плиса;
- устройство наружной системы хозяйственно-бытовой канализации и отвод хозяйственно-бытовых сточных вод в водонепроницаемые выгребы;
- устройство наружной системы производственной канализации и отвод производственных сточных вод в водонепроницаемые жижесборники;
- отбор проб из колодцев, установленных на проектируемой сети дождевой канализации до и после очистных сооружений поверхностных сточных вод;
- уборка и транспортировка помета к местам утилизации проводится без применения воды с использованием герметичных контейнеров и открывающихся бортов;
- использование герметичных бункеров для хранения корма и загрузчиков корма;
- раздельный сбор отходов, образующихся при выполнении строительно-монтажных работ и эксплуатации объекта, временное их хранение на площадке и вывоз на объекты в соответствии с Реестром объектов по использованию, обезвреживанию, захоронению и хранению отходов в Республике Беларусь;
- устройство твердых водонепроницаемых покрытий на проездах и парковках;
- с целью предотвращения затопления места размещения буровой установки, территории водозабора, предохранения прилегающей территории от эрозионного размыва, во время выполнения прокачки и опытной откачки из пробуренной скважины, отвод откачиваемой воды осуществляется за пределы рабочей площадки в соответствии с законодательством;
- для изоляции вскрытых пород водоносных горизонтов и комплексов от проникновения поверхностных вод, во избежание смешивания подземных вод из них и перетеканий из вышележащих отложений, необходимо применять крепление скважин обсадными трубами диаметром 426 мм и 219 мм с затрубной и межтрубной цементацией и обязательной проверкой качества изоляционных работ;
- для обеспечения охраны окружающей среды при деглиннизации скважины и опытной откачки из нее, сооружается временный водоотвод с отводом откачиваемой воды за пределы рабочей площадки, исключая заболачивание местности, размыв почвенного слоя и фильтрацию откачиваемой воды в водоносный горизонт в районе скважины. Для предотвращения размыва почвы, предусматривается подсыпка щебнем, в месте сброса откачиваемой воды из временного водоотвода;
- устье скважины оборудуется специальным герметичным оголовком;
- мероприятия, направленные на предотвращение загрязнения подземных вод, на территории ЗСО подземного источника.

*Сведения о проведении оценки воздействия на окружающую среду, включая результаты общественных обсуждений отчета об оценке воздействия на окружающую среду.*

Проектной документацией определено, что планируемая хозяйственная деятельность относится к объектам, для которых проводится оценка воздействия на окружающую среду согласно подпункту 1.38 пункта 1 статьи 7 Закона (объекты, не указанные в подпунктах 1.1–1.37 настоящего пункта, у которых базовый размер санитарно-защитной зоны составляет 300, 500, 1000 метров, в том числе в случае его изменения, за исключением объектов сельскохозяйственного назначения, на которых не планируется осуществлять экологически опасную деятельность).

В соответствии с приложением к Указу Президента Республики Беларусь от 24.06.2008 № 349 «О критериях отнесения хозяйственной или иной деятельности, которая оказывает вредное воздействие на окружающую среду, к экологически опасной деятельности», деятельность ОАО «Смолевичи Бройлер» относится к экологически опасной деятельности (код по ОКРБ – 0147, разведение сельскохозяйственной птицы (эксплуатация объекта для выращивания сельскохозяйственной птицы проектной мощностью 40 тыс. мест и более).

Представлены отчёт об оценке воздействия на окружающую среду (далее – отчет об ОВОС), разработанный в 2024 году ЗАО «Серволюкс Агро» (проектно-конструкторская служба), утверждённый заказчиком хозяйственной деятельности 18.11.2024, условия для проектирования объекта в целях обеспечения экологической безопасности, материалы общественных обсуждений.

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 реализации посредством размещения графика и сведений на официальном сайте Смолевичского районного исполнительного комитета <http://smolevichi.gov.by/obshchestvennyye-obsuzhdeniya> в разделе «Общественные обсуждения» и в газете «Край смалявіцкі» от 30.08.2024 № 35 (5474), что соответствует требованиям пункта 43<sup>1</sup> Положения о порядке организации и проведения общественных обсуждений проектов экологически значимых решений, экологических докладов по стратегической экологической оценке, отчетов об оценке воздействия на окружающую среду, учета принятых экологически значимых решений, утверждённого постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 14.06.2016 № 458 (далее – Положение № 458).

Согласно протоколу общественных обсуждений отчета об ОВОС, утверждённому заместителем председателя Смолевичского районного исполнительного комитета (председатель комиссии) Николаевым Е.А. 16.11.2024:

- уведомление о начале и сроках проведения общественного обсуждения отчета об ОВОС по объекту размещено в средствах массовой информации, в том числе, газете «Край смалявіцкі» 13.09.2024 № 37 (5476), официальном сайте Смолевичского районного исполнительного комитета <http://smolevichi.gov.by/obshchestvennyye-obsuzhdeniya> в разделе «Общественные обсуждения» 13.09.2024;

- процедура общественных обсуждений отчета об ОВОС планируемой хозяйственной деятельности проектируемого объекта проходила с 13.09.2024 по 10.10.2024 и 12.11.2024 по 14.11.2024;

- в установленные законодательством сроки в Смолевичский районный исполнительный комитет поступило заявление общественности о необходимости проведения собрания по обсуждению отчета об ОВОС (заявление № 2-7/846 от 24.09.2024);

- информация о проведении собрания по обсуждению отчета об ОВОС объекта размещена в средствах массовой информации, в том числе, газете «Край смалявіцкі»

27.09.2024 № 39 (5478), официальном сайте Смолевичского районного исполнительного комитета <http://smolevichi.gov.by/obshchestvennyye-obsuzhdeniya> в разделе «Общественные обсуждения» 24.09.2024;

- собрание по обсуждению отчета об ОВОС объекта состоялось 10.10.2024 в 17.00 в ГУК «Смолевичский районный центр культуры и народного творчества» по адресу: г. Смолевичи, ул. Первомайская, 1;

- в установленные законодательством сроки поступили замечания и предложения от общественности, в соответствии с которыми требовалась доработка отчета об ОВОС;

- в целях внесения изменений в отчет об ОВОС по результатам общественных обсуждений, анализа поступивших замечаний и предложений, в соответствии с требованиями пункта 53 Положения № 458, процедура общественных обсуждений отчета об ОВОС была приостановлена с 11.10.2024. Процедура приостановки общественных обсуждений отчета об ОВОС оформлена протоколом о приостановке общественных обсуждений отчета об ОВОС, утвержденным заместителем председателя Смолевичского районного исполнительного комитета Николаевым Е.А. 11.10.2024. Утвержденный протокол о приостановке общественных обсуждений отчета об ОВОС размещен на официальном сайте Смолевичского районного исполнительного комитета <http://smolevichi.gov.by/obshchestvennyye-obsuzhdeniya> в разделе «Общественные обсуждения» 11.10.2024;

- отчет об ОВОС доработан с учетом замечаний и предложений, поступивших от общественности. Условия, при которых проводятся общественные обсуждения доработанного отчета об ОВОС, установленные подпунктом 7.7<sup>1</sup> Положения 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, утвержденного Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 19.01.2017 № 47, не выявлены;

- общественные обсуждения отчета об ОВОС возобновлены с 12.11.2024 на 3 (три) календарных дня. Процедура возобновления общественных обсуждений отчета об ОВОС оформлена протоколом о возобновлении общественных обсуждений отчета об ОВОС, утвержденным заместителем председателя Смолевичского районного исполнительного комитета Николаевым Е.А. 11.11.2024. Утвержденный протокол о возобновлении общественных обсуждений отчета об ОВОС и доработанный отчет об ОВОС размещен на официальном сайте Смолевичского районного исполнительного комитета <http://smolevichi.gov.by/obshchestvennyye-obsuzhdeniya> в разделе «Общественные обсуждения» 11.11.2024;

- за время проведения процедуры общественных обсуждений отчета об ОВОС комиссией рассмотрены замечания и предложения, поступившие от общественности, результатам которых оформлена сводка отзывов;

- общественные обсуждения признаны состоявшимися.

Принимая во внимание нормы, установленные в подпунктах 7.7, 7.7<sup>1</sup> пункта 7 Положения 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, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 19.01.2017 № 47, проведение общественных обсуждений доработанного отчета об ОВОС, утвержденного заказчиком хозяйственной деятельности 18.11.2024, не требуется.

*Сведения о соответствии наилучшим доступным техническим методам.*

Согласно письму отдела архитектуры и строительства Смолевичского районного исполнительного комитета от 22.07.2024 № 9-5/655, размещение объекта не противоречит схеме комплексной территориальной организации Смолевичского района, утвержденной решением Смолевичского районного исполнительного комитета от 16.01.2017 № 128.

Согласно Проекту водоохраных зон и прибрежных полос поверхностных водных объектов Смолевичского района и г. Смолевичи Минской области, утвержденного решением Смолевичского районного исполнительного комитета от 19.11.2019 № 2595, объект проектирования не находится в водоохраных зонах и прибрежных полосах водных объектов (информационное письмо Смолевичский районный исполнительный комитет № 40/1-2-6 от 05.08.2024).

### **Оценка соблюдения нормативов качества окружающей среды.**

В проекте произведен расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе. Представленная документация содержит вывод о том, что после реализации проектных решений превышений нормативов ПДК и экологических нормативов качества не наблюдается ни по одному загрязняющему веществу и группах суммаций в предложенных расчетных точках.

Согласно сведениям, представленным в проекте, эксплуатация объекта проектирования не приведет к превышению уровня шумового воздействия в соответствии с санитарными нормами, правилами и гигиеническими нормативами. Устройство источников инфразвукового, ультразвукового, радиоактивного воздействия проектом не предусмотрено. Реализация проектных решений не приведет к увеличению напряженности электромагнитных полей.

После очистки поверхностных сточных вод на проектируемых очистных сооружениях допустимая концентрации в проекте устанавливаются со значениями по взвешенным веществам не более 20 мг/дм<sup>3</sup>, по нефтепродуктам не более 0,3 мг/дм<sup>3</sup>, водородный показатель (рН) – 6,5-8,5. Допустимая концентрация на сбросе сточных вод в поверхностный водный объект в составе поверхностных сточных вод установлена в соответствии с пунктом 12 Инструкции о порядке установления нормативов допустимых сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод, утвержденной постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 26.05.2017 № 16.

Нормативы допустимого воздействия на окружающую среду, разработанные в составе представленной проектной документации, обеспечивают соблюдение нормативов качества окружающей среды.

### **Оценка соблюдения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду при максимально возможной загрузке оборудования.**

Данные по нормативам допустимого воздействия на атмосферный воздух оценены в проекте при максимально возможной загрузке технологического оборудования.

В проекте указано, что при сжигании природного газа в каждом устанавливаемом котле (источники выбросов №№ 1013, 1014, 1016, 1017), концентрация азота (IV) оксида (азота диоксида) (код 301) и концентрация углерода оксида (окись углерода, угарный газ) (код 337) соответствует нормам выбросов, установленным в таблице 4.1 Приложения 4 Экологических норм и правил ЭкоНП 17.08.06-001-2022 «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух (в том числе озоновый слой). Требования экологической безопасности в области охраны атмосферного воздуха», утвержденных постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 29.12.2022 № 32-Т (далее – ЭкоНП № 32-1).

В соответствии с постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 27.12.2023 № 33 «О деятельности, связанной с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух» проектом определен перечень загрязняющих веществ, суммарных показателей загрязняющих веществ, для которых устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух согласно приложению 1 к вышеназванному постановлению, перечень объектов воздействия на атмосферный воздух, для которых устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, согласно приложению 2, а также перечень объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов, видов деятельности, для которых не устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух согласно Приложению 3 к Постановлению № 33.

В проекте определено, что:

- в соответствии с пунктами 1, 12, 16 перечня объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов, видов деятельности, для которых не устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух Приложения 3 к Постановлению № 33 (помещения: звероферм, содержания сельскохозяйственных животных, птиц, домашних животных, выбросы загрязняющих веществ от которых поступают в атмосферный воздух через аэрационные фонари, крышные и (или) стеновые вентиляторы, дефлекторы, жалюзи, выгульные площадки; оборудование, используемое для газации, фумигации, обработки растений, зерна, семян и товаров (опрыскиватели, опыливатели, протравливатели, фуливатели, разбрасыватели, смесители, аппараты аэрозольные и другое); котлы, котельные и иные топливосжигающие установки, газотурбинные, газоперекачивающие, поршневые, когенерационные, иные технологические установки с двигателями внутреннего сгорания, банные, отопительные и технологические печи, теплогенераторы мощностью менее 100 кВт), выбросы загрязняющих веществ от проектируемых источников выбросов №№ 1001-1012 не подлежат нормированию;

- в соответствии с пунктом 1 перечня объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов, видов деятельности, для которых не устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух Приложения 3 к Постановлению № 33 (котлы, котельные и иные топливосжигающие установки, газотурбинные, газоперекачивающие, поршневые, когенерационные, иные технологические установки с двигателями внутреннего сгорания, банные, отопительные и технологические печи, теплогенераторы мощностью менее 100 кВт), выбросы загрязняющих веществ от проектируемых источников выбросов №№ 1013, 1014, 1016, 1017 не подлежат нормированию;

- в соответствии с пунктом 8 перечня объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов, видов деятельности, для которых не устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух Приложения 3 к Постановлению № 33 (оборудование для стирки, отжима, сушки и глажения белья в прачечных), выбросы загрязняющих веществ от проектируемого источника выбросов № 1015 не подлежат нормированию;

- в соответствии с пунктом 8 перечня объектов воздействия на атмосферный воздух, для которых устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух Приложения 2 к Постановлению № 33 (газорегуляторные пункты, шкафные газорегуляторные пункты и газорегуляторные установки газораспределительной системы, газораспределительные станции), выбросы

загрязняющих веществ от проектируемого источника выбросов № 1018, подлежат нормированию;

- в соответствии с пунктом 7 перечня объектов воздействия на атмосферный воздух, для которых устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух Приложения 2 к Постановлению № 33 (очистные сооружения сточных вод, за исключением очистных сооружений только поверхностных сточных вод), выбросы загрязняющих веществ от проектируемого источника выбросов № 1019, не подлежат нормированию;

- в соответствии с пунктом 3 перечня объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов, видов деятельности, для которых не устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух Приложения 3 к Постановлению № 33 (нестационарное оборудование и находящееся в резерве стационарное оборудование для получения электрической энергии (электрогенераторы, дизель-генераторы электрического тока, железнодорожные электростанции, дизельные электростанции на автомобильных прицепах, а также оборудование, оснащенное двигателями внутреннего сгорания)), выбросы загрязняющих веществ от проектируемого источника выбросов № 1020, не подлежат нормированию;

- в соответствии с пунктом 19 перечня объектов воздействия на атмосферный воздух, источников выбросов, видов деятельности, для которых не устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух Приложения 3 к Постановлению № 33 (объекты тяготения мобильных источников выбросов), выбросы загрязняющих веществ от проектируемых источников выбросов №№ 6101-6104 не подлежат нормированию.

Предложения по нормативу допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для проектируемых источников представлен в пункте 28 Экологического паспорта проекта.

Объем поверхностных сточных вод, поступающих в водный объект (р. Плиса), согласно проекту, составляет 41,1 л/с, 16093,6 м<sup>3</sup>/год.

Проектными решениями при эксплуатации объекта планируется образование отходов, подлежащих захоронению на объектах по захоронению отходов:

- отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения (код 9120400, неопасные) – 3,7 тонн/год;

- остатки латекса (код 5750500, третий класс опасности) – 0,444 тонн/год;

- обувь кожаная рабочая, потерявшая потребительские свойства (код 1471501, четвертый класс опасности) – 0,037 тонн/год;

- осадок после промывки фильтров обезжелезивания (гидроокись железа и марганца) (код 8420300, третий класс опасности) – 0,401 тонн/год.

При проведении строительных работ планируется образование отходов, подлежащих захоронению на объектах по захоронению отходов:

- отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения (код 9120400, неопасные) – 3,294 тонн.

При проведении строительных работ при бурении скважин планируется образование отходов, подлежащих захоронению на объектах по захоронению отходов:

- отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения (код 9120400, неопасные) – 0,135 тонн;

- бумажные мешки из-под соды (код 1871502, третий класс опасности) – 0,023 тонн;

- бумажные мешки из-под сырья (органобентонит) (код 1871704, третий класс опасности) – 0,077 тонн;

- бумажные мешки из-под сырья (цемента) (код 1871707, четвертый класс опасности) – 0,106 тонн.

Превышение нормативов допустимого воздействия на окружающую среду проектными решениями не предусматривается.

#### **Оценка на предмет соответствия законодательству об охране и использовании растительного мира.**

В соответствии с генеральным планом и вертикальной планировкой участка предусмотрено удаление иного травяного покрова площадью 29349 м<sup>2</sup>.

Проектными решениями не предусмотрено удаление и пересадка древесно-кустарниковой растительности.

Проектные решения по озеленению территории включают:

- устройство газона посевом трав с подсыпкой растительного грунта на площади 17419 м<sup>2</sup>;

- укрепление откосов, канав, кюветов посевом трав с подсыпкой растительного грунта на площади 2106 м<sup>2</sup>;

- разрыхление существующего слоя грунта на глубину 0,2 м с добавлением растительного грунта с планировкой и посевом трав на площади 7657 м<sup>2</sup>.

В проекте приведена информация о том, что в соответствии с частью второй статьи 38 Закона Республики Беларусь «О растительном мире» от 14.06.2003 № 205-З (далее – Закон о растительном мире) компенсационные мероприятия не осуществляются за иной травяной покров площадью 2167 м<sup>2</sup>, удаляемый за пределами населенных пунктов.

В результате реализации проектных решений озелененность территории в границах санитарно-защитной зоны объекта составит 92 %, что соответствует требованиям таблицы 2.4 «Нормативы озелененности территорий в населенных пунктах» Приложения 2 к ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 «Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности», утвержденными постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 18.07.2017 № 5-Т (далее – ЭкоНиП № 5-Т).

Согласно информации, представленной в документации, при обследовании участка территории проектируемого объекта виды растений, включенных в Красную книгу Республики Беларусь, не выявлены.

#### **Оценка на предмет соответствия законодательству об охране и использовании животного мира.**

В соответствии с картой-схемой основных миграционных коридоров модельных видов диких животных, на территории Республики Беларусь (решение коллегии Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 5 октября 2016 г. № 66-Р), площадка для размещения объекта не попадает в границы миграционных коридоров диких животных. В районе размещения проектируемого объекта отсутствуют природные территории, имеющие значения для размножения, нагула, зимовки и (или) миграции диких животных.

Проектной документацией определено, что на территории объекта отсутствуют виды животных, включенных в Красную книгу Республики Беларусь. В границах проектируемого объекта типичные и редкие природные ландшафты, и биотопы отсутствуют. Места гнездования редких и исчезающих птиц не зафиксированы.

Документация содержит сведения о том, что реализация проектных решений не окажет вредного воздействия на объекты животного мира.

**Оценка на предмет соответствия законодательству об охране атмосферного воздуха.**

В представленной документации указано, что базовый размер санитарно-защитной зоны (далее – СЗЗ) предприятия Заказчика составляет 300 м согласно пункту 17 Приложения 1 к специфическим санитарно-эпидемиологическим требованиям к установлению санитарно-защитных зон объектов, являющихся объектами воздействия на здоровье человека и окружающую среду, утвержденных постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 11.12.2019 № 847 (п. 17 Птицефабрики на менее чем 100 тыс. посадочного поголовья кур-несушек, петухов, гусей, уток, индюков с периодом содержания более 170 дней).

Для оценки вклада проектируемых источников выбросов загрязняющих веществ в загрязнение атмосферного воздуха, произведен расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в соответствии с «Методами расчётов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе» от 06.06.2017 № 273 (МРР-2017), с использованием программы «Эколог». Расчет рассеивания выполнен для приземного слоя с учетом фоновое загрязнение атмосферного воздуха, как по отдельным загрязняющим веществам, так и по веществам, обладающим эффектом суммации. Значения фоновых концентраций и метеорологические характеристики приняты на основании письма ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» от 25.06.2024 № 9-10/866. Согласно расчетным значениям фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в письме Белгидромет, существующий фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха не превышает предельно допустимых максимально разовых концентраций для населенных мест.

Проектными решениями не предусматривается обращение с озоноразрушающими веществами, проектные решения по охране озонового слоя не требуются.

Обоснование границы зоны воздействия и ее размеров выполнены в проекте в соответствии со статьей 20 Закона Республики Беларусь «Об охране атмосферного воздуха».

Строительным проектом не предусмотрено устройство источников выбросов, которые оборудуются местами отбора проб и проведения измерений в соответствии с требованиями пункта 121, частью первой пункта 134 ЭкоНиП № 5-Т.

Документацией не предусмотрено устройство стационарных источников выбросов, технологического оборудования, подлежащих оснащению автоматизированной системой контроля за выбросами загрязняющих веществ и парниковых газов в атмосферный воздух, указанных в приложении 8 ЭкоНиП № 32-Т).

Проектные решения в области охраны атмосферного воздуха предусмотрены с учётом требований СН 1.02.02-2023 «Состав и содержание проектной документации», утвержденным постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 09.06.2023 № 57 «Об утверждении и введении в действие строительных норм и изменений к строительным нормам» (далее – СН 1.02.02-2023).

**Оценка на предмет соответствия законодательству об охране и использовании вод.**

Из проекта следует, что решения, предусмотренные проектной документацией, не противоречат требованиям Водного кодекса Республики Беларусь, Закона Республики Беларусь «О питьевом водоснабжении».

**Оценка на предмет соответствия законодательству об охране и использовании земель (включая почвы).**

Проектными решениями в границах работ предусматривается снятие плодородного слоя почвы в объеме 6877,6 м<sup>3</sup>.

Плодородный слой почвы в объеме 5658 м<sup>3</sup>, снимаемый на проектируемой площадке, складировается на земельном участке, предоставленном для строительства. Для благоустройства проектируемой площадки проектом предусмотрено использование плодородного грунта в объеме 5658 м<sup>3</sup>.

Плодородный слой почвы в объеме 1219,6 м<sup>3</sup>, снимаемый при прокладке инженерных сетей, складировается во временном отвале, расположенном вдоль полосы участка строительства в пределах, предусмотренных материалами отвода, который в полном объеме будет использован для рекультивации этих земель после окончания строительных и планировочных работ.

Проектные решения по снятию, сохранению и использованию плодородного слоя почвы соответствуют требованиям пунктов 21, 24.1, 26 ЭкоНиП № 5-Т.

**Оценка на предмет соответствия законодательству об обращении с отходами.**

Обращение с отходами при реализации решений, содержащихся в проектной документации, предусматривается в соответствии с требованиями Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами» от 20.07.2007 № 271-З (далее – Закон об обращении с отходами).

В проекте определены виды, качественные и количественные показатели образующихся отходов, места временного хранения, а также мероприятия по обращению с ними в соответствии с требованиями пункта 1 статьи 24 Закона об обращении с отходами.

В проекте определены отходы, образующиеся на объекте при выполнении строительно-монтажных работ и эксплуатации.

На период строительства объекта определен следующий перечень образующихся отходов:

- отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения (код 9120400, неопасные) – 3,294 тонн;
- отходы бетона (код 3142701, неопасные) – 10335,0 тонн;
- бой железобетонных изделий (код 3142708, неопасные) – 356,5 тонн;
- асфальтобетон от разборки асфальтовых покрытий (код 3141004, неопасные) – 325,05 тонн;
- бой кирпича силикатного (код 3144206, четвертый класс опасности) – 908,01 тонн;
- отходы асбоцементных изделий (листов, труб) (код 3141203, четвертый класс опасности) – 63,18 тонн;
- древесные отходы строительства (код 1720200, четвертый класс опасности) – 108,781 тонн;
- смешанные отходы строительства (код 3991300, четвертый класс опасности) – 442,587 тонн.

На период эксплуатации объекта определен следующий перечень образующихся отходов:

- отходы (смет) от уборки территорий промышленных предприятий и организаций (код 9120800, четвертый класс опасности) – 172,755 тонн/год.
- отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения (код 9120400, неопасные) – 3,7 тонн/год;
- осадки взвешенных веществ от очистки дождевых стоков (код 8440100, четвертый класс опасности) – 31,865 тонн/год;

- нефтешламы механической очистки сточных вод (код 5472000, третий класс опасности) – 0,285 тонн/год;
- отходы упаковочного картона незагрязненные (код 1870605, четвертый класс опасности) – 5,0 тонн/год;
- бумажные салфетки, бумага и картон с вредными загрязнениями (преимущественно органическими) (код 1871200, четвертый класс опасности) – 5,0 тонн/год;
- пластмассовая упаковка (код 5711800, третий класс опасности) – 5,0 тонн/год;
- полиэтилен, вышедшие из употребления пленочные изделия (код 5712110, третий класс опасности) – 1,0 тонн/год;
- остатки латекса (код 5750500, третий класс опасности) – 0,444 тонн/год;
- изношенная спецодежда хлопчатобумажная и другая (код 5820903, четвертый класс опасности) – 0,666 тонн/год;
- обувь кожаная рабочая, потерявшая потребительские свойства (код 1471501, четвертый класс опасности) – 0,037 тонн/год;
- осадок после промывки фильтров обезжелезивания (гидроокись железа и марганца) (код 8420300, третий класс опасности) – 0,401 тонн/год.

При проведении строительных работ при бурении скважин определен следующий перечень образующихся отходов:

- лом стальной (код 3511008, неопасные) – 0,42 тонн;
- шлам земляной, песчаный, траншейные выемки (код 3162500, неопасные) – 0,5 тонн;
- песок, загрязненный маслами (содержание масел - 15 % и более) (код 3142406, третий класс опасности) – 5,12 тонн;
- отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения (код 9120400, неопасные) – 0,135 тонн;
- бумажные мешки из-под соды (код 1871502, третий класс опасности) – 0,023 тонн;
- бумажные мешки из-под сырья (органобентонит) (код 1871704, третий класс опасности) – 0,077 тонн;
- бумажные мешки из-под сырья (цемента) (код 1871707, четвертый класс опасности) – 0,106 тонн.

Указанные в проекте коды образующихся отходов и их наименование соответствуют общегосударственному классификатору ОКРБ 021-2019 «Классификатор отходов, образующихся в Республике Беларусь», утвержденному постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 09.09.2019 № 3-Т.

Проект содержит решения по отдельному сбору отходов, вывозу их на объекты по использованию, захоронению отходов в соответствии с Реестром объектов по использованию, хранению, захоронению и обезвреживанию отходов в Республике Беларусь.

### **Оценка на предмет соответствия законодательству об охране и использовании недр.**

Выбранный в качестве источника водоснабжения водоносный днепровский-сожский водно-ледниковый комплекс, проектная глубина и конструкция скважин обеспечат получение заявленной расчетной потребности в воде в количестве 23,0 м<sup>3</sup>/час или 98,575 м<sup>3</sup>/сут, необходимой для добычи пресных подземных вод с целью удовлетворения нужд строящегося объекта.

Проектная глубина скважин составляет 71,0 м (глубина разведочного ствола 80,0 м).

Проектом произведен расчет эксплуатационного понижения с оценкой влияния водоотбора на уровенный режим подземных вод на прилегающих территориях и расположенные на них объекты водного хозяйства.

Конечный динамический уровень в проектируемых скважинах будет находиться на глубине 47,98 м.

Проектные решения по рациональному использованию недр:

- выполнение надежной изоляции вскрытых скважинами водоносных комплексов от проникновения поверхностных вод и от смешивания подземных вод различных горизонтов путем крепления скважин обсадными трубами 426 мм и 219 мм затрубной и межтрубной цементацией и обязательной проверкой качества изоляционных работ;

- оборудование устья каждой скважины специальным герметическим оголовком (гермооголовком). Конструкция оголовка скважины должна обеспечивать возможность установки оборудования для замеров дебита, уровня и отбора проб воды (водомеры, уровнемеры, краны). Устьевая обвязка скважин должна обеспечивать их полную герметизацию, исключая проникновение в межтрубное и затрубное пространство скважин поверхностной воды и загрязнений, а также возможность производства ремонтно-восстановительных работ;

- скважины должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации проектной производительности, предусмотренной при проектировании и обосновании границ ЗСО.

Государственным предприятиям «Белгосгеоцентр» выдано заключение № 244/24 государственной геологической экспертизы проектной документации на геологическое изучение недр по объекту, утвержденное директором государственного предприятия «Белгосгеоцентр» 03.10.2024.

Из проекта следует, что эксплуатацию буровых скважин, предназначенных для добычи пресных подземных вод для централизованной системы питьевого водоснабжения, необходимо осуществлять только при наличии утвержденных запасов подземных вод с соблюдением требований пункта 4 статьи 58 Кодекса Республики Беларусь о недрах.

Согласно статье 33 Кодекса Республики Беларусь о недрах добычу полезных ископаемых (подземных вод) из вновь пробуренных скважин осуществлять после получения Недропользователем акта, удостоверяющего горный отвод на пробуренные скважины с фактическими параметрами.

**Сведения о замечаниях по документации, представленной на государственную экологическую экспертизу, в том числе их направление разработчику документации или заказчику для ее доработки**

Письменные замечания по проектной документации в адрес разработчика документации направлены по электронной почте и заказным письмом от 31.12.2024 № 04-03/143.

## РЕЗУЛЬТАТИВНАЯ ЧАСТЬ

### ВЫВОДЫ

При проведении государственной экологической экспертизы установлено соответствие планируемых проектных решений, содержащихся в проектной документации «Реконструкция молочно-товарной фермы ОАО «Смолевичи Бройлер» под производственную площадку для содержания родительского стада кур в районе дер. Великое Залужье Смолевичского района Минской области», требованиям законодательства об охране окружающей среды и рациональном использовании природных ресурсов при соблюдении (выполнении) особых условий реализации проектных решений:

- в соответствии с подпунктом 32.3 пункта 32 Положения о порядке проведения государственной экологической экспертизы, в том числе требованиях к заключению государственной экологической экспертизы, порядку его утверждения и (или) прекращения действия, особых условиях реализации проектных решений, а также требованиях к специалистам, осуществляющим проведение государственной экологической экспертизы, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь 19.01.2017 № 47 (далее – Положение), соблюдение нормативов качества окружающей среды и нормативов допустимого воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности;

- в соответствии с подпунктом 32.4 пункта 32 Положения, необходимость разработки и реализации дополнительных природоохранных мероприятий в случае превышения нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ и сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод в окружающую среду после выхода объекта на проектную мощность;

- соответствии с подпунктом 32.12 пункта 32 Положения, выполнение мероприятий по обеспечению экологической безопасности при реализации, планируемой хозяйственной и иной деятельности и ее влиянию на компоненты окружающей среды;

- в соответствии с подпунктом 32.13 пункта 32 Положения, выполнения мероприятий по обращению с отходами;

- в соответствии с подпунктом 32.14 пункта 32 Положения, выполнение мероприятий по снятию, сохранению и использованию плодородного слоя земель;

- в соответствии с подпунктом 32.15 пункта 32 Положения, выполнение мероприятий по отведению и очистке сточных вод.

1. Должностные лица, проводившие государственную экологическую экспертизу:

Ведущий специалист  
по государственной экологической экспертизе  
управления государственной  
экологической экспертизы



О.И. Стришко

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

Начальник управления государственной  
экологической экспертизы



Ю.И. Лутовцов