

ЗМІСТ

ВСТУП	4
МЕТОДОЛОГІЯ ЗДІЙСНЕННЯ СТРАТЕГІЧНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОЦІНКИ	5
Розділ 1. ЗМІСТ ТА ОСНОВНІ ЦІЛІ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЙОГО ЗВ'ЯЗОК З ІНШИМИ ДОКУМЕНТАМИ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ.....	9
Розділ 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОТОЧНОГО СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ТА ПРОГНОЗНІ ЗМІНИ ЦЬОГО СТАНУ, ЯКЩО ДОКУМЕНТ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ НЕ БУДЕ ЗАТВЕРДЖЕНО.....	21
Розділ 3. ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, УМОВ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ ТА СТАНУ ЙОГО ЗДОРОВ'Я НА ТЕРИТОРІЯХ, ЯКІ ЙМОВІРНО ЗАЗНАЮТЬ ВПЛИВУ	40
Розділ 4. ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ, У ТОМУ ЧИСЛІ РИЗИКИ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ЯКІ СТОСУЮТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЗОКРЕМА ЩОДО ТЕРИТОРІЙ З ПРИРОДООХОРОННИМ СТАТУСОМ	62
Розділ 5. ЗОБОВ'ЯЗАННЯ У СФЕРІ ОХОРОНИ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ПОВ'ЯЗАНІ ІЗ ЗАПОБІГАННЯМ НЕГАТИВНОМУ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ВСТАНОВЛЕНІ НА МІЖНАРОДНОМУ, ДЕРЖАВНОМУ ТА ІНШИХ РІВНЯХ, ЩО СТОСУЮТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, А ТАКОЖ ШЛЯХИ ВРАХУВАННЯ ТАКИХ ЗОБОВ'ЯЗАНЬ ПІД ЧАС ПІДГОТОВКИ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ	64
<i>5.1. Аналіз зобов'язань у сфері охорони довкілля, у тому числі здоров'я населення, встановлених на державному рівні.....</i>	<i>64</i>
<i>5.2. Аналіз зобов'язань у сфері охорони довкілля, у тому числі здоров'я населення, встановлених на регіональному та місцевому рівнях</i>	<i>76</i>
Розділ 6. ОПИС НАСЛІДКІВ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ВТОРИННИХ, КУМУЛЯТИВНИХ, СИНЕРГІЧНИХ, КОРОТКО-, СЕРЕДНЬО- ТА ДОВГОСТРОКОВИХ, ПОСТІЙНИХ І ТИМЧАСОВИХ, ПОЗИТИВНИХ І НЕГАТИВНИХ НАСЛІДКІВ.....	80
Розділ 7. ЗАХОДИ, ЩО ПЕРЕДБАЧАЄТЬСЯ ВЖИТИ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ, ЗМЕНШЕННЯ ТА ПОМ'ЯКШЕННЯ НЕГАТИВНИХ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ	85
Розділ 8. ОБҐРУНТУВАННЯ ВИБОРУ ВИПРАВДАНИХ АЛЬТЕРНАТИВ, ЩО РОЗГЛЯДАЛИСЯ, ОПИС СПОСОБУ, В ЯКИЙ ЗДІЙСНЮВАЛАСЯ СТРАТЕГІЧНА ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА, У ТОМУ ЧИСЛІ БУДЬ-ЯКІ УСКЛАДНЕННЯ (НЕДОСТАТНІСТЬ ІНФОРМАЦІЇ ТОЩО)	91

Розділ 9. ЗАХОДИ ПЕРЕДБАЧЕНІ ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ МОНІТОРИНГУ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ	94
Розділ 10. ОПИС ЙМОВІРНИХ ТРАНСКОРДОННИХ НАСЛІДКІВ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ	96
Розділ 11. РЕЗЮМЕ НЕТЕХНІЧНОГО ХАРАКТЕРУ, РОЗРАХОВАНЕ НА ШИРОКУ АУДИТОРІЮ	99
ДОДАТКИ	103

ВСТУП

На сучасному етапі розвитку суспільства все більшого значення у міжнародній, національній і регіональній політиці набуває концепція збалансованого (сталого) розвитку, спрямована на інтеграцію економічної, соціальної та екологічної складових розвитку. Поява цієї концепції пов'язана з необхідністю розв'язання екологічних проблем і врахування екологічних питань в процесах планування та прийняття рішень щодо соціально- економічного розвитку країн, регіонів і населених пунктів.

Проведення стратегічної екологічної оцінки застосовується як системний процес для всебічного оцінювання на етапі планування проєкту документу державного планування, що передбачає розгляд можливих альтернатив, заходів з пом'якшення негативних наслідків та їх інтеграцію до запропонованої містобудівної документації.

Стратегічна екологічна оцінка (СЕО) – це новий інструмент реалізації екологічної політики, який базується на простому принципі: легше запобігти негативним для довкілля наслідкам діяльності на стадії планування, ніж виявляти та виправляти їх на стадії впровадження стратегічної ініціативи.

Метою СЕО є сприяння сталому розвитку шляхом забезпечення охорони довкілля, безпеки життєдіяльності населення та охорони його здоров'я, інтегрування екологічних вимог під час розроблення та затвердження документів державного планування.

Стратегічна екологічна оцінка здійснюється на основі принципів законності та об'єктивності, гласності, участі громадськості, наукової обґрунтованості, збалансованості інтересів, комплексності, запобігання екологічній шкоді, довгострокового прогнозування, достовірності та повноти інформації у проєкті документа, міжнародного екологічного співробітництва.

Проведення стратегічної екологічної оцінки:

- Забезпечує високий рівень захисту довкілля ще на етапі планування використання території;
- Покращує якість розробки планів та програм;
- Підвищує ефективність прийняття рішень;
- Сприяє виявленню нових можливостей розвитку тієї чи іншої сфери;
- Покращує систему управління;
- Сприяє транскордонній співпраці.

Перш за все, проведення стратегічної екологічної оцінки необхідне для визначення, опису та оцінювання наслідків, що впливають на довкілля та здоров'я населення через виконання документів державного планування (містобудівна документація: генеральний план, детальний план території або план зонування території, схеми планування району, стратегій, загальнодержавних програм, державних цільових програм та інших програм і програмних документів, які розробляються та/або підлягають затвердженню органом державної влади, органом місцевого самоврядування), розроблення заходів із запобігання, зменшення та пом'якшення можливих негативних наслідків.

МЕТОДОЛОГІЯ ЗДІЙСНЕННЯ СТРАТЕГІЧНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОЦІНКИ

Нормативно-правова база проведення СЕО в Україні

Основними міжнародними правовими документами щодо СЕО є Протокол про стратегічну екологічну оцінку (Протокол про СЕО) до Конвенції про оцінку впливу на навколишнє середовище у транскордонному контексті (Конвенція ЕСПО), ратифікований Верховною Радою України (№ 562-VIII від 01.07.2015), та Директива 2001/42/ЄС про оцінку впливу окремих планів і програм на навколишнє середовище, імплементація якої передбачена Угодою про асоціацію між Україною та ЄС.

Засади екологічної політики України визначені Законом України «Про основні засади (Стратегію) державної екологічної політики на період до 2020 року» (ухвалено Верховною Радою України 21 грудня 2010 року). В цьому законі СЕО згадується в основних принципах національної екологічної політики, інструментах реалізації національної екологічної політики та показниках ефективності Стратегії. Зокрема, одним з показників цілі 4 Стратегії «Інтеграція екологічної політики та вдосконалення системи інтегрованого екологічного управління».

У 2012 році Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України (від 17.12.2012 р. № 659) затверджено «Базовий план адаптації екологічного законодавства України до законодавства Європейського Союзу (Базовий план апроксимації)». Зокрема, відповідно до цього плану потрібно привести нормативно-правову базу України у відповідність до вимог «Директиви 2001/42/ЄС про оцінку впливу окремих планів та програм на навколишнє середовище».

21 лютого 2017 р. у Верховній Раді України було зареєстровано нову редакцію законопроекту «Про стратегічну екологічну оцінку» (реєстраційний № 6106). Метою законопроекту є встановлення сфери застосування та порядку здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування на довкілля. Законопроект, розроблений на виконання пункту 239 плану заходів з імплементації Угоди про асоціацію між Україною та ЄС, спрямований на імплементацію Директиви 2001/42/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 27 червня 2001 р. про оцінку наслідків окремих планів та програм для довкілля.

Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку» був ухвалений Верховною Радою України 20 березня 2018 року та 10 квітня 2018 року підписаний Президентом України. Даний Закон вступив в дію з 12 жовтня 2018 року.

Закон встановлює в Україні механізм стратегічної екологічної оцінки (СЕО), який діє в країнах Європейського Союзу та передбачає, що всі важливі документи, зокрема, державні програми, повинні, у першу чергу, проходити стратегічну екологічну оцінку з урахуванням необхідних імовірних ризиків тих чи інших дій для довкілля.

Відповідно до Наказу №296 від 10 серпня 2018 року Міністерством екології та природних ресурсів України було затверджені Методичні рекомендації із здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування. Дані Методичні рекомендації розроблено на виконання пунктів 6 та 7 частини першої статті 6 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

Відповідно до частини 3 статті 11 Закону та частини 4 статті 2 Закону України «Про регулювання містобудівної документації» у складі містобудівної документації звітом про стратегічну екологічну оцінку для проєктів містобудівної документації є розділ «Охорона навколишнього природного середовища».

Вимоги до структури та змісту звіту про СЕО, визначені частиною 2 статті 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» є обов'язковими.

Розроблення детального плану та звіту про СЕО необхідно здійснювати відповідно до вимог законів України «Про регулювання містобудівної діяльності», ДБН Б. 1.1-15:2012 «Склад та зміст генерального плану населеного пункту», ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій».

Розроблення розділу «Охорона навколишнього природного середовища», який для проєктів містобудівної документації є звітом СЕО, необхідно здійснювати відповідно до вимог статті 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», ДСТУ-Н Б Б.1.1-10:2010 «Настанова з виконання розділів «Охорона навколишнього природного середовища» у складі містобудівної документації».

Заходи щодо охорони атмосферного повітря необхідно передбачати відповідно до вимог статей 10-22 Закону України «Про охорону атмосферного повітря».

Заходи по охороні водного басейну необхідно передбачати відповідно до вимог Водного кодексу України, Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення», постанови Кабінету Міністрів України від 25.03.1999 № 465 «Про затвердження Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами», ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування», затвердженого наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 08.04.2013 №133, ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування», затвердженого наказами Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 08.04.2013 №134, ДСТУ-Н Б В.2.5-61:2012 «Настанова з улаштування систем поверхневого водовідведення», затвердженого наказами Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 10.04.2012 №152.

Формування, збереження та раціональне, невиснажливе використання екологічної мережі регулюється Законами України «Про екологічну мережу України». Відповідно до пункту 4 статті 15 Закону України «Про екологічну мережу» регіональні та місцеві схеми формування екомережі, програми у сфері формування, збереження та використання екомережі є основою для розроблення усіх видів проєктної документації при здійсненні землеустрою, розробці містобудівної документації, а також здійсненні господарської та іншої діяльності.

Заходи у сфері поводження з відходами необхідно здійснювати відповідно до вимог Закону України «Про відходи», серед іншого, щодо:

- розробки та затвердження схеми санітарного очищення населеного пункту (вимоги статей 21, 35-1 Закону України «Про відходи»);
- організації роздільного збирання корисних компонентів твердих побутових відходів (вимоги статей 21, 35-1 Закону України «Про відходи»);
- затвердження місцевих програм поводження з відходами та контроль за їх виконанням (вимоги статті 21 Закону України «Про відходи»);
- вжиття заходів для стимулювання суб'єктів господарювання, які здійснюють діяльність у сфері поводження з відходами (вимоги статті 21 Закону України «Про відходи»);
- вирішення питання щодо розміщення на своїй території об'єктів поводження з відходами (вимоги статті 21 Закону України «Про відходи»).

В процесі розробки звіту зі стратегічної екологічної оцінки необхідно враховувати вимоги наступних законодавчих актів:

- Земельного, Водного та Лісового кодексів України;

- Кодексу України про надра;
- Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
- Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності»;
- Закону України «Про основи містобудування»;
- Закону України «Про охорону земель»;
- Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення»;
- Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;
- Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;
- Закону України «Про відходи»;
- Закону України «Про рослинний світ»;
- Закону України «Про тваринний світ»;
- Закону України «Про мисливське господарство та полювання»;
- Закону України «Про природно-заповідний фонд України»;
- Закону України «Про екологічну мережу України»,
 • наказу Міністерства охорони здоров'я України «Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів».

Забезпечення доступу та врахування думки громадськості під час розроблення детального плану території (ДПТ) та здійснення СЕО

В рамках проведення процедури Стратегічної екологічної оцінки проєкту «Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвеллі Україна» було складено Заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки. З метою громадського обговорення дану заяву було розміщено на офіційному веб-сайті Замовника – Рогатинська міська рада Івано-Франківського району Івано-Франківської області (<https://rmtg.gov.ua/>) від 09.12.2022 року. Також було проінформовано громадськість у газеті та газеті «Вперед» від 08.12.2022 №42 (7288) «Голос Опілля» від 09.12.2022 №46 (Додатки 1, 2).

З метою визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки, Замовником було надіслано запит щодо надання зауважень та пропозицій, які необхідно врахувати при складанні звіту про стратегічну екологічну оцінку до Управління екології та природних ресурсів Івано-Франківської обласної державної адміністрації та Департаменту охорони здоров'я Івано-Франківської обласної державної адміністрації.

Усі направлені зауваження та пропозиції опрацьовано та включено до Звіту (копії листів від Управління екології та природних ресурсів Івано-Франківської обласної державної адміністрації від 22.12.2022 №04-05/6019 та Департаменту охорони здоров'я Івано-Франківської обласної державної адміністрації від 23.12.2022 №5625/07-36/49 у Додатках 3,9).

Методологія проведення СЕО

Основним призначенням СЕО є визначення опису та оцінювання наслідків, що впливають або можуть впливати на довкілля та здоров'я населення через виконання документів державного планування, зокрема реалізацію проєкту детального плану для території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвеллі Україна». Відповідно важливою складовою СЕО є розроблення заходів із запобігання, зменшення та пом'якшення можливих негативних наслідків.

Методологія ґрунтується на європейському досвіді проведення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування. Порядок здійснення СЕО затверджено відповідно до статті 9 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» та V розділу Методичних рекомендацій із здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування.

Етапами стратегічної екологічної оцінки є:

- 1) визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки;
- 2) складання звіту про стратегічну екологічну оцінку;
- 3) проведення громадського обговорення та консультацій у порядку, передбаченому статтями 12 та 13 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», транскордонних консультацій у порядку, передбаченому статтею 14 цього Закону;
- 4) врахування звіту про стратегічну екологічну оцінку, результатів громадського обговорення та консультацій;
- 5) інформування про затвердження документа державного планування;
- 6) моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

Розділ 1. ЗМІСТ ТА ОСНОВНІ ЦІЛІ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЙОГО ЗВ'ЯЗОК З ІНШИМИ ДОКУМЕНТАМИ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ

Основним об'єктом дослідження, що проходить процедуру СЕО є документ державного планування – *«Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвеллі Україна»* (далі ДПТ). В складі ДПТ є розроблений розділ «Охорона навколишнього природного середовища» в обсязі звіту про стратегічну екологічну оцінку» (далі – СЕО).

Замовником проєкту ДПТ є Рогатинська міська рада Івано-Франківського району Івано-Франківської області. Розробник – Фізична особа-підприємець Заяць Василь Андрійович.

Детальний план території – містобудівна документація, що визначає планувальну організацію та розвиток території. Детальний план у межах населеного пункту уточнює положення генерального плану населеного пункту та визначає планувальну організацію та розвиток частини території. Детальний план розробляється з метою уточнення планувальної структури та функціонального призначення території, просторової композиції, параметрів забудови та ландшафтної організації частини території населеного пункту або території за його межами.

Детальний план території визначає:

- принципи планувальної організації забудови;
- червоні лінії та лінії регулювання забудови;
- функціональне призначення та параметри забудови однієї чи декількох земельних ділянок;
- планувальні обмеження використання території згідно з державними будівельними нормами та санітарно-гігієнічними нормами;
- черговість та обсяги подальшої діяльності щодо:
- проведення інженерної підготовки та інженерного забезпечення території;
- створення транспортної інфраструктури;
- організації транспортного і пішохідного руху, розміщення місць паркування транспортних засобів;
- охорони та поліпшення стану навколишнього середовища, забезпечення екологічної безпеки;
- комплексного благоустрою та озеленення;
- використання підземного простору тощо.

Земельні ділянки, на які розробляється детальний план території, розташовані за межами населеного пункту с. Підгороддя Рогатинської міської ради. Земельні ділянки на яких розміщується свинокомплекс, використовуються ТзОВ «Гудвеллі Україна» на підставі договорів оренди земельних ділянок з Рогатинською міською радою.

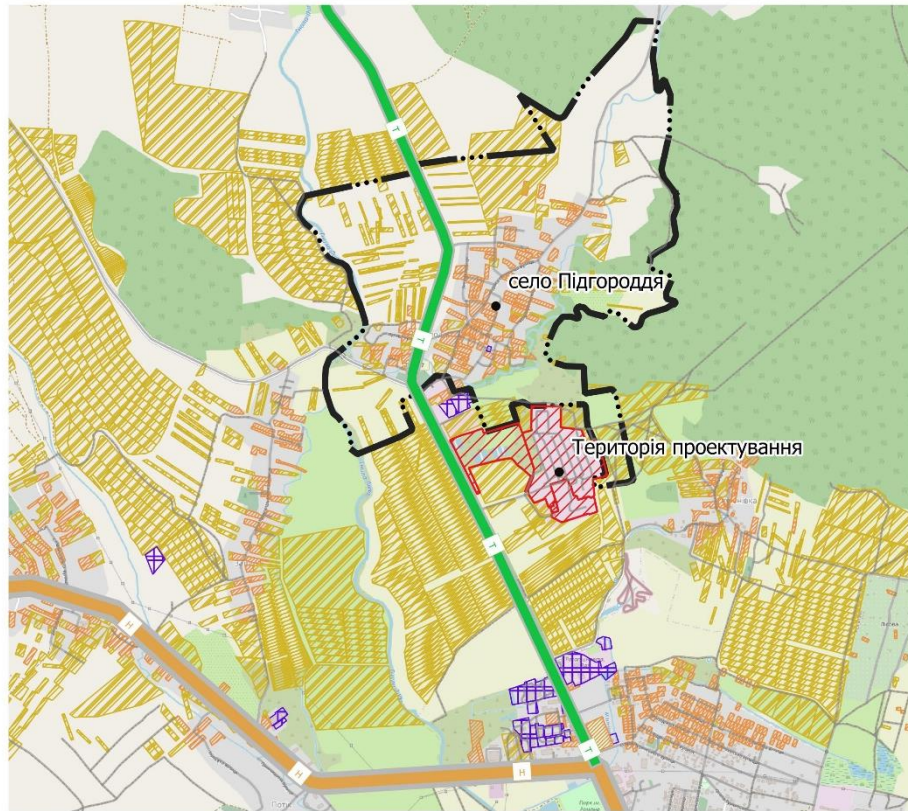


Рис. 1.1 Схема розташування території проектування

Ділянка №1

Земельна ділянка багатокутної неправильної форми. На даній ділянці знаходяться 14 будівель (стайні відгодівлі) та інші допоміжні будівлі та споруди свинокомплексу. Ділянка пересічена ярами, які служать канавами для відводу поверхневих вод.

Під'їзд до території проектування здійснюється по місцевому проїзду із західної сторони від автодороги територіального значення Т-14-17 (відстань до територіальної дороги Т-14-17-300 м).

- Кадастровий номер - 2624484401:02:002:0001
- Площа - 15.5131 га
- Власність - Комунальна власність

- Використання - для обслуговування свиноферми по вирощуванню та відгодівлі свиней
- Призначення - 01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення
- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення



Рис. 1.2 Місце розташування земельної ділянки №1

Дана територія межує:

з південної сторони – з земельною ділянкою 01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення (2624484400:02:001:0067);

з західної – з земельною ділянкою 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва;

з східної сторони з земельними ділянками 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва .

з північної сторони - з межею населеного пункту с. Підгороддя , та на відстані приблизно 250 м протікає струмок Веснянка.

Ділянка №2

Земельна ділянка чотирикутної правильної форми.

Під'їзд до території здійснюється по місцевому проїзду з західної сторони з територіального значення Т-14-17, через ділянку 2624484400:02:001:0072 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва.

- Кадастровий номер - 2624484400:02:001:0067
- Площа - 3.4249 га
- Власність - Комунальна власність
- Використання - Для іншого сільськогосподарського призначення
- Призначення - 01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення
- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення



Рис. 1.3 Місце розташування земельної ділянки №2

Дана територія межує:

з південної сторони – з земельними ділянками 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва;

з західної – з земельними ділянками з кадастровими номерами 2624484400:02:001:0088 та 2624484401:02:002:0001 (01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення);

з східної та північної сторони - з територією земельної ділянки свиногомплексу 2624484401:02:002:0001 (01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення);

з північної сторони - з межею населеного пункту с. Підгороддя , та на відстані приблизно 250 м протікає струмок Веснянка (відповідно відстань до прибережно-захисної смуги- 225 м).

Ділянка №3

Земельна ділянка чотирикутної неправильної форми, дана ділянка повністю входить в єдину загальну систему свиногомплексу, та використовується для забезпечення робочого процесу свиногомплексу.

- Кадастровий номер - 2624484400:02:001:0088
- Площа - 0.1639 га
- Власність - Комунальна власність
- Використання - Для іншого сільськогосподарського призначення
- Призначення - 01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення
- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення



Рис. 1.3 Місце розташування земельної ділянки №3

Ділянка №4

Земельна ділянка чотирикутної правильної форми. Під'їзд до території здійснюється по місцевому проїзду з західної сторони повертаючи на північ з автомобільної дороги територіального значення Т-14-17.

- Кадастровий номер - 2624484400:02:001:0071
- Площа - 8 га
- Власність - Комунальна власність
- Використання - Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва
- Призначення - 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва
- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення

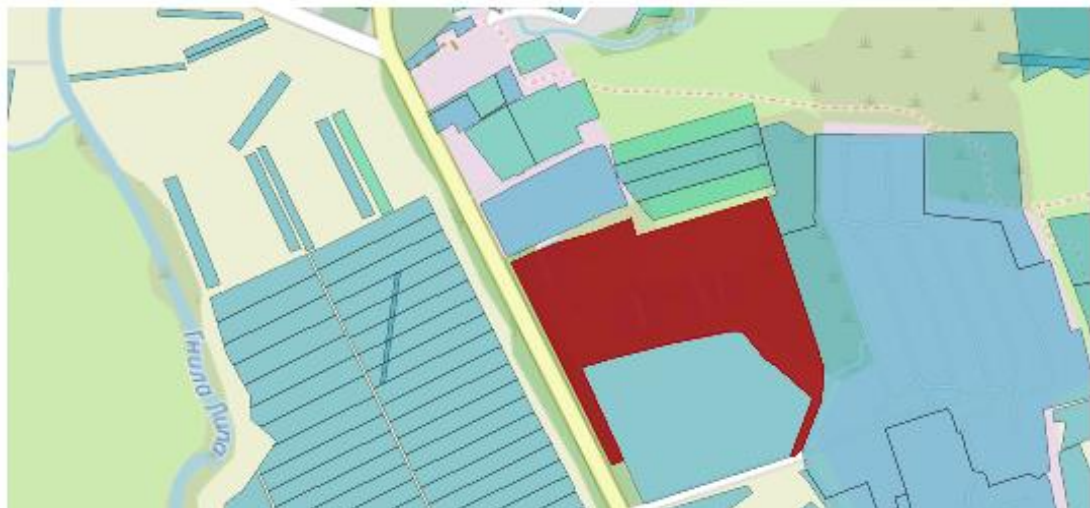


Рис. 1.4 Місце розташування земельної ділянки №3

Дана територія межує:

- з південної сторони – з земельною ділянкою 2624484400:02:001:0066 01.02 Для ведення фермерського господарства;
- з західної сторони – з автомобільною дорогою територіального значення Т-14-17 та на відстані приблизно 550 м річкою Гнила Липа (відповідно відстань до прибережної захисної смуги- 525 м)

- з східної сторони – з земельною ділянкою 2624484401:02:002:0001 (01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення).

- з північної сторони - з межею населеного пункту с. Підгороддя, а саме з землями сільськогосподарського призначення (01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення), та на відстані приблизно 250 м протікає струмок Веснянка.

На ділянці розташовані об'єкти, перелік та характеристика яких подана нижче в таблиці 1.1.

Таблиця 1.1. Характеристика об'єктів, які розташовані на земельних ділянках

№ на схемі	Найменування	Пов.	Площа м кв.	Примітки
1	Стайня відгодівлі №1	1	2188,8	існуюча
2	Стайня відгодівлі №2	1	1371,3	існуюча
3	Стайня відгодівлі №3	1	1372,1	існуюча
4	Стайня відгодівлі №4	1	1361,9	існуюча
5	Стайня відгодівлі №5	1	1151,7	існуюча
6	Стайня відгодівлі №6	2	1253,5	існуюча
7	Стайня відгодівлі №7	1	1252,8	існуюча
8	Стайня відгодівлі №8	1	1251,9	існуюча
9	Стайня відгодівлі №9	1	1250,9	існуюча
10	Стайня відгодівлі №10	1	2005,7	існуюча
11	Стайня відгодівлі №11	1	1959,6	існуюча
12	Стайня відгодівлі №12	1	2004,9	існуюча
13	Стайня відгодівлі №13	1	1248,9	існуюча
14	Стайня відгодівлі №14	1	1987,3	існуюча
15	Адмінбудівля	2	361,3	існуюча
16	Їдальня	1	166,7	існуюча
17	ГРП	1	23,1	існуюча
18	Автогараж	1	542,6	існуюча
19	Склад-цех	4	3284,8	існуюча
20	Елеватор	9	578,3	існуюча
21	Склад	1	249,1	існуюча
22	Гараж	1	349,7	існуюча
23	Мийка автотранспорту	1	180	існуюча
24	Стайня відгодівлі №25	1	1299,5	існуюча
25	Стайня відгодівлі №26	1	938,8	існуюча
26	Стайня відгодівлі №27	1	112,6	існуюча
27	Склад	1	1273,6	існуюча
28	Трансформаторна підстанція	2	65	існуюча
29	Вага автомобільна	1		
30	Гноєзбірник №1		2531,1	існуюча
31	Гноєзбірник №2		2116,4	існуюча
32	Гноєзбірник №3		1232,3	існуюча
33	Гноєзбірник"Лагуна" №1		5500	існуюча
34	Гноєзбірник"Лагуна" №2		5500	існуюча
35	Гноєзбірник"Лагуна" №3		5500	існуюча
36	Септик №1		32	існуюча
37	Септик №2		22,4	існуюча
38	Септик №3		150	існуюча
39	Водонапірна башта			існуюча
40	Водозабірні свердловини			існуюча
41	Прохідна		8,4	існуюча
42	Рампа продажу свиней	1	142,6	реконструкція
43	Роздягальня	3	202,2	реконструкція
44	Рампа продажу свиней	1	75,5	реконструкція
45	Буферна стайня	1	380,2	реконструкція
46	Будівлі утилізатора			реконструкція

Згідно вихідних даних (наданих замовником) кількість свиней, що містяться в 14 свинарниках становить 14 209 голів, з них:

- 9202 голів на відгодівлю;
- 5007 голів на дорощування.

По периметру територія свиногокомплексу огорожена, автомобільні дороги та під'їзди до свинарників мають тверде покриття.

Дана ділянка, на яку розробляється детальний план, розташована за межами населеного пункту с. Підгороддя. Під'їзд до території здійснюється з районної дороги місцевого значення.

Детальним планом передбачено заїзд-виїзд на територію з західної сторони з автомобільної дороги територіального значення Т-14-17. (відстань до територіальної дороги Т-14-17 – 300 м) на територію проєктування з західної сторони передбачено три розгалуження на схід, до адміністративної зони, на південь - до адміністративно-господарської зони, на північний схід - до території свинарників (стайні відгодівлі) та на північ - до трьох гноєзбірників «Лагуна». По території виробничої зони передбачений рух спецтехніки по роздачі кормів, обслуговування стаєнь, для вирішення різних виробничих питань та рух спецтехніки для вивозу гною.

На території свиноферми, в адміністративно-господарській зоні передбачено стоянки для автомобілів, параметри яких подано в таблиці 1.2.

Таблиця 1.2 Параметри стоянки автомобілів

№п/п	Назва	Розмір стоянки	Кількість машиномісць	Площа стоянки, м ²
1	Стоянка для вантажних автомобілів	21,00х26,00	14	546
2	Стоянка для вантажних автомобілів	22,30х19,20	12	428,16
3	Стоянка для вантажних автомобілів	20,00х19,00	12	380
4	Стоянка для легкових автомобілів	15,5 х5,50	6	85,25
5	Стоянка для легкових автомобілів	20,00 х5,50	8	110

На кресленні Проєктний план з планом червоних ліній, схема руху транспорту та пішоходів подано рух зовнішнього та внутрішнього транспорту та рух пішоходів.

Інженерна підготовка та інженерний захист території, використання підземного простору.

Вертикальне планування території виконується з урахуванням таких основних вимог:

- а) максимального збереження існуючого рельєфу;
- б) відведення поверхневих вод із швидкостями, які виключають ерозію ґрунтів (передбачено самопливне водовідведення поверхневих вод до очисних споруд).
- в) мінімального обсягу земляних робіт.

Система зливної каналізації є обов'язковим елементом інженерного забезпечення.

Розробка конкретних заходів щодо організації рельєфу ділянки проєктування, будівництва водовідвідних лотків і мережі дощової каналізації виконується на наступній стадії проєктування (проєкт та робоча документація).

Підземний простір використовується для прокладання інженерних мереж (при потребі).

Комплексний благоустрій та озеленення території.

В межах детального плану території передбачається влаштування під'їздів та проїздів з твердим покриттям, озеленення території, вільної від забудови.

Ділянка забезпечена об'єктами інженерної інфраструктури.

- Електропостачання

Живлення будівель та споруд на земельній ділянці забезпечується від повітряних та кабельних ліній електропередач 0,4 кВ, також по території комплексу проходять повітряні лінії електропередач 10 кВ , які підходять до трьох трансформаторних підстанцій 10/0,4 кВ, що

розташована на території свиногомплексу, та які, в свою чергу, живяться від ПС Рогатинської РЕМ через повітряні ЛЕП 10 кВ.

- Газопостачання

Газопостачання земельної ділянки забезпечене через газопровід від Рогатинського ГРС до існуючого ГРП високого тиску до ГРП 0,6 МПа на території комплексу.

- Водопостачання

Будівлі та споруди даного комплексу забезпечені водопостачанням через 5 водонапірних веж (одна з яких знаходиться за межами території ДПТ) та 4 свердловини, які розташовані на земельній ділянці №2, дебїти яких становить 6, 12, 6, 10 м³/год. Також планується влаштування декількох додаткових свердловин.

- Каналізація побутова

Господарсько-побутові стічні води зливаються у вигріб з вивезенням стічних вод на місцеві каналізаційні очисні споруди згідно діючого договору.

- Каналізаційна гноєсистема

Біля кожного свинарника розташовані резервуари, куди зливається увесь гній через каналізаційну гноєсистему (сечівку). Далі від цих резервуарів гній потрапляє в загальне гноєсховище (лагуну). На території земельної ділянки №4 (2624484400:02:001:0071) знаходяться 3 гноєзбірники «Лагуни». Лагуна очищаються два рази на рік (навесні та восени). Гній вивозять та передаватимуть місцевим агрогосподарствам.

Після затвердження ДПТ – основний документ, відповідно до якого повинні надаватися містобудівні умови і обмеження забудови земельних ділянок для подальшої розробки проєктної документації на будівництво проєктованих об'єктів з урахуванням вимог, обмежень, які сформульовані у рішеннях місцевих органів влади, листах підприємств, компаній, що поставляють паливно-енергетичні ресурси, послуги зв'язку і таке інше.

Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту с. Підгороддя Рогатинської міської ради Івано-Франківської області, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвеллі Україна» виконано відповідно до:

- Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» №3038-VI від 17.02.2011;
- ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій»;
- ДержСанПН, 2007р. «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів, затверджені Міністерством охорони здоров'я України (наказ №362 від 02.07.2007 р.) із змінами»;
- ДБН Б.1.1-14:2021 Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні;
- ДБН В.2.3-5:2018 «Вулиці та дороги населених пунктів»;
- ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди»;
- ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі і споруди»;
- ВНТП-АПК-02.05 «Свинарські підприємства»
- ДСТУ Н Б В.1.2-16:2013 «Визначення класу наслідків та категорії складності об'єктів будівництва»;
- ДБН В.2.2-1-95 Будівлі і споруди для тваринництва;
- інші нормативні документи.

Основні стратегічні документи, що мають відношення до проєкту детального плану території:

Генеральний план села Підгороддя

Генеральний план населеного пункту – містобудівна документація, яка вирішує концептуальні напрямки розвитку, планування, забудови та іншого використання території населеного пункту. Генеральним планом населеного пункту визначаються: потреби в територіях для забудови та іншого використання; потреба у зміні меж населеного пункту, черговість і пріоритети забудови; функціональне зонування, планувальна структура; загальний стан довкілля, основні фактори його формування, містобудівні заходи щодо поліпшення екологічного та санітарно-гігієнічного стану; території, які мають будівельні, санітарно-гігієнічні, природоохоронні та інші обмеження їх використання.

Необхідність розроблення генерального плану с. Підгороддя викликана змінами у соціально-політичній та економічній сферах, що відбуваються в країні за роки незалежності.

Генеральний план міста Рогатин

У проєкті ГП міста визначені:

- можливі масштаби демографічного розвитку міста;
- рішення питань по організації руху міського транспорту;
- планувальна організація територій;
- доцільні еколого-містобудівні основи територіального розвитку;
- інженерна інфраструктура, тощо.

Стратегія розвитку Івано-Франківської області на 2021-2027 роки та План заходів з її реалізації на 2021-2023 роки

Розроблена Стратегія розвитку Івано-Франківської області на 2021-2027 роки відповідає принципам, пріоритетам, стратегічним цілям та завданням Державної регіональної політики України та процесам державного стратегічного планування розвитку окремих секторів економіки країни та її регіонів, що враховує потреби їх розвитку і необхідність підвищення конкурентоспроможності.

Реалізація Стратегії полягає у формуванні комплексної системи завдань, які базуючись на розумінні поточної ситуації та рівня розвитку усієї області, її міст та районів зможуть забезпечити досягнення стратегічного бачення та створення регіону сталого розвитку, у якому гармонійно поєднуюватимуться інноваційна промисловість, туризм, екологічне сільське господарство, висока якість людського капіталу та безпечне довкілля.

Одним із стратегічних напрямів даної є створення комфортних та безпечних умов проживання на території Івано-Франківської області, до якого входить ціль – підвищення рівня екологічної безпеки. Основними завданнями якої є:

- створення системи поводження з твердими побутовими відходами;
- зменшення забруднення водних об'єктів та ґрунтів, покращення санітарного та екологічного стану населених пунктів;
- забезпечення якісною питною водою жителів області;
- забезпечення цивільного захисту населення області;
- збереження та розширення природних територій та об'єктів природо-заповідного фонду, відновлення лісів.

Секторальна стратегія свиначства 2020-2025 роки

З метою відновлення та сталого розвитку галузі свиначства Асоціацією свиначів України розроблено “Секторальну стратегію свиначства на 2020-2025 роки”, де серед пріоритетних

напрямів розвитку галузі визначено покращення рівня біобезпеки свиного господарств та реалізацію стратегії боротьби з африканською чумою свиней (АЧС).

Стратегія 2020-2025 має на меті не лише спинити скорочення та збільшити обсяги виробництва свинини в країні, а й спрямувати розвиток галузі відповідно до глобальних трендів і викликів, орієнтуючись при цьому на споживача та задоволення його потреб.

В основі стратегії — SWOT-аналіз галузі та обговорення проблематики, основних бар'єрів та пріоритетів у розвитку свинарства зі стейкхолдерами.

Кінцева мета її реалізації — досягти, щоб вітчизняне свинарство перетворилося на захищену, конкурентноспроможну, експортоорієнтовану, відповідальну та орієнтовану на споживача галузь, що створює продукти з високою доданою вартістю.

Програма розвитку м'ясної галузі України «Нове свинарство-2025»

Асоціація «М'ясної галузі» у червні 2020 року розпочала реалізацію програми розвитку м'ясної галузі України «Нове свинарство-2025».

Реалізації програми Нове свинарство 2025 націлена на збільшення виробництва свинини, забезпечення внутрішнього ринку м'ясом за доступними цінами та відкриття експорту, а 2 млн т експорту свинини здатні забезпечити Україні 4 місце в світі, 3 млрд євро валютних надходжень та до 80 млрд грн щороку доданої вартості.

Мета програми – збільшення виробництва свинини до 3 млн т, з яких щонайменше 1 млн т – свинина із доступною ціною для населення нашої країни та 2 млн т – експорт в інші країни світу.

Комплексна програма розвитку агропромислового комплексу та сільських територій Івано-Франківської області на 2022-2025 роки

Комплексну програму розвитку агропромислового комплексу та сільських територій Івано-Франківської області на 2022-2025 роки розроблено департаментом агропромислового розвитку Івано-Франківської обласної державної адміністрації.

Програма охоплює ключові напрями розвитку агропромислового комплексу Івано-Франківщини, враховує специфіку та особливості розвитку сільських територій регіону і спрямована на вирішення його нагальних проблем.

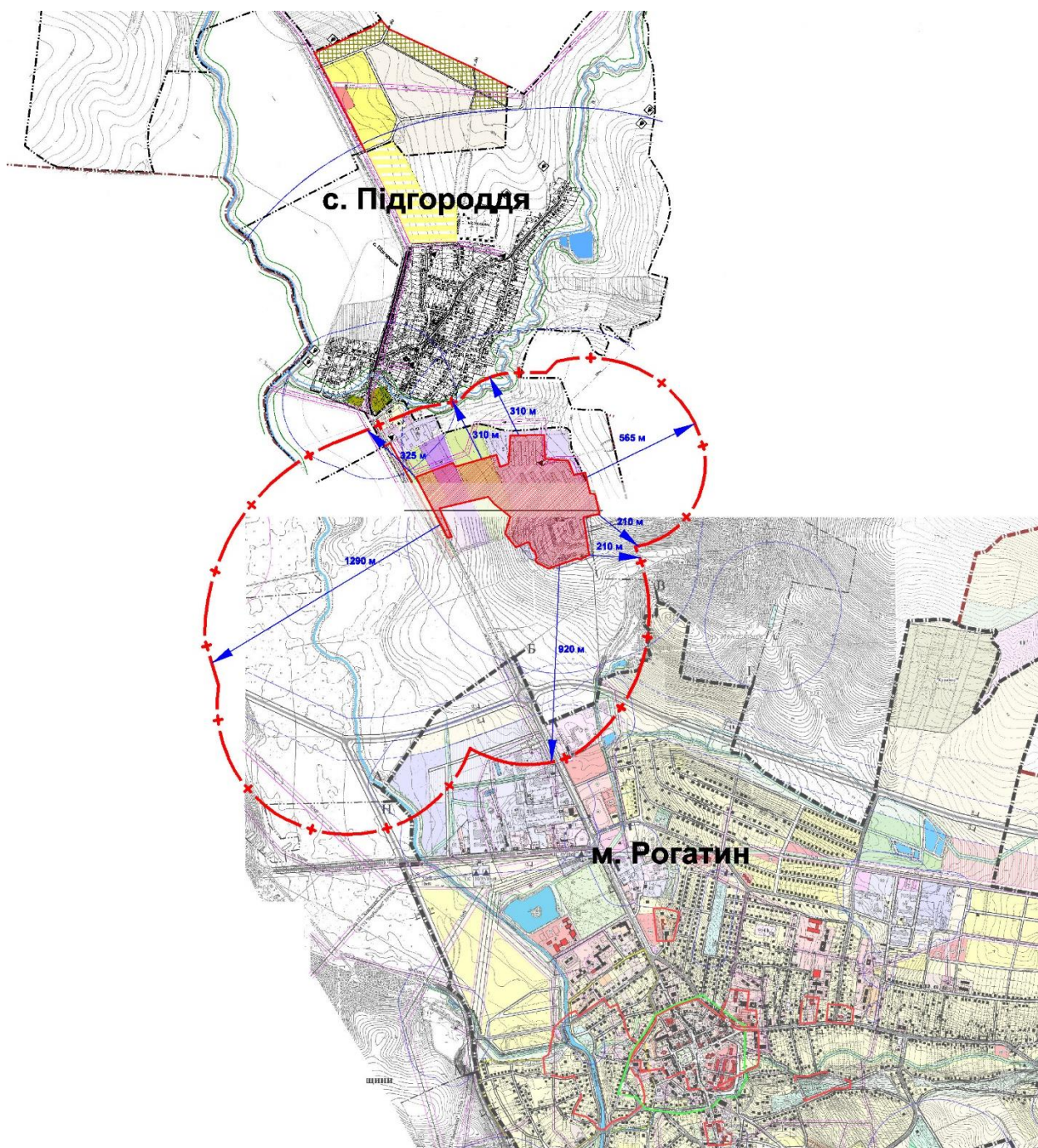
Метою Програми є створення організаційно-економічних умов для ефективного соціально спрямованого розвитку аграрного сектору, стабільного забезпечення населення якісною та безпечною продукцією та переробної промисловості – сільськогосподарською сировиною, виробництво продукції з високою доданою вартістю, насичення внутрішнього ринку і нарощування обсягів експорту сільськогосподарської продукції та продовольства.

При проведенні цільового аналізу сформовано перелік цілей з охорони довкілля та здоров'я населення та аналіз проєкту ДПТ на їх відповідність, що додається нижче.

№	Запобігання забрудненню водних та земельних ресурсів	Заходи, передбачені проєктом ДДП
1	Запобігання забрудненню водних та земельних ресурсів	Вертикальне планування території виконується з урахуванням таких основних вимог: а) максимального збереження існуючого рельєфу; б) відведення поверхневих вод із швидкостями, які виключають ерозію ґрунтів (передбачено самопливне водовідведення поверхневих вод до очисних споруд).

		в) мінімального обсягу земляних робіт. Система зливної каналізації є обов'язковим елементом інженерного забезпечення.
2	Відновлення земель, порушених під час підготовчих та будівельних робіт	В межах детального плану території передбачається влаштування під'їздів та проїздів з твердим покриттям, озеленення території, вільної від забудови
3	Безпечне поводження з відходами	Передбачається майданчик для збору побутових відходів площею з подальшою передачею відходів комунальному підприємству, що займається вивезенням та наступним поводженням з відходами. Для тимчасового зберігання та збирання побутових відходів рекомендується використовувати контейнери об'ємом 1 м ³ для збору ТПВ. Небезпечні відходи повинні передаватись організаціям, які мають відповідну ліцензію на провадження з ними.
4	Запобігання виникненню надзвичайних ситуацій техногенного характеру	З метою пожежної безпеки проєктом передбачено проїзди для пожежних машин до всіх будівель та споруд. Всі будівлі та споруди розташовані з дотриманням нормативних протипожежних відстаней між ними.
5	Збереження культурної спадщини	Будівництво будівель та споруд на території детального проєктування здійснювати за проєктною документацією, розробленою та погодженою в порядку, визначеному законодавством та державними нормами. Якщо під час проведення земляних робіт буде виявлено знахідку археологічного чи історичного характеру, забудовник повинен зупинити земляні роботи і протягом однієї доби повідомити про це орган охорони культурної спадщини та орган місцевого самоврядування, на території якого проводяться земляні роботи, згідно з ч. 1 ст. 36 Закону України «Про охорону культурної спадщини» (далі - Закон). Відповідно до частини 1 статті 37 Закону будівельні, меліоративні, шляхові та інші роботи, що можуть призвести до руйнування, знищення чи пошкодження об'єктів культурної спадщини, проводяться тільки після повного дослідження цих об'єктів за рахунок коштів замовника зазначених робіт
6	Дотримання законодавства у сфері охорони атмосферного повітря	Санітарно-захисна зона даного підприємства, згідно Висновку Державної санітарної-епідеміологічної експертизи від 13.09.2022 №12.2-18-4/5672 становить: - 310 м у північному напрямку (с. Підгороддя); - 565 м у східному напрямку (с. Перенівка); - 210 м у південно-східному напрямку (с. Перенівка); - 920 м у південному напрямку (м. Рогатин); - 1290 м у західному напрямку (с. Залип'я); - 325 м у північно-західному напрямку.

Схема санітарно-захисної зони від території проєктування в структурі відповідно до генерального плану с. Підгороддя та м. Рогатин



Розділ 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОТОЧНОГО СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ТА ПРОГНОЗНІ ЗМІНИ ЦЬОГО СТАНУ, ЯКЩО ДОКУМЕНТ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ НЕ БУДЕ ЗАТВЕРДЖЕНО

Характеристика стану довкілля території, що розглядається ДПТ, сформована на основі доступної інформації, а саме: Регіональної доповіді про стан природного середовища в Івано-Франківській області у 2021 році, Екологічного паспорту Івано-Франківської області 2021 року, веб-сайту Головного управління статистики у Івано-Франківській області, веб-сайту території та об'єктів Смарагдової мережі, Публічної кадастрової карти України, [<https://ecomapa.gov.ua/>], Порталів Державного агентства водних ресурсів України [<http://geoportal.davr.gov.ua/>], <http://monitoring.davr.gov.ua/>].

Екологічний паспорт є одним з основних документів, створених з метою систематизувати статистичні та узагальнені дані про стан навколишнього природного середовища по його складових: атмосферне повітря, водні, земельні, лісові ресурси, надра, тваринний і рослинний світ, а також природно-заповідний фонд, стан поводження з відходами, ядерна та радіаційна безпека. Користуючись збірником можна отримати інформацію щодо державного екологічного контролю, міжнародного співробітництва в сфері охорони довкілля, переліку природоохоронних заходів, що здійснювались в 2021 році, та переліку регіональних громадських природоохоронних організацій. Екологічний паспорт Івано-Франківській області – це щорічний випуск об'єктивної аналітичної інформації про екологічний стан області, яка є необхідною для вирішення екологічних проблем області. Вона містить комплексну оцінку довкілля регіону, що має сприяти зміцненню потенціалу суспільної свідомості, підвищенню компетентності всіх тих, хто ухвалює відповідальні для суспільства і сталого розвитку рішення.

Рогатинська міська громада — територіальна громада в Україні, в Івано-Франківському районі Івано-Франківської області. Адміністративний центр — м. Рогатин.

Площа громади — 652,6 км², населення — 32 078 осіб (2020). Громада межує на півдні з Більшівцівською СОТГ та Бурштинською міською громадою, на півночі з Перемишлянською міською громадою, на північному заході з Бібрською міською громадою, на заході з Ходорівською міською громадою Львівської області, на сході з Бережанською міською громадою Тернопільської області.

У складі громади 1 місто (Рогатин) і 71 село: Бабухів, Беньківці, Березівка, Бойки, Васючин, Вербилівці, Верхня Липиця, Вигода, Виспа, Вільхова, Воронів, Воскресинці, Гоноратівка, Городиська, Григорів, Григорівська Слобода, Данильче, Дегова, Дички, Добринів, Долиняни, Жовчів, Журів, Загір'я, Заланів, Залип'я, Залужжя, Зеленів, Йосипівка, Кам'янка, Кліщівна, Княгиничі, Конюшки, Корчунок, Кривня, Кутці, Липівка, Лісова, Лопушня, Луковище, Лучинці, Любша, Малий Заланів, Малинівка, Межигай, Мельна, Нижня Липиця, Обельниця, Перенівка, Пилипівці, Підбір'я, Підвиння, Підгороддя, Підкамінь, Підмихайлівці, Погребівка, Помонята, Потік, Приозерне, Пуків, Путятинці, Руда, Світанок, Стефанівка, Стратин, Уїзд, Фрага, Черче, Чесники, Явче, Яглуш.

Земельні ділянки, на які розробляється детальний план території, розташовані за межами населеного пункту с. Підгороддя Рогатинської міської ради.

Ділянка №1

Земельна ділянка багатокутної неправильної форми. На даній ділянці знаходяться 14 будівель (стайні відгодівлі) та інші допоміжні будівлі та споруди свинокомплексу. Ділянка пересічена ярами, які служать канавами для відводу поверхневих вод.

Під'їзд до території проектування здійснюється по місцевому проїзду із західної сторони від автодороги територіального значення Т-14-17 (відстань до територіальної дороги Т-14-17-300 м).

- Кадастровий номер - 2624484401:02:002:0001
- Площа - 15.5131 га
- Власність - Комунальна власність
- Використання - для обслуговування свиноферми по вирощуванню та відгодівлі свиней
- Призначення - 01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення
- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення



Рис. 2.1 Місце розташування земельної ділянки №1

Дана територія межує:

з південної сторони – з земельною ділянкою 01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення (2624484400:02:001:0067);

з західної – з земельною ділянкою 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва;

з східної сторони з земельними ділянками 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва .

з північної сторони - з межею населеного пункту с. Підгороддя , та на відстані приблизно 250 м протікає струмок Веснянка.

Ділянка №2

Земельна ділянка чотирикутної правильної форми.

Під'їзд до території здійснюється по місцевому проїзду з західної сторони з територіального значення Т-14-17, через ділянку 2624484400:02:001:0072 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва.

- Кадастровий номер - 2624484400:02:001:0067
- Площа - 3.4249 га
- Власність - Комунальна власність
- Використання - Для іншого сільськогосподарського призначення
- Призначення - 01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення

- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення



Рис. 2.2 Місце розташування земельної ділянки №2

Дана територія межує:

з південної сторони – з земельними ділянками 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва;

з західної – з земельними ділянками з кадастровими номерами 2624484400:02:001:0088 та 2624484401:02:002:0001 (01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення);

з східної та північної сторони - з територією земельної ділянки свиногомплексу 2624484401:02:002:0001 (01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення);

з північної сторони - з межею населеного пункту с. Підгороддя , та на відстані приблизно 250 м протікає струмок Веснянка (відповідно відстань до прибережно-захисної смуги- 225 м).

Ділянка №3

Земельна ділянка чотирикутної неправильної форми, дана ділянка повністю входить в єдину загальну систему свиногомплексу, та використовується для забезпечення робочого процесу свиногомплексу.

- Кадастровий номер - 2624484400:02:001:0088
- Площа - 0.1639 га
- Власність - Кошунальна власність
- Використання - Для іншого сільськогосподарського призначення
- Призначення - 01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення
- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення



Рис. 2.3 Місце розташування земельної ділянки №3

Ділянка №4

Земельна ділянка чотирикутної правильної форми. Під'їзд до території здійснюється по місцевому проїзду з західної сторони повертаючи на північ з автомобільної дороги територіального значення Т-14-17.

- Кадастровий номер - 2624484400:02:001:0071
- Площа - 8 га
- Власність - Комунальна власність
- Використання - Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва
- Призначення - 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва
- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення

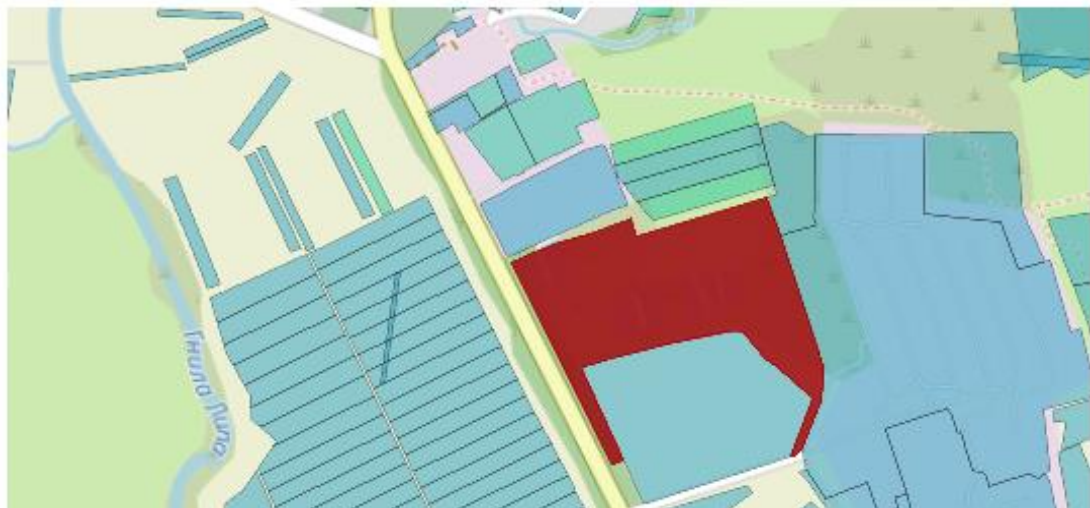


Рис. 2.4 Місце розташування земельної ділянки №3

Дана територія межує:

- з південної сторони – з земельною ділянкою 2624484400:02:001:0066 01.02 Для ведення фермерського господарства;
- з західної сторони – з автомобільною дорогою територіального значення Т-14-17 та на відстані приблизно 550 м річкою Гнила Липа (відповідно відстань до прибережної захисної смуги- 525 м)

- з східної сторони – з земельною ділянкою 2624484401:02:002:0001 (01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення).

- з північної сторони - з межею населеного пункту с. Підгороддя, а саме з землями сільськогосподарського призначення (01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення), та на відстані приблизно 250 м протікає струмок Веснянка.

Дана ділянка, на яку розробляється детальний план, розташована за межами населеного пункту с. Підгороддя . Під'їзд до території здійснюється з районної дороги місцевого значення.

Детальним планом передбачено заїзд-виїзд на територію з західної сторони з автомобільної дороги територіального значення Т-14-17 (відстань до територіальної дороги . Т-14-17- 300 м). на територію проєктування з західної сторони передбачено три розгалуження на схід, до адміністративної зони, на південь - до адміністративно-господарської зони, на північний-схід - до території свинарників (стайні відгодівлі), та на північ - до трьох гноєзбірників «Лагуна». По території виробничої зони передбачений рух спецтехніки по роздачі кормів, обслуговування стаєнь, для вирішення різних виробничих питань. та рух спецтехніки для вивозу гною.

Стислий опис природних, соціально-економічних і містобудівних умов.

Кліматичний район – ША кліматичний підрайон.

Коефіцієнт стратифікації атмосфери, А- 200;

Середньорічна температура повітря – плюс 7,4 °С;

Середня температура найбільш холодного місяця (січень)– мінус 5,1 °С;

Середня температура найбільш теплого місяця (липень)– мінус 17,9 °С;

Переважаючий напрям вітру у січні – північно-західний, західний.

Переважаючий напрям вітру у липні – північно-східний, східний, південно-східний.

Максимальна товщина снігового покриву – 560 мм.

Максимальна глибина промерзання ґрунту – 800 мм.

Кількість опадів за рік – 689 мм.

Швидкість вітру, м/м – середня в рік 2,9 м/с, максимальна в рік 32 м/с.

Напрямок вітру									
Сторони	Пн	ПнС	С	ПдС	Пд	ПдЗ	З	ПнЗ	Штиль
Рік	5,8	3,1	15,8	16,6	4,5	9,6	23,4	21,2	29,4

Дані для підрахунків:

Характеристика значення снігового навантаження – 1410 Па

Характеристика значення вітрового навантаження 500 Па

Через ділянку не проходять транзитні інженерні мережі.

Атмосферне повітря

На території Івано-Франківської МТГ наявний високий інтегральний показник антропогенних навантажень на довкілля. Виробничо-господарська діяльність на території зумовлює негативний вплив на стан довкілля і умови життєдіяльності населення. Найбільшим забруднювачем атмосферного повітря є автомобільний транспорт. Найзабрудненіше повітря зафіксоване в центральній частині міста Івано-Франківська, яка характеризується інтенсивним рухом автотранспорту.

У 2021 році викиди забруднюючих речовин у атмосферне повітря в області становили 210,3 тис. т, в тому числі 172,4 тис. т від стаціонарних джерел забруднення та 37,9 тис. т від пересувних джерел (автомобільного транспорту). В порівнянні з 2020 роком викиди забруднюючих речовин у атмосферне повітря збільшилися на 15,3%. Від стаціонарних джерел

забруднення у повітряний басейн надійшло 12,0 млн. т. діоксиду вуглецю (на 15% більше порівняно з 2020 роком) – основного парникового газу, який впливає на зміну клімату.

Основними забруднювачами повітря залишаються підприємства з постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря, на які припадає 89,1% від загальнообласних обсягів викидів забруднюючих речовин.

Таблиця 1. Динаміка обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря*

Роки	Викиди в атмосферне повітря			Щільність викидів у розрахунку на 1 кв. км,т	Обсяги викидів розрахунку на 1 особу, кг	Обсяг викидів на одиницю ВРП
	Всього	У тому числі				
		Стаціонарними джерелами	Пересувними джерелами			
2017	198,3	198,3	-	14,2	143,8	-
2018	221,4	221,4	-	15,9	161,0	-
2019	205,02	205,02	-	14,7	149,6	-
2020	178,1	140,4	37,7	-	-	-
2021	210,3	172,4	37,9	-	-	-

* За даними Головного управління статистики в Івано-Франківській області

За даними Головного управління статистики в Івано-Франківській області у структурі викидів забруднюючих речовин в 2021 році переважали діоксид та інші сполуки сірки – 119803,4 тонни речовини, зокрема найвищий показник становив в Івано-Франківському районі - 115016,5 тонн, а найнижчий у Косівському районі 1,9 тонн, найменший обсяг викидів в області встановлено по оксиду вуглецю – 3569,4 тонн.

Основними забруднювачами повітря за видами економічної діяльності продовжують залишатися підприємства з постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря, на які припадає 89,1% загальнообласних викидів, частка добувної промисловості і розроблення кар'єрів складає 2,7%; переробної промисловості – 4,2%; транспорту, складського господарства, поштової та кур'єрської діяльності – 2,2%; сільського, лісового та рибного господарства – 1,3%; решти галузі економіки - менше 1%.

Безпосередньо на території земельних ділянок, що розглядаються ДПТ, викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря здійснюватимуться під час виконання підготовчих та будівельних робіт. На стадії експлуатації свиногокомплексу викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря здійснюватимуться від від дахових вентиляторів приміщень для утримання та відгодівлі свиней; гноєзбірників; гноєсховищ типу «Лагуна»; елеватору; утилізатору; котлів, які працюють на природному газі, та твердопаливний котел, який працює на дровах; дизельгенератору; ДВЗ автотранспорту. Викиди рекомендується передбачити системою колективних димоходів, висота і діаметр якої забезпечать розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі, з урахуванням фонового забруднення, до величин, які не призведуть до перевищення 1 ДК встановлених до атмосферного повітря населених місць.

Також передбачається викиди забруднюючих речовин від роботи ДВЗ автотранспорту що маневруватиме територією планованого підземного паркінгу та відведених надземних парко-місцях.

Оцінка територій електромагнітного впливу

Стан електромагнітного забруднення в межах виконання ДПТ визначається лінією електропередачі, електромагнітний вплив якої знижується до безпечних показників за рахунок дотримання санітарно-захисних зон згідно діючих норм та правил.

Також джерелом випромінювання можуть бути електричні станції альтернативної енергетики, зокрема сонячні та вітрові. В межах виконання проєкту детального плану території вказані об'єкти на етапі планування не передбачаються.

Загальні показники радіоактивного забруднення атмосферного повітря на території області та м. Івано-Франківськ за 2021 рік не перевищують рівень природного ґама-фону, в порівнянні з попереднім роком ці величини суттєво не змінилися. *Зміна стану атмосферного повітря, шумового, радіоактивного та електромагнітного забруднення території, якщо ДДП не буде затверджено, не прогнозується.*

Водні ресурси.

За даними звітності за формою № 2ТП-водгосп (річна) по області в 2021 році було забрано 91,037 млн.м³ води, в т.ч. з поверхневих водойм – 83,311 млн. м³, порівняно з 2020 роком забір води збільшився на 11,007 млн.м³.

Все ще значна кількість свіжої води, забраної із природних джерел була втрачена при її транспортуванні до водокористувачів в результаті фільтрації, протічок, аварій в системах подачі води від місця забору до місця використання. За 2021 рік по області обсяг втрат води при транспортуванні становив 11,744 млн.м³ або 12,9% від загального обсягу забраної води з водних об'єктів. Найбільші втрати води при транспортуванні допустили підприємства галузі водопостачання, каналізація, поводження з відходами - 8,359 млн.м³ (або 71,18% від загальних втрат по області), з яких 8,311 млн.м³ втрат (або 70,77% від загальних втрат по області) припадає на водокористувачів галузі забір, очищення та постачання води. За даними звітності про використання води за формою 2ТП-водгосп (річна) в 2021 році в області було використано 81,883 млн.м³ води, в т.ч. 70,958 млн.м³ з поверхневих водойм, збільшилося на 15,204 млн.м³, за рахунок збільшення обсягів використання води підприємствами промисловості та підприємствами діяльності у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування

Відстань від території об'єкта, що розглядається, до водних об'єктів становить:

- струмок Веснянка (притока річки Веснянка) – 250 м;
- струмок Млинівка – 275 м (ліва притока річки Гнила Липа);
- річка Гнила Липа – 550 м.

Веснянка — річка в Україні у Рогатинському районі Івано-Франківської області. Ліва притока річки Гнилої Липи (басейн Дністра).

Довжина річки приблизно 8,96 км, найкоротша відстань між витоків і гирлом — 5,05 км, коефіцієнт звивистості річки — 1,38. Формується декількома струмками та загатами.

Бере початок на південно-західних схилах безіменного плоскогір'я (422,8 м). Тече переважно на південний захід через урочище Підзамчиське, через села Луковище та Підгороддя і впадає в річку Гнилу Липу, ліву притоку Дністра.

У пригирловій частині в селі Підгороддя річку перетинає автошлях Т 1417 (автомобільний шлях територіального значення у Львівській та Івано-Франківській областях. Проходить територією Золочівського, Перемишлянського та Рогатинського районів через Куровичі — Перемишляни — Рогатин. Загальна довжина — 42,8 км).

Гнила Липа — річка в Україні, у межах Перемишлянського району Львівської області та Рогатинського і Галицького районів Івано-Франківської області. Ліва притока Дністра (басейн Чорного моря).

Довжина 87 км, площа басейну 1320 км². Похил річки 1,4 м/км. Річкова долина у верхів'ях V-подібна, нижче за течією — трапецієподібна, завширшки до 2,6 км. Річище

помірно звивисте, завширшки 0,5—50 м, завглибшки пересічно 0,5—1,5 м (максимум 3 м); відрегульоване в пониззі. Споруджено водонапірні греблі, ставки, а також Бурштинське водосховище. Використовується на технічне водопостачання.

Гнила Липа бере початок на схід від села Липівців, біля підніжжя Високої Гори, що у пагористому пасмі Гологори. Тече спочатку (упродовж кількох кілометрів) на захід, згодом повертає на південь, а неподалік від гирла — дещо на південний схід. Впадає у Дністер на схід від міста Галича і на південь від села Тустань.

На річці розташовані: міста Перемишляни, Рогатин і Бурштин, смт Більшівці та декілька сіл.

Відповідно до ст.79 Водного кодексу України дані об'єкти класифікуються, як малі річки із прибережною захисною смугою 25 м (ст.88 Водного Кодексу). Отже, прибережні захисні смуги є витриманою вздовж урізу води.



Рис. 2.5 Схема розміщення території проектування відповідно до водних об'єктів

В 2021 році згідно поданих звітів за формою № 2 ТП-водгосп (річна) 14 водокористувачів скидали забруднені зворотні води у поверхневі водні об'єкти. Основними забруднювачами поверхневих водних об'єктів по області є галузь: водопостачання, каналізація та поводження з відходами – 36,493 млн. м³, переробна промисловість – 16,197 млн. м³ та сільське, лісове і рибне господарства – 3,723 млн. м³.

Стан підземних водоносних горизонтів і якість питних вод.

Даних щодо якості підземних вод території ДПТ немає. Водопостачання свиногокомплексу здійснюється від 4 свердловини, які розташовані на земельній ділянці №2, дебіти яких становить 6, 12, 6, 10 м³/год. Також планується влаштування декількох додаткових свердловин.

Гній разом з сечею тварин і стоками від миття станкового обладнання видаляють зі свинарників механічним способом (скребкові транспортери, скреперні установки тощо) в бетонні резервуари. Звідти по самопливній каналізації (зі свинарників №1-№14) та по напірній каналізації (зі свинарників №1-№14) нечистоти потрапляють до гноєсховища закритого типу «лагуна».

Очищення гноєсховища проводиться двічі на рік (навесні та восени). Гній вивозиться на поля для підживлення ґрунту.

Зміна стану поверхневих та підземних вод, якщо ДДП не буде затверджено, не прогнозується.

Землі, ґрунти.

За період з 2017 по 2021 роки Івано-Франківською філією ДУ «Держґрунтохорона» проведено обстеження сільськогосподарських угідь на площі 172,1 тис. га, що складає 27,3% від наявних в області. За результатами лабораторних досліджень, які проводяться на п'ятирічний звітний період, в області серед обстежених угідь 52,5% кислих земель. Кислотність ґрунтів негативно позначається на їх родючості. Серед них 15,9% припадає на дуже сильно - та сильнокислі, 14,3% - середньокислі, 22,3% - слабокислі ґрунти.

Тверде цілісне водонепроникне бетонне покриття виробничого майданчика і під'їзних доріг запобігає попаданню забруднюючих речовин із поверхневими водами в ґрунти та водоносні горизонти.

Зміна стану забруднення ґрунтів на планованій території, якщо ДДП не буде затверджено, не прогнозується.

Рослинний та тваринний світ

Рослинний світ області. Флора області нараховує понад 1500 видів рослин, що складає більше половини списку флори України. На заповідних територіях області охороняється більше 1000 видів судинних рослин, що становить майже 55 % всієї флори Українських Карпат. Майже третина природної флори Івано-Франківщини, тобто 418 видів, потребує повної або часткової охорони. Сюди належать ендемічні та реліктові, рідкісні та зникаючі види рослин, 126 видів рослин і грибів занесено до Червоної книги України та Європейського Червоного списку, 211 – до Регіонального Червоного списку.

Тваринний світ області. Видова чисельність тваринного світу Івано-Франківщини порівняно з іншими регіонами України значно багатша. Хребетні представлені 435 видами, ссавці – 74 видами, птахи – 280 видами. На території області нараховується 36 видів представників фауни, які перебувають під загрозою зникнення і занесені до Червоної книги України. Ці види потребують систематичної роботи щодо виявлення місць їхнього перебування, проведення постійного спостереження за станом популяцій та наукових досліджень з метою розробки наукових основ їхньої охорони та відтворення.

Будівництво свиногокомплексу планується на антропогенно зміненій території, отже значний негативний вплив на флору, фауну та об'єкти природно-заповідного фонду не відбуватиметься

Станом на 01.01.2022 площа природно-заповідного фонду області становить 223,852 тис. га або 16,07 % від площі області та нараховує 526 територій та об'єктів у тому числі:

- 33 об'єкти загальнодержавного значення площею 131,6 тис. га;
- 493 об'єктів місцевого значення площею 92,227 тис. га.

Протягом останніх років спостерігалася тенденція щодо збільшення площі природно-заповідного фонду області. У порівнянні з 2008 роком площа природно-заповідного фонду області зросла відповідно із 195,9 тис. га до 223,852 тис. га (відсоток заповідності області зріс відповідно із 14% до 16,07 % від загальної площі області). За цей час створено два національні природні парки, ряд об'єктів місцевого значення. Рішенням Івано-Франківської обласної ради від 24.12.2021 № 359-11/2021 «Про території та об'єкти природно-заповідного фонду Івано-Франківської області» на території області створено (оголошено) 10 пралісових пам'яток

природи місцевого значення на землях трьох державних лісгосподарських підприємств, загальною площею 1464,2 га та збільшено площу 1 заповідного урочища на 0,3180 гектара.

Природно-заповідний фонд області представляють: природний заповідник «Горгани», площею 5,3 тис. га; 5 національних природних парків, загальною площею 12,03 тис. га (національний природний парк «Верховинський», національний природний парк «Гуцульщина», Галицький національний природний парк, Карпатський національний природний парк, національний природний парк «Синьогора») 3 регіональні ландшафтні парки, площею 38,41 тис. га; 67 заказників, площею 47,81 тис. га; 238 пам'яток природи, площею 4,37 тис. га; 7 дендрологічних парків, площею 0,15 тис. га; 9 парків-пам'яток садово-паркового мистецтва, площею 0,094 тис. га; 196 заповідних урочищ, площею 7,32 тис. гектара.

Перелік об'єктів природно-заповідного фонду Рогатинського (нині Івано-Франківського району):

- Болото (гідрологічний заказник);
- Бубонець (заказник);
- Великі Голди;
- Журавенківське заповідне урочище;
- Журавенківський (заказник);
- Журитин (заказник);
- Козарівське-1 (заповідне урочище);
- Козарівське-2 (заповідне урочище);
- Козарівське-3 (заповідне урочище);
- Ожеред (пам'ятка природи);
- Під Верховиною (заказник);
- Урочище «Дуброва та Язвине»;
- Урочище «Юнашківське болото»;
- Урочище Вертебиста;
- Чортова Гора.

Найближчим об'єктом ПЗФ до території, що розглядається ДПТ є:

- ботанічна пам'ятка природи загальнодержавного значення «Чортова Гора» – на відстані близько 5,5 км на південний схід,
- гідрологічний заказник місцевого значення «Під Верховиною» – на відстані близько 10,7 км на південний захід,
- ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Бубонець» – на відстані близько 9,0 км на південний захід,
- лісовий заказник місцевого значення «Журитин» – на відстані близько 7,2 км на південь,
- гідрологічний заказник місцевого значення «Болото» – на відстані близько 6,1 км на північний схід.
- ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Ожеред» – на відстані близько 6,0 км на схід.

Чортова Гора — ботанічна пам'ятка природи загальнодержавного значення в Україні. Розташована в межах Рогатинської міської громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області, на схід від міста Рогатин.

Площа природоохоронної території 13 га. Статус з 1975 року. Перебуває у віданні Підвинянської сільської ради і Пуківської сільської ради.

Пам'ятка природи охоплює територію схилів та вершини пагорба за назвою Чортова Гора (350 м), розташованого в межах Рогатинського Опілля, при автошляху М 12, між Рогатином і селом Пуковом.

Охороняється унікальний для Прикарпаття природний осередок лучно-степової рослинності. У трав'яному покриві зростають костриця блідувата, гадючник звичайний, шавлія лучна, конвалія звичайна, горицвіт весняний, а також ковила волосиста і любка дволиста, занесені до Червоної книги України.

На вершині видніються залишки городища сакрального типу: символічний вал із внутрішнім ровом, капище, ями та заглиблення від споруд.

Під Верховиною — гідрологічний заказник місцевого значення в Україні. Розташований у межах Рогатинської міської громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області, на північ від села Загір'я.

Площа 27 га. Статус надано згідно з рішенням обласної ради від 28.12.1999 року № 237–11/99. Перебуває у віданні Княгининської сільської ради.

Статус надано з метою збереження болотно-лучного масиву в долині річки Свірж. Серед трав'яного покриву трапляються рідкісні види.

Бубонець — ботанічний заказник місцевого значення в Україні. Розташований у межах Рогатинської міської громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області, на схід від села Загір'я.

Площа 25 га. Статус надано згідно з рішенням обласної ради від 28.12.1999 року № 237–11/99. Перебуває у віданні Княгининської сільської ради.

Статус надано з метою збереження ділянки з рідкісними степовими угрупованнями. Зростають: ковила волосиста, сон чорніючий, ковила пірчаста, офрис комахоносний, змієголовник австрійський — види, занесені до Червоної книги України.

Журитин — лісовий заказник місцевого значення в Україні. Розташований у межах Рогатинської міської громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області, на північний захід від села Стратин.

Площа 50,9 га. Статус надано згідно з розпорядженням ОДА від 15.07.1996 року № 451. Перебуває у віданні ДП «Рогатинський держлісгосп» (Пуківське лісництво, кв. 2, вид. 7—10).

Статус надано з метою збереження унікального для Рогатинського Опілля лісового масиву природного походження з чистих деревостанів бука, у домішку — клен, береза, граб. Вік дерев від 90 до 110 років. У трав'яному покриві трапляються рідкісні види папороті — багаторядник шипуватий, багаторядник списоподібний, папороть букова.

Болото — гідрологічний заказник місцевого значення в Україні. Розташований у межах Рогатинської міської громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області, на захід від села Добринів.

Площа 6 га. Статус надано згідно з рішенням обласної ради від 28.12.1999 року № 237–11/99. Перебуває у віданні Добринівської сільської ради.

Статус надано з метою збереження болотно-лучного масиву в долині правої притоки річки Студений Потік. Серед трав'яного покриву трапляються рідкісні види.

Ожеред — ботанічна пам'ятка природи місцевого значення в Україні. Розташована в межах Рогатинської міської громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області, на південний захід села Добринів.

Площа 7,6 га. Статус надано згідно з рішенням обласної ради від 28.12.1999 року № 237–11/99. Перебуває у віданні Добринівської сільської ради.

Статус надано з метою збереження лучної ділянки з рідкісним для Рогатинського Опілля осередком степової рослинності. Зростають горицвіт весняний, рутвиця мала, льон жовтий, марена рожева, синяк червоний, осока низька, ковила волосиста, осока гірська, чемериця чорна тощо.

Найближчим об'єктом Смарагдової мережі є «Velyki Holdy», код території: UA0000266, площа 345,0 га на відстані близько 10 км з південно-східної сторони.

Карта-схема з показом об'єктів природно-заповідного фонду та Смарагдової мережі представлені на рис. 2.6 та 2.7.

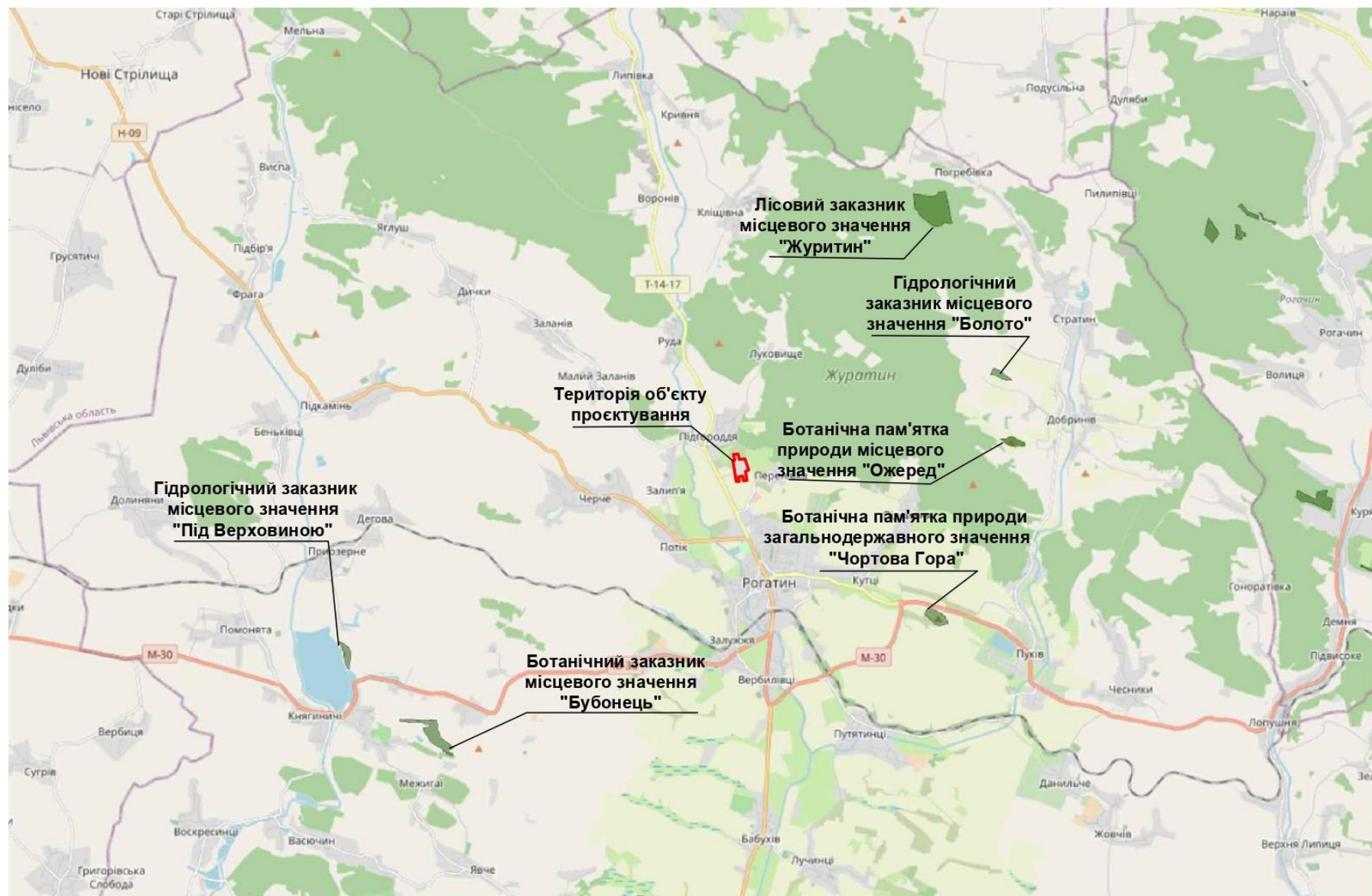


Рис.2.6. Карта-схема з показом об'єктів природно-заповідного фонду

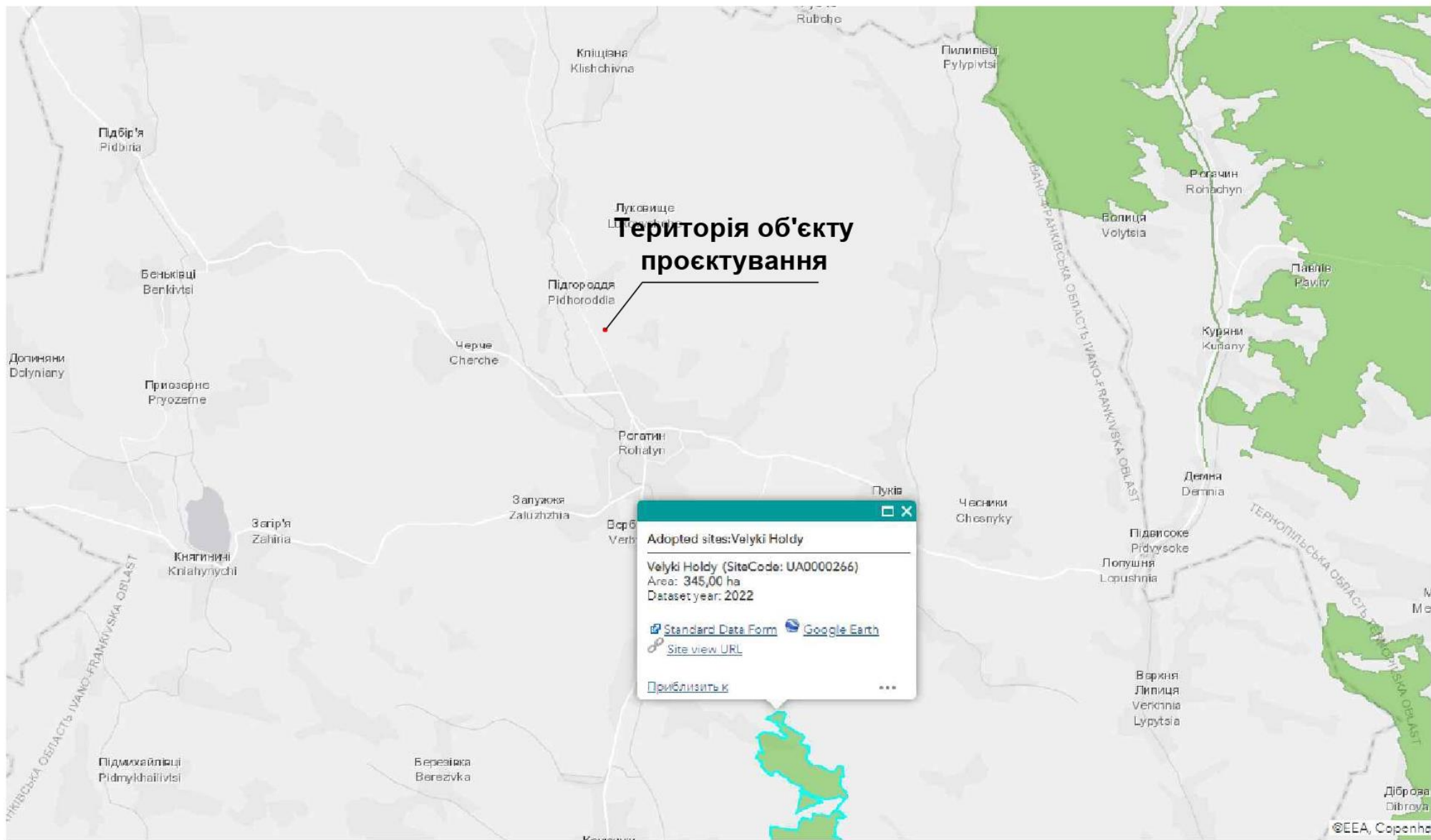


Рис.2.7. Карта-схема з показом об'єктів Смарагдової мережі

На території земельних ділянок, що розглядаються ДПТ передбачається проведення благоустрою території. До початку ведення будівельних робіт не передбачається видалення зелених насаджень. Оскільки землі планованої ділянки вже зазнали антропогенного впливу, то ж на ділянці відсутні види рослин та тварин, які перебувають під загрозою зникнення і занесені до Червоної книги України.

У разі не затвердження ДПТ прогнозується негативний вплив - не будуть здійсненні заходи з комплексного благоустрою та озеленення території в межах ДПТ.

Поводження з відходами

На земельних ділянках, що розглядаються ДПТ передбачається майданчик для збору побутових відходів з подальшою передачею відходів комунальному підприємству, що займається вивезенням та наступним поводженням з відходами. Для тимчасового зберігання та збирання побутових відходів рекомендується використовувати контейнери об'ємом 1 м³ для роздільного збору ТПВ.

Небезпечні відходи повинні передаватись організаціям, які мають відповідну ліцензію на поводження з ними.

Здоров'я населення

Аналізуючи динаміку захворюваності населення на хвороби органів дихання по Івано-Франківській області, як видно з рисунку 10, спостерігається тенденція до зростання.

За даними Державної установи "Інститут громадського здоров'я ім. О.М. Марзєєва НАМН України" - результати моніторингу якості атмосферного повітря в умовах великих промислових міст показали, що населення протягом тривалого періоду піддається високому ризику розвитку онкологічних захворювань. У промислових містах спостерігаються високі показники онкологічних захворювань. Це зумовлює необхідність розробки і впровадження у містах спеціальних програм щодо зниження ризику розвитку онкопатології населення.

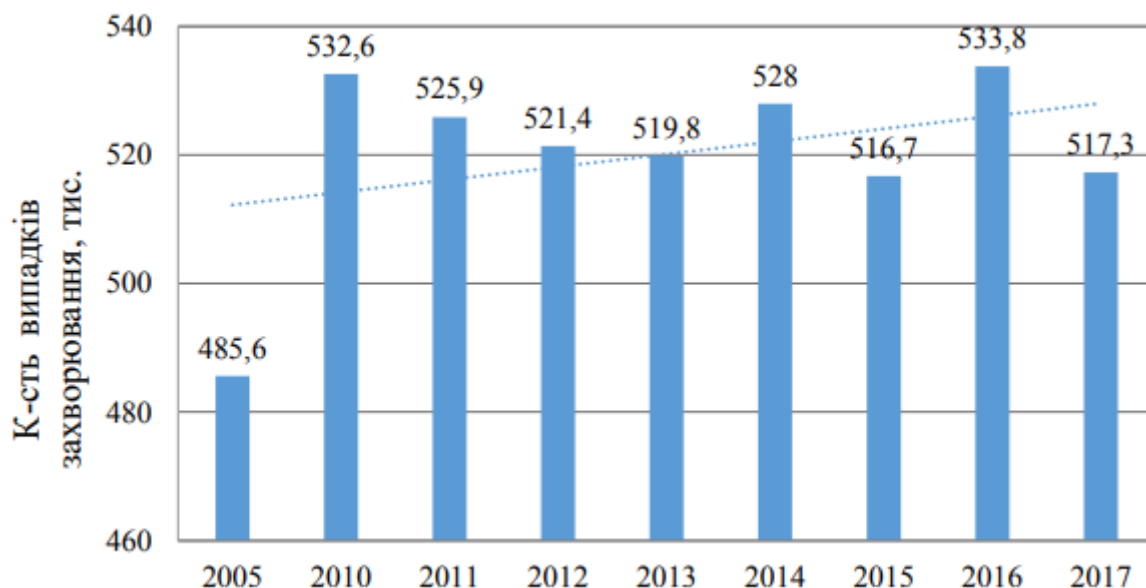


Рис.10. Динаміка захворюваності населення Івано-Франківської області на хвороби органів дихання

Зменшення виявлення онкопатології при профілактичних оглядах у 2020 році пов'язано з карантинними обмеженнями. Зокрема, у 2020 році виявлено хворих з вперше в житті встановленим діагнозом онкологічних (злоякісних) захворювань – 659 проти 784 в 2019 році, що на 125 осіб менше (в області у 2020 році виявлено всього хворих на онкопатологію 3341 проти

3956 у 2019 р). Кількість зареєстрованих випадків раку у 2020 р. складає 728 випадків проти 841 у 2019 р. (на 100 тис.нас. – 279,4 проти 326,2 у 2019 р.), що свідчить про недостатнє виявлення онкопатології. При профоглядах виявлено 62 випадки (9,4%) проти 173 (22,1%) у 2019 р. У 2020 році виявлено 136 хворих з 4 стадією раку, проти 120 у 2019 р., що становить 20,6% від всіх виявлених випадків проти 15,6% у 2019р. Смертність від онкопатології у 2020 році склала 142,4 на 100 тисяч населення проти 133,4 у 2019 році.

У разі не затвердження ДПТ вплив на здоров'я населення міста в цілому та прилеглих до планованої ділянки територій не прогнозується.

Матеріальні об'єкти, включаючи архітектурну, археологічну та культурну спадщину

В Івано-Франківській області до переліку пам'яток культурної спадщини, що не підлягають приватизації, внесено 130 об'єктів культурної спадщини України, безпосередньо в Рогатинському районі (нині Івано-Франківський) – 6.

Таблиця 2. Перелік пам'яток культурної спадщини

Найменування пам'ятки	Час створення	Місце розташування	Охоронний номер
Церква Різдва Пресвятої Богородиці:	XV-XVI сторіччя	м. Рогатин, вул. Галицька, 18	242/1
мури з брамами	XV-XVI сторіччя	м. Рогатин, вул. Галицька, 18	242/2
Костел Святого Миколая	XV-XVII сторіччя	м. Рогатин, вул. Галицька, 60	244
Церква Святого Миколая:	1729 рік	м. Рогатин, вул. Святомиколаївська	1188/1
дзвіниця	1729 рік	м. Рогатин, вул. Святомиколаївська	1188/2
Церква Святого Духа	1598 рік	м. Рогатин, вул. М. Коцюбинського, 8	243

В Рогатинському районі (нині Івано-Франківський) і м. Рогатин нараховується 22 пам'яток архітектури національного та місцевого значення, що внесені до Державного реєстру нерухомих пам'яток України.

Таблиця 3. Перелік пам'яток архітектури національного та місцевого значення

№	Найменування пам'ятки	Світлина	Датування	Місцезнаходження	Охоронний номер
1	Церква Св. Миколая (дер.)		1729 р.	вул. Святомиколаївська	1188/1
2	Дзвіниця церкви Св. Миколая (дер.)		1729 р.	вул. Святомиколаївська	1188/2
3	Церква Різдва Пресвятої Богородиці		12-14 ст.	пл. Роксолани, 19	242/1
4	Мури з брамами		13-14 ст.	пл. Роксолани, 19	242/2

5	Святодухівська церква (дер.)		1598 р.	вул. Коцюбинського, 8	243
6	Миколаївський костел (костел Св. Йосифа)		1666р.	вул. Галицька, 60	244
7	Церква Воздвиження Чесного Хреста (дер.)		18 ст.	с. Загір'я	1190
8	Церква Св. Дмитрія		1724 р.	с. Заланів	1189/1
9	Дзвіниця церкви Св. Дмитрія (дер.)		1724 р.	с. Заланів	1189/2
10	Церква Св. Миколая (дер.)		1775 р.	с. Калинівка (Уїзд)	1191/1
11	Дзвіниця Миколаївської церкви (дер.)		1737 р.	с. Калинівка (Уїзд)	1191/2
12	Церква Св. Миколая (дер.)		16-17 ст.	с. Кліщівна	1192
13	Садиба та парк		18 ст.	с. Приозерне	1193/0
14	Палац		д.п.19ст.	с. Приозерне	1193/1

15	Брама		1822р.	с. Приозерне	1193/2
16	Шпихлір		к. 18 ст.	с. Приозерне	1193/3
17	Стайня		к. 18 ст.	с. Приозерне	1193/4
18	Садиба та парк		18 ст.	с. Приозерне	1193/5
19	Церква Св. Василя Великого (дер.)		16 ст.-1733 р.	с. Черче	247
20	Церква Св. Михаїла (дер.)		1775 р.	с. Уїзд	1191-д/1
21	Дзвіниця церкви Св. Михаїла (дер.)		1775 р.	с. Уїзд	1191-д/2
22	Церква Св. Миколая		15-16 ст.	с. Чесники	1194

Об'єкти архітектурної, археологічної, культурної спадщини на ділянці проєктування відсутні, тому негативний вплив не прогнозується.

Будівництво свиногокомплексу потрібно здійснювати з дотриманням нормативних рівнів шуму, вібрації, чіткими розрахунками фундаменту з урахуванням рівня ґрунтових вод, тип ґрунту, майбутнього навантаження на фундамент і ваги будівель.

Прогнозні зміни стану довкілля, якщо проєкт «Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками яких є ТзОВ «Гудвеллі Україна» не буде затверджено.

Документ державного планування – «Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками яких є ТзОВ «Гудвеллі Україна» відповідно до змісту і рівня деталізації має соціальне спрямування направлене на забезпечення сільськогосподарською продукцією тваринного походження і значної негативної дії щодо погіршення екологічного стану території, що розглядається не створює.

Відповідно до частини першої статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», здійснення оцінки впливу на довкілля є обов'язковими у процесі прийняття рішень про провадження планової діяльності, визначеної частинами другою і третьою. Така планова діяльність підлягає оцінці впливу на довкілля до прийняття рішення про провадження планової діяльності.

Даний документ державного планування передбачає реалізацію видів діяльності або об'єктів, щодо яких законодавством передбачено здійснення процедури оцінки впливу на довкілля, відповідно до:

- п. 19 частини 2 статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» (перша категорія), а саме: «Потужності для інтенсивного вирощування птиці (60 тисяч місць і більше), у тому числі бройлерів (85 тисяч місць і більше), свиней (3 тисячі місць для свиней понад 30 кілограмів або 900 місць для свиноматок)»;

- п. 1 частини 3 статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» (друга категорія), а саме: «Глибоке буріння, у тому числі геотермальне буріння, буріння з метою зберігання радіоактивних відходів, буріння з метою водопостачання (крім буріння з метою вивчення стійкості ґрунтів»;

- пп. 5 п. 2 частини 3 статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» (друга категорія), а саме: «Установки для промислової утилізації, видалення туш тварин та/або відходів тваринництва».

У випадку, якщо ДДП не буде затверджено, то суттєвих змін в поточному стані довкілля не прогнозується.

Одним із позитивних факторів є те, що на земельних ділянках буде виконано реконструкцію та благоустрій території, а саме: влаштування сучасного свиногокомплексу з дотриманням екологічних, ветеринарних та санітарних норм безпеки.

Значним позитивним чинником є соціально-економічне середовище, адже забезпечення населення регіону якісною харчовою продукцією, створення додаткових робочих місць, збільшення відрахувань до місцевого бюджету є завжди актуальними.

Проектна документація детального плану території виготовлена у відповідності до чинних нормативних документів, з урахуванням поточного стану довкілля та умов збалансованого природокористування.

Розділ 3. ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, УМОВ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ ТА СТАНУ ЙОГО ЗДОРОВ'Я НА ТЕРИТОРІЯХ, ЯКІ ЙМОВІРНО ЗАЗНАЮТЬ ВПЛИВУ

ТзОВ «Росан-Агро» збудував свинокомплекс у с. Підгороддя Івано-Франківської обл. шляхом реконструкції існуючого тваринницького комплексу, який розміщений поза межами населених пунктів, на території колишньої тваринницької ферми, яка була збудована у 70-х роках минулого століття, та ввів його в експлуатацію.

Згідно з договорами купівлі-продажу: від 14.09.2021 р., зареєстрований в реєстрі за № 2718; від 14.09.2021 р., зареєстрований в реєстрі за № 2719; від 22.09.2021 р., зареєстрований в реєстрі за № 2830, ТзОВ «Гудвеллі Україна» придбало у власність будівлі та споруди свинокомплексу потужністю до 24 тис. голів свиней (середньорічна чисельність 23914 свиней) в с. Підгороддя, Рогатинської МТГ, Івано-Франківського району, Івано-Франківської області.

Земельні ділянки загальною площею 27,1019 га, на яких розміщується свинокомплекс, використовується ТзОВ «Гудвеллі Україна» на підставі договорів оренди земельних ділянок з Рогатинською міською радою від 01.11.2021 р. про строкове платне користування земельними ділянками (кадастровий номер: 2624484400:02:001:0067; кадастровий номер 2624484400:02:001:0071; кадастровий номер: 2624484401:02:002:0001); тип власності: комунальна власність, цільове призначення: 01.13 для іншого сільськогосподарського призначення.

Територія свинокомплексу по периметру огорожена залізобетонним парканом висотою понад 2,0 м. Автомобільні дороги та під'їзди до свинарників улаштовані з твердим покриттям.

Територія свинокомплексу межує:

- на півночі – із землями запасу сільської ради, територією малоповерхової житлової забудови с. Підгороддя, найближчий житловий будинок якої знаходиться на відстані 310 м від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин;

- на північному сході – із землями запасу сільської ради, лісгосподарством;

- на сході – із землями запасу сільської ради, територією малоповерхової житлової забудови с. Перенівка, найближчий житловий будинок якої знаходиться на відстані 565 м від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин;

- на південному сході – із землями запасу сільської ради, територією малоповерхової житлової забудови с. Перенівка, найближчий житловий будинок якої знаходиться на відстані 210 м від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин;

- на півдні – із сільськогосподарськими угіддями, територією малоповерхової житлової забудови м. Рогатин, найближчий житловий будинок якої знаходиться на відстані 920 м від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин;

- на південному заході – із сільськогосподарськими угіддями, автодорогою;

- на заході – із сільськогосподарськими угіддями, автодорогою, р. Гнила Липа на відстані 920 м, територією малоповерхової житлової забудови с. Залип'я, найближчий житловий будинок якої знаходиться на відстані 1290 м від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин;

- на північному заході – із сільськогосподарськими угіддями, територією малоповерхової житлової забудови с. Підгороддя, найближчий житловий будинок якої знаходиться 325 м від фасаду крайніх свинарників (245 м від краю гноєсховища).

Детальним планом передбачено заїзд-виїзд на територію з західної сторони з автомобільної дороги територіального значення Т-14-17 (відстань до територіальної дороги Т-14-17 – 300 м).

Свинарське підприємство має бути забезпечене кормами, водою, електроенергією, теплом та зручними під'їзними шляхами для підвезення кормів, вивезення готової продукції та гною.

При проектуванні свинарських підприємств слід передбачати поділ їх території на функціональні зони та доцільно робити блокування (об'єднання) будівель та споруд основного виробничого та обслуговуючого призначення з метою підвищення компактності забудови, скорочення довжини всіх комунікацій та площі приміщень.

Адміністративно-господарські та інші виробничі підсобно-допоміжні будівлі та споруди розташовують в окремій зоні на відстані відповідно потужностей підприємств.

Утримування тварин здійснюється за сучасною технологією, яка передбачає перебування тварин у спеціалізованих приміщеннях із щільними підлогами, без вигулу.

На свинокомплексі застосовується трифазна технологія вирощування свиней, яка дозволяє для різних статевовікових груп свиней використовувати станки різних конструкцій. Годування свиней проводиться комбікормом власного виробництва. На свинокомплексі використовується сухий тип годування.

За функціональним призначенням територія розділена на:

- Виробнича зона;
- Адміністративно-господарча зона.

На виробничій зоні розміщується:

- 14 стайнь відгодівлі (14 існуючих);
- буферна стайня;
- кормоцех;
- склад мертвих свиней;
- гноєсховище «лагуна»;
- гноєсховище;
- септики для гною;
- котельня;
- проїзди з твердим покриттям для обслуговування свинарників;
- коридор №1 (проект)
- пожежний пост (проект)
- пожежна водойма (проект)

На адміністративно-господарчій зоні передбачається:

- адміністративно-господарська будівля;
- будівля дезінфекції;
- складське приміщення;
- коридор №1,2 (проект)
- водонапірна вежа та свердловини водопостачання;
- водопровід з пожежними гідрантами (проект);
- споруди для очищення побутової каналізації;
- рампа приймання та продажу свиней;
- гаражі, навіси та площадки для засобів механізації;
- територія для автостоянки легкових та вантажних автомобілів.

Територію, визначену детальним планом для містобудівного освоєння, слід використовувати за функціональним призначенням.

Загальна площа підлоги даних приміщень складає 21 661,3 м². Дане підприємство планує збільшувати свою потужність по вирощуванню свиней, існуюче - 14 209 голів свиней. При цьому на відгодівлю 9202 голів, а на дорощування 5007 голів.

Згідно ДБН В.2.2-1-95 Будівлі і споруди для тваринництва (додаток 1), загальна площа приміщень свинарників-відгодівельників (місткістю більше 1000 голів) повинна становити 1,6-1,7 м²/голову, а для свинарників на дорощування – 0,8-0,9 м²/голову.

- 9202 x 1,6 м²=14 723,2 м² – для відгодівлі свиней;

- 5007 x 0,8 м²= 4 005,6 м² – для дорощування.

21661,3 м² - 18 728,8 м²= 2 932,5 м² – перспективної площі для збільшення потужності по вирощуванню свиней. Де приймаємо 2000 м² — 1111 свиней для відгодівлі, та 932,5 - 1165 для дорощування - разом 2 276 + 14 209=16 485 свиней на перспективу.

Згідно інформації наданої замовником, щодо кількості свиней в розрізі відгодівля/дорощування, місць в кожній стайні, та загальну кількість свиней по свинокомплексу в с. Підгороддя, можемо зазначити наступне, що вимоги до благополуччя свиней відповідно до європейських стандартів, згідно яких :

- на одну свиню дорощування (до 30 кг) припадає 0,3 кв.м. площі,

- на одну свиню відгодівлі (85-110 кг) припадає 0,65 кв.м. площі.

Згідно вихідних даних наданих замовником всього кількість свиней відповідно до європейських стандартів:

- в стайнях відгодівлі (85-110 кг) – 23 405 шт,

- в стайнях дорощування (до 30 кг) – 9 155 шт.

Даною містобудівною документацією на території свинокомплексу передбачається розміщення (див. аркуш №3) :

- коридор №1;

- коридор №2;

- зерноочисник;

- завальна яма;

- ємність для палива;

- очисні споруди;

- котельні;

- насосна ;

- навіс;

- грануляторна комбікорму;

- пожежний пост;

- пожежна водойма;

- благоустрій території, упорядкування роз'їздів та проїздів з забезпеченням протипожежних вимог, тупикові проїзди не більше 150 м з розворотним майданчиком 12 на 12 метрів.

- водопровід з розміщенням пожежних гідрантів

ТЗОВ «Гудвеллі Україна» не планує змінювати виробничу структуру та технологічні операції з утримання тварин на свинокомплексі, відтак рівні впливу шкідливих чинників на здоров'я й умови проживання мешканців прилеглих населених пунктів, а також на природне навколишнє середовище, не зміниться й залишиться в існуючих нормативних межах.

Режим роботи на свинокомплексі цілодобовий впродовж року. Загальна кількість працюючих - 75 осіб.

При планувально-просторовій організації території, детальним планом пропонується розміщення наступних об'єктів, характеристика яких представлена в таблиці 3.1.

Таблиця 3.1 Експлікація будівель та споруд

№ на схемі	Найменування	Поверх	Площа м кв.	Примітки
1	Стайня відгодівлі №1	1	2188,8	існуюча
2	Стайня відгодівлі №2	1	1371,3	існуюча
3	Стайня відгодівлі №3	1	1372,1	існуюча
4	Стайня відгодівлі №4	1	1361,9	існуюча
5	Стайня відгодівлі №5	1	1151,7	існуюча
6	Стайня відгодівлі №6	2	1253,5	існуюча
7	Стайня відгодівлі №7	1	1252,8	існуюча
8	Стайня відгодівлі №8	1	1251,9	існуюча
9	Стайня відгодівлі №9	1	1250,9	існуюча
10	Стайня відгодівлі №10	1	2005,7	існуюча
11	Стайня відгодівлі №11	1	1959,6	існуюча
12	Стайня відгодівлі №12	1	2004,9	існуюча
13	Стайня відгодівлі №13	1	1248,9	існуюча
14	Стайня відгодівлі №14	1	1987,3	існуюча
15	Адмінбудівля	2	361,3	існуюча
16	Їдальня	1	166,7	існуюча
17	ГРП	1	23,1	існуюча
18	Автогараж	1	542,6	існуюча
19	Склад-цех	4	3284,8	існуюча
20	Елеватор	9	578,3	існуюча
21	Склад	1	249,1	існуюча
22	Гараж	1	349,7	існуюча
23	Мийка автотранспорту	1	180	існуюча
24	Стайня відгодівлі №25	1	1299,5	існуюча
25	Стайня відгодівлі №26	1	938,8	існуюча
26	Стайня відгодівлі №27	1	112,6	існуюча
27	Склад	1	1273,6	існуюча
28	Трансформаторна підстанція	2	65	існуюча
29	Вага автомобільна	1		
30	Гноезбірник №1		2531,1	існуюча
31	Гноезбірник №2		2116,4	існуюча
32	Гноезбірник №3		1232,3	існуюча
33	Гноезбірник"Лагуна" №1		5500	існуюча
34	Гноезбірник"Лагуна" №2		5500	існуюча
35	Гноезбірник"Лагуна" №3		5500	існуюча
36	Септик №1		32	існуюча
37	Септик №2		22,4	існуюча
38	Септик №3		150	існуюча
39	Водонапірна башта			існуюча
40	Водозабірні свердловини			існуюча
41	Прохідна		8,4	існуюча
42	Рампа продажу свиней	1	142,6	реконструкція
43	Роздягальня	3	202,2	реконструкція
44	Рампа продажу свиней	1	75,5	реконструкція
45	Буферна стайня	1	380,2	реконструкція
46	Будівлі утилізатора			реконструкція
47	Коридор №1	1	331,1	проектowana
48	Коридор №2	1	1729,1	проектowana
49	Зерноочисник			проектowana
50	Завальна яма			проектowana
51	Ємність для палива			проектowana
52	Очисні споруди		85	проектowana
53	Котельня	1	35	проектowana
54	Насосна	1	20,7	проектowana
55	Навіс		94,3	проектowana
56	Буд. пресування корму	3	55	проектowana
57	Пожежний пост	1	72	проектowana
58	Пожежна водойма		2205	проектowana

При розробці проєкту передбачено принципові рішення з питань інженерного забезпечення (водопостачання, каналізування, теплопостачання, електропостачання, протипожежні заходи) згідно технічних умов та нормативів. Проєктом передбачено комплексний благоустрій земельної ділянки. Вздовж межі території даного підприємства, а також між окремими будівлями створені протипожежні проїзди та зелена зона за рахунок насаджень дерев та чагарників, а також посіву однорічних та багаторічних трав.

Таблиця 3.2. Містобудівні умови та обмеження

№п/п	Містобудівна умова та обмеження	Нормативний документ, що регламентує обмеження
1.	Вид об'єкта містобудування	Будівництво свиноферми
2.	Гранично допустима висота будівель	До 7 метрів
3.	Максимально допустимий відсоток забудови земельної ділянки	Мінімальна щільність забудови 24-28%
4.	Максимально допустима щільність населення (для житлової забудови)	Не нормується (земельна ділянка відноситься до земель сільськогосподарського призначення)
5.	Відстань від об'єкта, який проєктується до меж червоних ліній та ліній регулювання забудови	Відстань від межі проєктної ділянки до червоної лінії вулиці з житловою забудовою Підгородді становить 316 м.
6.	Планувальні обмеження : (прибережні захисні смуги; санітар-но-захисні та інші охоронні зони).	Санітарно-захисна зона даного підприємства, згідно Висновку Державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 13.09.2022 р. №12.2-18-4/5672, та Протоколу Державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 05.07.2022 р. №272, становить: - 310 м у північному напрямку (с. Підгороддя); - 565 м у східному напрямку (с. Перенівка); - 210 м у південно-східному напрямку (с. Перенівка); - 920 м у південному напрямку (м. Рогатин); - 1290 м у західному напрямку (с. Залип'я); - 325 м у північно-західному напрямку. Зона санітарної охорони водозабору – 30 метрів
7.	Мінімально допустимі відстані від об'єктів, які проєктуються, до існуючих будівель та споруд.	Нові будівлі і споруди які створюють додаткові обмеження - не проєктуються Допустимі відстані від існуючих об'єктів - згідно Протоколу Державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 05.07.2022р.№272,
8.	Охоронні зони інженерних комунікацій	Згідно ДБН Б.2.2-12:2019; профільної нормативної документації та перед проєктних розробок
9.	Вимоги до необхідності проведення інженерних вишукувань	Згідно з ДБН А.2.1-1-2008 «Інженерні вишукування для будівництва»
10.	Вимоги щодо благоустрою (в тому числі щодо відновлення благо-устрою)	Виконати благоустрій ділянки по всій території, яка вільна від забудови.
11.	Забезпечення умов транспортно-пішохідного зв'язку	Внутрішні проїзди з твердим покриттям виробничої зони.

		Рух транспорту для адміністративно-господарського блоку згідно Схеми руху транспорту та пішоходів.
12.	Вимоги щодо забезпечення необхідною кількістю місць зберігання автотранспорту	Не висуваються
13.	Вимоги щодо охорони культурної спадщини	Згідно вимог ст.36 «Про охорону культурної спадщини» в разі виявлення під час проведення земляних робіт знахідок археологічного або історичного характеру, виконавець робіт зобов'язаний зупинити їх подальше ведення і протягом однієї доби повідомити співробітників ДП НДЦ «Охоронна археологічна служба України»

Таблиця 3.3. Техніко-економічні показники детального плану території

№	Назва показників	Одиниця виміру	Значення показників	
			Існуючий стан	Етап 3-5 років
1	2	3	4	5
1	Територія			
	Територія в межах проєкту	га	27,1019	27,1019
	в тому числі:			
	- під забудову	м ²	347 081	349 504
	- під озеленення	м ²		195 532
	твердого покриття всього, в тому числі:	м ²		
	проїзна частина	м ²	60797	38331
	пожежна водойма	м ²	-	2205
	автостоянка для легкового транспорту	маш/місць	-	14
	автостоянка для вантажного транспорту	маш/місць	-	38
	автостоянка для інвалідів	маш/місць	-	4
2	Кількість працюючих	чол.	-	75
3	Інженерне обладнання			
	Водопостачання	м ³ /добу	-	163,929
	Водовідведення (в тому числі гноєсистема)	т ³ /добу	-	221,59
	Електропостачання	від існуючих трансформаторних підстанцій		
	Газопостачання	від існуючих ГРС		

Водопостачання та водовідведення свиногокомплексу регулюються умовами дозволу на спеціальне водокористування № 200/ІФ/49д-18 від 31.10.2018 р. Водопостачання свиногокомплексу здійснюється від існуючих свердловин (3 од.), якість води з яких відповідає ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною», затверджених Наказом МОЗ від 12.05.2010 р. № 400, зареєстрованим у Мін'юсті 01.07.2010 р. за № 452/17747. Радіус І-го поясу зони санітарної охорони свердловин витриманий

і складає 30 м відповідно до ДБН В. 2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування», затверджені наказами Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства від 08.04.2013 р. № 133 та від 28.08.2013 р. № 410.

Розрахункові показники водоспоживання свиногомплексу складають: 203,17 м³/добу, у т.ч.: на господарсько-питні потреби – 2,60 м³/добу, на виробничі потреби – 200,57 м³/добу.

Водовідведення складає 170,07 м³/добу, в т. ч.: господарсько-побутові стічні води – 2,55 м³/добу (поступають у герметично об лаштовану ємність), виробничі стічні води (гноєвидалення та помийні води від миття свинарників) – 167,52 м³/добу (надходять у гноєсховище, після витримування використовуються як органічне добриво).

Поверхневі зливові води відводяться по існуючій системі свиногомплексу. Умовно чисті зливові стічні води використовуються для поливу території. Забруднені зливові стічні води із ділянок території з твердим покриттям попередньо очищаються на локальних очисних спорудах від нафтопродуктів та завислих речовин.

Для опалення свинарників та адміністративного корпусу в холодний період року використовуються котли, які працюють на природному газі, та твердопаливний котел, який працює на дровах.

Екологічні обмеження

Екологічними обмеженнями в даному випадку є дотримання встановленої санітарно-захисної зони та охоронної зони інженерних мереж.

Відповідно до додатку 5 Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.96р. № 173 розмір нормативної санітарно-захисної зони від сільськогосподарських підприємств, а саме свиногомплекс та свиногоферм в державних та колективних підприємствах до 12 тис. голів на рік до житлової забудови та прирівняних до неї об'єктів становить 1500 м (І клас небезпеки), яка в даному випадку не витримується.

Згідно з наданою інформацією, в період 1990-2010 рр. у межах СЗЗ тваринницького комплексу були побудовані індивідуальні житлові будинки без погодження із санітарно-епідеміологічною службою.

Санітарно-захисна зона даного підприємства згідно Висновку Державної санітарної-епідеміологічної експертизи від 13.09.2022 №12.2-18-4/5672, становить:

- 310 м у північному напрямку (с. Підгороддя);
- 565 м у східному напрямку (с. Перенівка);
- 210 м у південно-східному напрямку (с. Перенівка);
- 920 м у південному напрямку (м. Рогатин);
- 1290 м у західному напрямку (с. Залип'я);
- 325 м у північно-західному напрямку.

За всіма іншими напрямками сторін світу залишити нормативну СЗЗ розміром 1500 м.

Відповідно до п. 5 Постанови Кабінету Міністрів України від 4 березня 1997 р. № 209 «Про затвердження Правил охорони електричних мереж» для повітряних ліній електропередач, трансформаторних підстанцій та кабельних ліній встановлюються охоронні зони, розміри яких залежать від типу і напруги енергооб'єкта:

- охоронна зона для ПЛ-0.4 кВт становить 2,0 м (санітарно-захисна зона не

встановлюється);

- охоронні зони електричних мереж для трансформаторних підстанцій встановлюється на відстані 3 м від огорожі або споруди.

Для артезіанських свердловин відповідно до положень Постанови КМУ від 18.12.1998 р. № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів» з метою збереження питної якості води, а також попередження забруднення водозабору у районах забору води для централізованого водопостачання населення, лікувальних та оздоровчих потреб встановлюються зони санітарної охорони (ЗСО).

Для водозабірних свердловин, розташованих на території об'єкту, зона санітарної охорони 1-го поясу приймається радіусом 30,0 м (п.15.2.1.1 ДБН В.2.5-74:2013).

Для локальних очисних споруд санітарно-захисні зони не встановлюються, при їх влаштуванні потрібно дотримуватись відстані зон санітарної охорони артезіанських свердловин.

Охоронна зона для мережі водопроводу становить 5,0 м, для мережі напірної каналізації – 5,0 м.

Охоронна зона для газопроводу середнього тиску становить 7,0 м.

За умови затвердження проєкту «Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками яких є ТзОВ «Гудвеллі Україна» передбачається вплив на довкілля в частині атмосферного повітря, шумового навантаження, водного середовища, земель, ґрунтів, біорізноманіття.

Вплив при виконанні підготовчих і будівельних робіт

При виконанні підготовчих та будівельних робіт для реалізації діяльності на земельній ділянці, що розглядається, вплив на навколишнє середовище носитиме короткостроковий, тимчасовий характер, зумовлений роботою ДВЗ транспорту та механізмів, здійсненням зварювальних робіт, фарбуванням металевих поверхонь, використанням води, утворенням будівельних відходів, пошкодженням рослинного покриву – вважається незначним і допустимим.

Будівельний майданчик буде огорожено парканом.

При виконанні вантажно-транспортних та будівельно-монтажних робіт застосовуватиметься вантажопідйомна техніка і механізми, тип і кількість яких визначатиметься на основі фактичних обсягів робіт, обсягів вантажоперевезень та норм виробітку машин та механізмів.

Для перевезення важких великогабаритних комплектуючих передбачається використання автомобільного транспорту з пневмоколісним причепом-трейлером. Монтаж конструкцій здійснюватиметься вручну за допомогою електричних засобів механізації.

Для виконання вантажно-транспортних робіт планується залучати автотранспорт підрядника.

Всі будівельні і монтажні роботи передбачається виконувати з максимальним використанням типових технологічних карт будівельних процесів.

До початку виконання будівельно-монтажних робіт будуть проведені підготовчі роботи, а саме:

- роботи з підготовки земельної ділянки (знятий шар ґрунту буде залишатися на території майданчика та використаний для його планування);
- порушення елементів благоустрою в межах відведеної земельної ділянки під забудову;

- роботи із спорудження тимчасових виробничих та побутових споруд, що необхідні для організації і обслуговування будівництва;
- складування будівельних матеріалів.

В ході будівництва можливий вплив створюватиметься земляними роботами, необхідними для облаштування фундаментів. Вони припускають виїмку ґрунту. Усі роботи з благоустрою території повинні бути виконані по завершенню будівельних робіт.

Прийняття належних заходів щодо поліпшення водопостачання і санітарії сприятиме зменшенню ризику на стан здоров'я населення.

Клімат і мікроклімат

Значні зміни клімату, що безпосередньо пов'язані з відсутністю активних масштабних впливів значних виділень теплоти, вологи, зміни повітряних потоків, вологості, температури або ж регіональні зміни клімату не відбудуться. Можливий незначний вплив на локальний мікроклімат в результаті виділення вуглекислого газу і метану від роботи ДВЗ будівельної техніки.

Геологічне середовище

Здійснення діяльності виключатиме значні впливи на основні елементи геологічної структурно-тектонічної будови та не викликатиме змін існуючих ендегенних і екзогенних явищ природного й техногенного походження (зсувів, селів, сейсмічного стану та інш.). Відведення дощових і талих вод здійснюватиметься по водовідвідним лоткам з подальшим вивезенням на найближчі очисні споруди. Несприятливі фізико-геологічні процеси і явища на даній території не очікуються.

Ґрунти.

Під час виконання будівельних робіт на земельній ділянці буде організовано будівельний майданчик, на якому розміщуватиметься обладнання та техніка, тимчасові споруди для господарсько-побутового обслуговування працівників. Вплив на ґрунтовий порив може бути зумовлений роботою автотранспорту, забрудненням ґрунтів ПММ. На будівельному майданчику повинно бути забезпечено достатній запас сорбентів-біодеструкторів типу «Еконадин», «Родекс».

На проєктованих для забудови ділянках буде частково змінений ґрунтовий покрив у зв'язку з будівництвом і подальшим проведенням господарської діяльності. Зняття ГРШ передбачається під встановленням будівель і споруд, облаштуванням проїздів зливової каналізації. Знятий ґрунт буде залишатися на території майданчика та використовуватиметься для його планування.

Рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти

Під час виконання будівельних робіт не передбачається видалення зелених насаджень.

Розміщення свиногокмплексу заплановано виключно в межах існуючої земельної ділянки, де відсутні природні оселища. На території ділянки, запланованої під будівництво не мешкають рідкісні види тварин; саме тому будівництво ніяким чином не позначиться на видах, що потребують охорони.

Тваринний світ характеризується переважанням видів, що легко пристосовуються до життя на видозмінених урбанізованих і активно використовуваних людиною територіях. Діяльність, пов'язана з реалізацією планованої діяльності не приведе до антропогенної дії на тваринний світ.

На території планованої діяльності та в безпосередній близькості відсутні об'єкти природно-заповідного фонду, Смарагдової мережі та лісових ресурсів.

Проектом передбачено комплексний благоустрій земельної ділянки. Вздовж межі території даного підприємства, а також між окремими будівлями створені протипожежні проїзди та зелена зона за рахунок насадження дерев та чагарників, а також посіву однорічних та багаторічних трав.

У межах зони впливу планованої діяльності відсутні цінні представники рослинного та тваринного світу, які підлягають охороні.

Створення біотопів для розселення диких звірів та птахів, встановлення територій резервування для заповідання, розміщення буферних смуг для територій природно-заповідного фонду в межах земельної ділянки не передбачається.

Утворення відходів

В процесі будівництва будуть утворюватися побутові та будівельні відходи.

Згідно з класифікатором відходів ДК 005-96 код ТПВ - 7720.3.1.01, назва - відходи комунальні (міські) змішані, у т. ч. сміття з урн.

До цього виду відносяться побутові відходи, що утворюються в процесі діяльності працюючого персоналу. Розрахунок побутових відходів на даній стадії проектування провести не можливо, за умови відсутності даних щодо кількості задіяних працівників в змїну.

Перелік та кількість будівельних відходів, які утворюються при будівництві, визначатимуться видами та обсягами робіт, до них відносяться: не придатна для використання деревина (сучки, пеньки), залишки будівельних матеріалів – бій цегли, відходи бетону, залізобетону, асфальтобетону, керамзиту, руберойду, утеплювача, щебню, скла, а також пакувальні матеріали, тара з під фарби, огарки і залишки зварювальних електродів.

На території будівельного майданчика повинні бути встановлені контейнери та облаштовувати і утримувати місця тимчасового зберігання відходів відповідно до умов діючих санітарно-гігієнічних норм і правил.

Вивіз побутового та будівельного сміття буде здійснюватися на сміттєзвалище ТПВ згідно з графіком та передаватися відповідно укладених договорів. Небезпечні відходи повинні передаватися організаціям, які мають відповідну ліцензію на проведення з ними.

Водне середовище

Водопостачання на господарсько-побутові та питні потреби працівників, задіяних при будівництві об'єкту здійснюватиметься за рахунок привозної води. Планована витрата питної води – 25 л/добу на кожного робітника.

На етапі будівництва передбачено полив території будівельного майданчика, з метою пилопригнічення при виконанні робіт. Потреба у воді та її джерело забезпечення буде проведено на більш пізній стадії проектування (проектовані артезіанські свердловини, привозна).

Водовідведення господарсько-побутових стічних вод з території будівельного майданчика буде в накопичувальні резервуари санітарних модулів, звідки по мірі накопичення стічні води передаватимуться спеціалізованим організаціям згідно укладених договорів.

У випадку будівництва в межах населеного пункту та виїзду транспорту на міські вулиці на території будівельного майданчику повинно бути облаштовано пункт мийки коліс.

Для стоку дощової води з території майданчиків будуть організовані кювети і стічні канали. Тимчасові дороги та зони складування матеріалів і конструкцій влаштовані із дорожніх плит.

Під час буріння свердловин з метою водопостачання для потреб тваринницького комплексу вплив на водоносні горизонти не передбачається, у зв'язку з цементацією затрубного простору обсадних колон та герметизацією гирла свердловин.

Атмосферне повітря.

При виконанні підготовчих та будівельних робіт на об'єкті можливе забруднення атмосферного повітря шкідливими речовинами від будівельної, автотранспортної техніки та механізмів, пересипання ґрунту та будівельних матеріалів, проведенні зварювальних робіт та фарбувальних робіт

Основними забруднюючими речовинами будуть: залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо), манган та його сполуки (у перерахунку на манган); речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікро-частинки та волокна); сажа; оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO₂]); сірки діоксид; оксид вуглецю; сольвент нафта, уайт-спірит; вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉ (розчинник РПК-265 П та інш.); бенз(а)пирен.

Детальний розрахунок та кількість забруднюючих речовин буде визначено в проєктній документації (звіт з ОВД).

Шумове навантаження

Будівельний шум, який створюватиметься під час проведення будівельних робіт зумовлений рухом вантажних автомобілів та роботою вантажопідйомних кранів, екскаваторів, бульдозерів. Зниження рівня шуму можна досягти за умови виконання природоохоронних заходів, які дають можливість зменшити звукове навантаження.

Детальний розрахунок буде визначено у проєктній документації (звіт з ОВД), коли буде відомо перелік задіяної техніки та їх технічні характеристики.

Об'єкти культурної спадщини

Відповідно до статті 36 Закону України «Про охорону культурної спадщини», у випадку виявлення в процесі проведення земляних робіт об'єктів археологічного або історичного характеру, роботи необхідно припинити до здійснення заходів, що забезпечать збереження пам'яток.

Згідно зі статтею 7 Закону України «Про охорону археологічної спадщини», органи охорони культурної спадщини погоджують на стадії проєктування відведення земельних ділянок під містобудівні, шляхові, меліоративні та землепорядні роботи після їх археологічного дослідження. Згідно зі статтею 12 вищезгаданого закону, наукова археологічна експертиза земельних ділянок проводиться Інститутом археології Національної академії наук України.

Згідно зі статтею 37 вищезгаданого закону, вся археологічна діяльність проводиться за рахунок замовника.

Якщо під час робіт із улаштування фундаментів виявляються археологічні знахідки, процес будівництва призупиняється, і керівництво повинне звернутися до представників компетентного органу та проінформувати їх згідно з чинним законодавством. Згаданий орган визначає обсяг заходів із охорони пам'яток.

Вплив при експлуатації свиногокомплексу

Постійний вплив на довкілля прогнозується при експлуатації свиногокомплексу на наступні фактори довкілля:

- повітряне середовище – викиди забруднюючих речовин від дахових вентиляторів приміщення для утримання свиней та відгодівлі свиней; гноєзбірників; гноєсховищ типу «Лагуна»; елеватору; утилізатору; котлів, які працюють на природному газі, та твердопаливний котел, який працює на дровах; дизельгенератору; ДВЗ автотранспорту;

- водне середовище – використання води під час експлуатації та технічного обслуговування об'єкту передбачається на господарсько-побутові та питні потреби працівників

та виробничі потреби (поїння свиней, вологе прибирання свинарників, заповнення дезбар'єрів та дезінфекцію), водовідведення господарських стічних вод передбачається на проєктовані очисні споруди, відведення стоків рідкого гною передбачається в гідроізольовані лагуни; поверхневі зливи води відводяться по існуючій системі свиногомплексу, забруднені зливи стічні води із ділянок території з твердим покриттям попередньо очищаються на локальних очисних спорудах від нафтопродуктів та завислих речовин після чого використовуватимуться для поливу території;

- утворення відходів – тверді побутові відходи (ТПВ) від життєдіяльності працівників, відходи від локальних очисних споруд поверхневих стічних вод, залишок нелеткий та шлак, які утворюються від процесу роботи утилізатору, зношений одяг та інші зношені текстильні вироби, матеріали пакувальні пластмасові зіпсовані, відпрацьовані чи забруднені, утворюються від використання дезінфікуючого засобу, тара аптекарська зіпсована або відпрацьована, голки зіпсовані або використані, прилади та інструменти для послуг ветеринарних інші зіпсовані або використані;

- шумове навантаження – рух автотранспорту, що рухається по території автостоянки, а саме звуковий ефект при контакті коліс автомобілів із покриттям та шум їх двигунів.

Атмосферне повітря

Відповідно до дозволу на викиди ЗР в атмосферне повітря від 10.10.2018 р. №2624484461-1, виданим управлінням екології та природних ресурсів Івано-Франківської обласної державної адміністрації (**додаток 8**) на території свиногомплексу розміщено 269 стаціонарних джерел викиду з валовим викидом забруднювальних речовин в атмосферне повітря на рівні 266,625919 т/рік (включно з парниковими газами), у т.ч.: азоту діоксид – 0,0308724 т/рік, аміаку – 39,066063 т/рік, сажі – 0,086625 т/рік, сірководню – 15,093040 т/рік, вуглецю оксид – 1,685612 т/рік, метану – 136,069005 т/рік, фенолу – 0,110617 т/рік, альдегіду пропіонового – 0,663719 т/рік, кислоти капронової – 0,368760 т/рік, диметилсульфіду – 0,737508 т/рік, метилмеркаптану – 1,305838 т/рік, диметиламіну – 2,950018 т/рік, мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 949903295 млн. кл./рік, пилу хутряного – 68,261418 т/рік, пилу зернового – 0,005597 т/рік. Згідно з наведеними показниками, потенційні обсяги викидів забруднювальних речовин не перевищують ГДВ згідно з «Нормативами граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел», затверджених наказом Мінприроди від 27.06.2006 р. № 309, зареєстрованим у Мін'юсті 01.08.2006 р. за № 912/12786.

Фонові концентрації забруднювальних речовин прийняті відповідно до Порядку визначення величин фонових концентрацій забруднювальних речовин в атмосферному повітрі, затвердженого наказом Мінприроди від 30.07.2001 р. № 286, зареєстрованим у Мін'юсті 15.08.2001 р. за № 700/5891, прийняті на рівні 0,40 частки ГДК.

Відповідно до п. 5.21 ОНД-86 «Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий» (затверджена Держкомітетом СРСР по гідрометеорології і контролю природного середовища від 04.08.1986 р. № 192; узгоджена Держбудом СРСР від 07.01.1986 р. № ДП-76-1; узгоджена МОЗ СРСР 07.02.1986 р. № 04-4/259-4) (далі – ОНД-86), доцільність проведення розрахунку розсіювання в приземному шарі атмосферного повітря була визначена для аміаку, сірководню, метилмеркаптану, диметиламіну, мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів, пилу хутряного.

Розрахунок максимальних приземних концентрацій зазначених забруднюючих речовин (без парникових газів) в атмосферному повітрі був проведений за програмою «ЕОЛ плюс», що

погоджена Мінприроди України (лист від 07.05.1998 р. № 11-5-68) та реалізує програмне забезпечення ОНД-86 з кроком розрахункової сітки 200 м.

Превалюючими напрямками вітру в районі розміщення ТзОВ «Гудвеллі Україна» є західний (23,4 %), північно-західний (21,2 %), південно-східний (16,6 %) та східний (15,8 %), за яких найближча існуюча житлова забудова знаходиться в доволі сприятливих по розі вітрів умовах.

Згідно з наданими матеріалами, розрахунок максимальних приземних концентрацій зазначених забруднювальних речовин (без парникових газів) в атмосферному повітрі був проведений за програмою «ЕОЛ плюс», що погоджена Мінприроди України (лист від 07.05.1998 р. № 11-5-68) та реалізує програмне забезпечення ОНД-86, з кроком розрахункової сітки 200 м.

Результати розрахунку розсіювання забруднювальних речовин в атмосферному повітрі показали, що на межі запропонованої СЗЗ підприємства максимальні приземні концентрації забруднювальних речовин (без та з урахуванням фону) не перевищують їх ГДК та становлять:

- біля житлової забудови, яка знаходиться на відстані 310 м у північному напрямку та 325 м у північно-західному напрямку від території, де безпосередньо розміщуються будівлі для утримання тварин:

- аміаку – 0,23 частки ГДК (0,63 частки ГДК);
- сірководню – 0,20 частки ГДК (0,60 частки ГДК);
- метилмеркаптану – 0,39 частки ГДК (0,79 частки ГДК);
- диметиламіну – 0,06 частки ГДК (0,46 частки ГДК);
- мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 0,42 частки ГДК (0,82 частки ГДК);
- пилу хутряного – 0,24 частки ГДК (0,64 частки ГДК);

- біля житлової забудови, яка знаходиться на відстані 210 м у південно-східному напрямку від території, де безпосередньо розміщуються будівлі для утримання тварин:

- для аміаку – 0,13 частки ГДК (0,53 частки ГДК);
- сірководню – 0,14 частки ГДК (0,54 частки ГДК);
- метилмеркаптану – 0,26 частки ГДК (0,66 частки ГДК);
- диметиламіну – 0,04 частки ГДК (0,44 частки ГДК);
- мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 0,36 частки ГДК (0,76 частки ГДК);
- пилу хутряного – 0,17 частки ГДК (0,57 частки ГДК);

- біля житлової забудови, яка знаходиться на відстані 565 м у східному напрямку від території, де безпосередньо розміщуються будівлі для утримання тварин:

- аміаку, сірководню – 0,08 частки ГДК (0,48 частки ГДК);
- метил меркаптану, пилу хутряного – 0,15 частки ГДК (0,55 частки ГДК);
- диметиламіну – 0,04 частки ГДК (0,44 частки ГДК);
- мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 0,20 частки ГДК (0,60 частки ГДК);

- біля житлової забудови, яка знаходиться на відстані 920 м у південному напрямку від території, де безпосередньо розміщуються будівлі для утримання тварин:

- аміаку, сірководню – 0,07 частки ГДК (0,47 частки ГДК);
- метилмеркаптану – 0,14 частки ГДК (0,54 частки ГДК);
- диметиламіну – 0,08 частки ГДК (0,48 частки ГДК);
- мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 0,27 частки ГДК (0,67 частки ГДК);
- пилу хутряного – 0,32 частки ГДК (0,72 частки ГДК);

- біля житлової забудови, яка знаходиться на відстані 1290 м у західному напрямку від території, де безпосередньо розміщуються будівлі для утримання тварин:

- аміаку, диметиламіну – 0,05 частки ГДК (0,45 частки ГДК);
- сірководню – 0,06 частки ГДК (0,46 частки ГДК);
- метилмеркаптану – 0,11 частки ГДК (0,51 частки ГДК);
- мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 0,18 частки ГДК (0,58 частки ГДК);
- пилу хутряного – 0,20 частки ГДК (0,60 частки ГДК), що не перевищує встановлених Гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць, затверджених наказом МОЗ від 14.01.2020 р. № 52.

Відповідно до протоколів інструментальних натурних досліджень від 12.03.2021 р. № 061, від 15.03.2021 р. № 062, від 19.03.2021 р. № 065, від 22.03.2021 р. № 066, від 25.03.2021 р. № 068, від 26.03.2021 р. № 069, проведених ВЛ «Екологія» (свідцтво про атестацію № РЛ 242/18, видане 17.12.2018 р. ДП «Львівський науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації»), концентрації забруднювальних речовин у приземному шарі атмосферного повітря на межі встановленої СЗЗ становлять:

- аміаку – 0,29-0,41 частки ГДК;
- сірководню – 0,33-0,51 частки ГДК;
- метилмеркаптану – менше 0,27-0,95 частки ГДК;
- диметиламіну - менше 0,50 частки ГДК;
- недиференційованого за складом пилу, в т.ч. пилу хутряного – 0,58-0,62 частки ГДК, що не перевищує встановлених Гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць, затверджених наказом МОЗ від 14.01.2020 р. № 52.

Для визначення фактичного стану забруднення атмосферного повітря в районі впливу свиногокомплексу ТзОВ «Гудвеллі Україна» у с. Підгороддя Івано-Франківської обл. були проведені інструментальні дослідження концентрацій забруднювальних речовин у приземному шарі атмосфери від існуючих джерел викидів забруднювальних речовин.

За результатами досліджень (протоколи від 03.12.2021 р. №№ 162/2301-2315, 151/2316-2321, 162/2322-2336, 162/2337-2342, 162/2379-2384, 162/2364-2378, 162/2343-2357, 162/2358-2363), проведені фахівцями ДУ «Івано-Франківський ОЦКПХ МОЗ» у контрольних точках біля найближчих житлових будинків, до яких встановлюється СЗЗ, фактичний вміст забруднювальних речовин у пробах атмосферного повітря не перевищував їх ГДК і становив:

- азоту діоксид - 0,39-0,48 частки ГДК;
- аміаку – 0,32-0,41 частки ГДК;
- сірки діоксид – 0,15-0,16 частки ГДК;
- сірководню – 0,18-0,24 частки ГДК;
- вуглецю оксид - 0,28-0,41 частки ГДК;
- фенолу - менше 0,40 частки ГДК;
- зважених речовин (у т.ч. пилу хутряного) – 0,34-0,42 частки ГДК, що не перевищує встановлених Гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць, затверджених наказом МОЗ від 14.01.2020 р. № 52.

В обґрунтовуючих матеріалах наведена оцінка прогнозованого рівня забруднення атмосферного повітря на межі території найближчої до свиногокомплексу житлової забудови с. Підгороддя (325 м та 310 м), с. Перенівка (210 м та 565 м), м. Рогатин (920 м) та с. Залип'я (1290 м). За результатами розрахунків, кратність перевищення показників сумарного забруднення (Σ ПЗ) до показника гранично допустимого забруднення (ГДЗ) біля найближчих житлових будинків зазначених вище становить 0,815; 0,872; 0,765; 0,669; 0,690 та 0,644 відповідно, що

визначає прогнозований (розрахунковий) рівень забруднення атмосферного повітря сільськогосподарської території як допустимий і безпечний.

Клімат

Оцінка впливу на клімат у випадку реалізації ДДП зведена у таблицю нижче.

Таблиця 3.4. Оцінка впливу на клімат у випадку реалізації ДДП

Напрямок	Варіант	Заходи зі скорочення негативного впливу
позитивний (mitigation)	зменшення сумарного щорічного негативного впливу на клімат внаслідок проведення ДДП	Рекомендовано: - до кормів тварин додавати порошок NS Актив, який володіє особливою здатністю поглинати воду та забруднювальні речовини. Згідно з дослідженнями Празького науково-дослідного інституту сільськогосподарської техніки VUZT, введення порошку NS Актив у раціон тварин дозволяє зменшити викиди забруднювальних речовин до 23 %. - для прискорення процесів біологічного розкладу гною застосовувати біопрепарат «Еколайн» (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 16.02.2016 р. № 05.03.02-03/4234). Біоактиватор «Еколайн» містить 6-12 видів природних, виділених науковими методами, мікроорганізмів, здатних ефективно використовувати органічну і біогенну складові гною в якості джерела енергії для життєдіяльності, руйнуючи при цьому складні органічні сполуки до більш простих, з утворенням води і вуглекислоти. Мікробіологічній деструкції з подальшою метаболізацією піддаються як органічні речовини, що становлять тверду фракцію гною, так і продукти їх розкладу, включно з леткими органічними сполуками, які мають неприємний запах. При внесенні препарату у відходи обсяг викиду всього спектру органічних летких речовин в атмосферу, в т. ч. аміаку, сірководню, метилмеркаптану та ін., скорочується на 80-90 %, термін знешкодження і дозрівання гною зменшується до 2-3 місяців замість 6, норма внесення перепрілого гною на поля зростає в 2 рази. - з метою зменшення викидів забруднювальних речовин, у

		свинарниках встановлені прилади Induct 5000 (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 26.04.2014 р. № 05.03.02-03/33006), в основу роботи яких покладено технологію RCI (фотокаталіз), за якої відбувається генерація активних речовин (гідропероксиди, ОН-іони, мікродози озону) для окислення забруднювальних органічних речовин у приміщенні свинарника. Дані процеси безпечні для людини та тварин. Ефективність очищення повітря у приміщенні свинарника складає 80-90 %.
	збільшення сумарного щорічного негативного впливу на клімат внаслідок проведення ДДП	Суттєвого збільшення енерго-, ресурсо- та водокористування внаслідок реалізації ДДП не передбачається. Приміщення стаєнь передбачено обладнати сучасним вентиляційним обладнанням з метою зменшення кількістю викидів, в т.ч. парникових газів.
	одноразові великі викиди парникових газів під час проведення ДДП	Великі витрати матеріальних та енергетичних ресурсів, масштабні земельні роботи проєктом не передбачені.
адаптація (adaptation)	сприяння сумарного адаптаційного потенціалу регіону до зміни клімату внаслідок проведення ДДП	За рахунок озеленення та ландшафтного дизайну забезпечити створення на проєктованій ділянці комфортних зон (тінь, контрольована температура та вологість) і збільшення поглинання парникових газів.

Значні зміни клімату, що безпосередньо пов'язані з відсутністю активних масштабних впливів значних виділень теплоти, вологи, зміни повітряних потоків, вологості, температури або ж регіональні зміни клімату не відбудуться.

Перевищення теплового забруднення на території об'єкту не передбачається, оскільки технологічні рішення та засоби не передбачають використання будь-яких механізмів та методів проведення робіт, що можуть здійснювати такий вплив. Під час реконструкції свиногокомплексу встановлюватиметься повністю нова система припливно-витяжної вентиляції з необхідною кратністю обміну повітря, для підтримки відповідного санітарним нормам мікроклімату в приміщеннях, яка повинна правильно розподілити тепло і підтримувати оптимальну температуру, яка відповідає нормам ведення свиноводства та вимогам ВНТП-АПК-02.05 Свинарські підприємства (комплекси, ферми, малі ферми).

Виникнення мікрокліматичних умов, що сприяють розповсюдженню шкідливих видів фауни і флори, в районі розміщення підприємства не передбачається.

Особливості кліматичних умов не сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище.

Необхідність передбачення заходів із запобігання негативним впливам планованої діяльності на клімат і мікроклімат відсутня.

Геологічне середовище

Здійснення діяльності виключатиме значні впливи на основні елементи геологічної структурно-тектонічної будови та не викликатиме змін існуючих ендегенних і екзогенних явищ природного й техногенного походження (зсувів, селів, сейсмічного стану та інш.). Відведення дощових і талих вод здійснюватиметься по водовідвідним лоткам з подальшим очищенням на локальних очисних спорудах. Несприятливі фізико-геологічні процеси і явища на даній території не очікуються.

Оцінка викидів парникових газів від землекористування, земельного покриття та землеперетворень на території ДДП

Категорія земель ДДП - землі сільськогосподарського призначення. Внаслідок реалізації даного проєкту категорія землекористування планованої ділянки не мінятиметься, тому в напрямку землекористування зміни статусу проєктованої ділянки поглинача чи емітента парникових газів не відбудеться.

Використання води

Водопостачання та водовідведення свиногокомплексу регулюються умовами дозволу на спеціальне водокористування № 200/ІФ/49д-18 від 31.10.2018 р. Водопостачання свиногокомплексу здійснюється від існуючих свердловин (3 од.), якість води з яких відповідає ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною», затверджених Наказом МОЗ від 12.05.2010 р. № 400, зареєстрованим у Мін'юсті 01.07.2010 р. за № 452/17747. Радіус І-го поясу зони санітарної охорони свердловин витриманий і складає 30 м відповідно до ДБН В. 2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування», затверджені наказами Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства від 08.04.2013 р. № 133 та від 28.08.2013 р. № 410.

Розрахункові показники водоспоживання свиногокомплексу складають: 203,17 м³/добу, у т.ч.: на господарсько-питні потреби – 2,60 м³/добу, на виробничі потреби – 200,57 м³/добу.

Поверхневі зливи води відводяться по існуючій системі свиногокомплексу. Умовно чисті зливи стічні води використовуються для поливу території. Забруднені зливи стічні води із ділянок території з твердим покриттям попередньо очищаються на локальних очисних спорудах від нафтопродуктів та завислих речовин.

Водовідведення складає 170,07 м³/добу, в т. ч.: господарсько-побутові стічні води – 2,55 м³/добу (поступають у герметично об'єднану ємність), виробничі стічні води (гноєвидалення та мийні води) – 167,52 м³/добу (надходять у гноєсховище, після витримання використовуються як органічне добриво). Подальше використання витриманого гною в якості добрива необхідно проводити відповідно до вимог п. 12 ВНТП-АПК-09.06 «Системи видалення, обробки, підготовки і використання гною», затверджених Наказом Мінагрополітики від 01.02.2006 р. № 29. Кожна партія витриманого гною перед використанням в якості добрива на сільськогосподарських угіддях підлягає проведенню досліджень за мікробіологічними, гельмінтологічними та хімічними (вміст загального азоту) показниками. Норми внесення витриманого гною в якості добрива повинні відповідати агротехнічним нормам на підставі проведення агрохімічного аналізу ґрунту та виду культур, під які вноситься добриво, а також з урахуванням вимог ВНТП-АПК-09.06.

Відповідно до Водного кодексу, Постанови КМУ від 18.12.1998 р. №2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів» та інших нормативно-правових актів в сфері охорони водного середовища для джерел централізованого водопостачання встановлюються зони санітарної охорони (ЗСО), з метою забезпечення санітарно-епідеміологічної безпеки та охорони від випадкового або навмисного забруднення поверхневих чи підземних джерел і водопровідних споруд системи централізованого питного водопостачання, а також прилеглих до них територій.

ЗСО водних об'єктів створюються на всіх господарсько-питних водопроводах незалежно від їх підпорядкованості або типу джерела водопостачання. ЗСО поверхневих та підземних водних об'єктів входять до складу водоохоронних зон і поділяються на три пояси особливого режиму:

До складу ЗСО входять три пояси:

- перший – суворого режиму, в якому розташована артезіанська свердловина;
- другий – обмежень, призначений для захисту водоносного горизонту від мікробних і хімічних забруднень;
- третій – обмежень, призначений для захисту водоносного горизонту від хімічних забруднень.

Межі першого поясу ЗСО підземних джерел водопостачання слід встановлювати від одиничної водозабірної споруди (свердловина, шахтний колодязь, каптаж тощо) або від крайніх водозабірних споруд, розташованих у групі, на відстані:

- для захищених – 30 м;
- для недостатньо захищених – 50 м.

Згідно даних паспортів артезіанських свердловин зона санітарної охорони для свердловин становить 30 м.

Підземними спорудами на території об'єкта, які можуть у разі поломки чи неправильної експлуатації нанести негативний вплив на якість води у свердловинах є вигріб для накопичення господарсько-побутових стічних вод, бетонна підземна ємність накопичення гною та самі гноєсховища рідких стоків («Лагуни»), відстань до наступних становить орієнтовно більше 350 м. Враховуючи те, що дані об'єкти виготовлені з гідроізолюваних, водонепроникних матеріалів (бетонні плити, геомембрана високого тиску), забруднення вод у свердловині не передбачається.

Для охорони водного басейну від забруднення передбачається:

- підтримка у повній технічній справності технологічного обладнання, трубопроводів;
- дотримання вимог Водного кодексу в частині обмежень діяльності в зонах санітарної охорони підземних джерел водопостачання;
- регулярний огляд та підтримка у справному стані зовнішніх водонесучих мереж на прилеглий території.
- повна гідроізоляція лагун для зберігання рідкого гною, з метою унеможливлення забруднення ґрунтів та підземних вод.

Комплекс заходів та технологічний процес на підприємстві повністю виключає порушення гідродинамічного режиму, забезпечує відсутність впливу на поверхневі і підземні водні ресурси, порушення стану вод.

Утворення відходів

У процесі експлуатації тваринницького комплексу по вирощуванню свиней передбачено утворення наступних видів відходів:

- тверді побутові відходи в результаті життєдіяльності працюючих;
- відходи від локальних очисних споруд поверхневих стічних вод,
- зола та шлак від процесу роботи утилізатору та твердопаливного котла;
- зношений спецодяг працівників підприємства;
- пластикова тара з під дезінфікуючого засобу;
- відходи від послуг ветеринарних (голки, шприци, тара від ветпрепаратів).

Тверді побутові відходи (код згідно ДК 005-96 – 7720.3.1.01, група 77).

До цього виду відносяться побутові відходи, що утворюються в процесі життєдіяльності працівників підприємства.

Побутові відходи виносяться в контейнери, які встановлені на спеціально відведеній території (сміттєзбірний майданчик) з наступним вивезенням на полігон ТПВ.

Відходи від локальних очисних споруд дощових і талих вод

На очисних спорудах затримуватимуться наступні відходи: осад завислих речовин та нафтошлам.

Осад завислих речовин (пісок забруднений нафтопродуктами (код згідно ДК005-96 – 7730.3.1.04 , назва згідно класифікатора – абсорбенти зіпсовані, відпрацьовані чи забруднені)

Нафтопродукти (нафтошлам) (код згідно ДК005-96 – 6000.2.8.19, назва згідно класифікатора – шлам масло-, водовідокремлювачів)

Нафтопродукти та завислі речовини, які утворюватимуться на локальних очисних спорудах по мірі накопичення очищатимуться експлуатуючою організацією та передаватимуться спеціалізованим організаціям згідно укладених договорів.

Залишок нелеткий та шлак (код згідно ДК 005-96 – 9010.2.9.01, група 90). Від процесу горіння дрів котлі та горіння падежу утворюється зола та шлак. Зола та шлак передаватимуться, по мірі накопичення, спеціалізованій організації згідно договору про надання послуг із збирання, перевезення, зберігання, оброблення та утилізації відходів.

Зношений одяг та інші зношені текстильні вироби (код згідно ДК- 7710.3.1.13, група 77).

Зношений спецодяг утворюватиметься в орієнтовній кількості 100 кг/рік або 0,1 т/рік та, по мірі накопичення, передаватиметься спеціалізованій організації згідно укладеного договору.

Матеріали пакувальні пластмасові зіпсовані, відпрацьовані чи забруднені (код згідно ДК 005-96 – 7730.3.1.02, група 77).

До даного виду відходів відноситься тара з під дезінфікуючого засобу, річна кількість тари орієнтовно 20 шт. або 0,006 т/рік.

Пакувальні матеріали збиратимуться в металевий контейнер з кришкою та зберігаються на території підприємства в спеціальному приміщенні. По мірі накопичення відходи направлятимуть на утилізацію спеціалізованому підприємству на підставі укладеного договору.

Тара аптекарська зіпсована або відпрацьована (код згідно ДК 005-96 – 8530.2.9.04, група 85).

Орієнтовний річний обсяг утворення даного виду відходу згідно даних підприємства становить 0,11 т/рік.

Тара від ветеринарних препаратів збирається в металевий контейнер з кришкою та зберігається на території підприємства в спеціальному приміщенні. По мірі накопичення

відходи направлятимуть на утилізацію спеціалізованому підприємству відповідно до укладеного договору.

Голки зіпсовані або використані (код згідно ДК 005-96 – 8520.2.9.01, група 85).

Орієнтовний річний обсяг утворення даного виду відходу згідно даних підприємства становить 0,002 т/рік (400 шт.).

Голки ін'єкційні збираються в металевий контейнер з кришкою та зберігаються на території підприємства в спеціальному приміщенні. По мірі накопичення відходи направлятимуть на утилізацію спеціалізованому підприємству відповідно до укладеного договору.

Прилади та інструменти для послуг ветеринарних інші зіпсовані або використані (код згідно ДК 005-96 – 8520.2.9.02, група 85).

Орієнтовний річний обсяг утворення даного виду відходу згідно даних підприємства становить 0,03 т/рік (1500 шт.).

Шприци та моновети збираються в контейнер з кришкою та зберігаються на території підприємства в спеціальному приміщенні. По мірі накопичення відходи направлятимуть на утилізацію спеціалізованому підприємству відповідно до укладеного договору.

Таблиця 3.5. Перелік відходів, які утворюватиметься при експлуатації об'єкту

№ з/п	Назва відходу	Код по ДК 005:96 та ПКМУ 1120	Місце зберігання	Річна кількість
1	Тверді побутові відходи (ТПВ)	7720.3.1.01	В контейнерах на спеціальному майданчику	По мірі накопичення
2	Осад завислих речовин (пісок забруднений нафтопродуктами)	7730.3.1.04	Герметичні ємності	По мірі накопичення
3	Нафтопродукти (нафтошлам)	6000.2.8.19	Герметичні ємності	По мірі накопичення
4	Зола та шлак від процесу роботи утилізатору та твердопаливного котла	9010.2.9.01	В закритих контейнерах	По мірі накопичення
5	Зношений спецодяг працівників підприємства	7710.3.1.13	В закритих контейнерах	По мірі накопичення
6	Пластикова тара з під дезінфікуючого засобу	7730.3.1.02	На стелажах	0,11
7	Тара аптекарська зіпсована або відпрацьована	8530.2.9.04	В закритих контейнерах	По мірі накопичення
8	Голки зіпсовані або використані	8520.2.9.01	В закритих контейнерах	0,002

9	Прилади та інструменти для послуг ветеринарних інші зіпсовані або використані	8520.2.9.02	В закритих контейнерах	0,03
---	---	-------------	------------------------	------

Ґрунти

Експлуатація об'єкту виключає можливість негативного впливу та нанесення збитків земельним ресурсам та зеленим насадженням, а також не вплине на стан ґрунтів, та не призведе до зміни механічних, водно-фізичних та інших властивостей. Запроєктована технологія ведення свиногокомплексу передбачає ряд заходів, що виключають потрапляння в ґрунт забруднюючих речовин.

В межах ділянки розташування об'єктів і прилеглих територіях відсутні такі сучасні геологічні і інженерно-геологічні процеси і явища як зсуви, карст, суфозія, кріогенні процеси та інше.

Оскільки транспортування гною відбуватиметься по закритій системі трубопроводів в гідроізолюванні лагуни впливу на ґрунти не передбачається.

Для прискорення процесів біологічного розкладу гною застосовують біопрепарат «Еколайн» (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 16.02.2016 р. № 05.03.02-03/4234). Біоактиватор «Еколайн» містить 6-12 видів природних, виділених науковими методами, мікроорганізмів, здатних ефективно використовувати органічну і біогенну складові гною в якості джерела енергії для життєдіяльності, руйнуючи при цьому складні органічні сполуки до більш простих, з утворенням води і вуглекислоти. Мікробіологічній деструкції з подальшою метаболізацією піддаються як органічні речовини, що становлять тверду фракцію гною, так і продукти їх розкладу, включно з леткими органічними сполуками, які мають неприємний запах. При внесенні препарату у відходи обсяг викиду всього спектру органічних летких речовин в атмосферу, в т. ч. аміаку, сірководню, метилмеркаптану та ін., скорочується на 80-90 %, термін знешкодження і дозрівання гною зменшується до 2- 3 місяців замість 6, норма внесення перепрілого гною на поля зростає в 2 рази.

Таким чином, вплив на ґрунти може характеризуватися як екологічно допустимий.

Шумове навантаження

Одним із шкідливих чинників впливу діяльності свиногокомплексу ТзОВ «Гудвеллі Україна» є шум від вентиляційних систем та автотранспорту. Згідно з розрахунками, рівень звукового тиску від вентиляційного обладнання в октавних смугах з середньгеометричними частотами, еквівалентний (25 дБА) та максимальний (37,5 дБА) рівні звуку не перевищуватимуть нормативних показників на відстані 210 м (найближча житлова забудова с. Перенівка), що відповідає вимогам ДСН 463-19 «Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови», затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р. № 463, зареєстрованим у Мін'юсті 20.03.2019 р. за № 281/33252 (далі - ДСН 463-19) та додатку № 16 до ДСП 173-76.

На підставі натурних досліджень (протокол від 19.03.2021 р. № 084), проведених ВЛ «Екологія» (свідоцтво про атестацію № РЛ 242/18, видане 17.12.2018 р. ДП «Львівський науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації»), фактичний еквівалентний рівень шуму на межі найближчої житлової забудови на відстані 210 м (с. Перенівка) становить 41 дБА при ДР – 55/45 дБА (для денного/нічного часу доби), максимальний – 51,8 дБА при ДР – 70 дБА (для денного часу доби), що задовольняє вимоги ДСН 463-19, додатку № 16 до ДСП 173-76, гігієнічним критеріям ДБН В.1.1-31:2013 «Захист територій, будинків і споруд від шуму», затвердженого наказом Мінрегіону від 27.12.2013 р. №

630 (далі - ДБН В.1.1-31:2013), ДСТУ-Н Б В.1.1-33:2013 «Настанова з розрахунку та проєктування захисту від шуму сельбищних територій», і додаткові заходи з шумопоглинання недоцільно розробляти.

Захист від шуму здійснено сукупністю технологічних і конструкційних рішень з використанням заходів захисту від шуму із дотриманням вимог ДБН В.1.1-31:2013. Рівні шуму, які створюються обладнанням та автотранспортними засобами свиногокомплексу, не поширюються за межі проммайданчика, а відтак не формуватимуть наднормативних рівнів акустичного впливу на території найближчої житлової забудови. Рівень виробничого акустичного впливу в межах проммайданчику підприємства не перевищує встановлених ДР згідно з вимогами ДСН 3.3.6.037-99 «Санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку», затверджених Постановою Головного державного санітарного лікаря України від 01.12.1999 р. № 37.

Електромагнітне випромінювання

Стан електромагнітного забруднення в межах виконання ДПТ визначається базовими станціями стільникового зв'язку розташованими поблизу проєктованої ділянки та лінією електропередач. Також електромагнітне навантаження створює трансформаторна підстанція. Базові станції повинні бути встановлені згідно з визначеними захисними зонами та з отриманням відповідного дозволу не спричиняють наднормативного електромагнітного забруднення. Щодо лінії електропередач та трансформаторної підстанції – електромагнітний вплив знижується до безпечних показників за рахунок дотримання санітарно-захисних зон згідно діючих норм та правил.

Розділ 4. ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ, У ТОМУ ЧИСЛІ РИЗИКИ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ЯКІ СТОСУЮТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЗОКРЕМА ЩОДО ТЕРИТОРІЙ З ПРИРОДООХОРОННИМ СТАТУСОМ

За умови виконання природоохоронних заходів внаслідок експлуатації свиногомплексу загалом не прогнозується погіршення стану здоров'я населення, це зумовлено наступними факторами:

- за результатами розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі, перевищення максимальних приземних концентрацій в долях ГДК на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови відсутні;
- викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства будуть здійснюватись з урахуванням та на підставі дозволу на викиди, та не повинні призводити до перевищень гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони;
- водопостачання здійснюватиметься від існуючих та планованих свердловин з дотриманням розміру зони санітарної охорони та водовідведення господарсько-побутових стоків на власні очисні споруди, що знижує ризик забруднення ґрунтових вод та ґрунтів;
- **відведення гною...**
- передбачено організований збір дощових і талих вод, що виключає можливість підтоплення території в період інтенсивних опадів, перезволоження ґрунтів, пониження їх несучих властивостей та росту ерозійних процесів ґрунтів;
- передбачається роздільний збір, тимчасове зберігання та подальша передача утворених відходів спеціалізованим/комунальним підприємствам на підставі укладених договорів.
- шумовий чинник незначний, тому додаткового занепокоєння у життя мешканців не передбачається;
- проєктовані об'єкти не будуть джерелами радіаційного чи іонізуючого випромінювання;
- будівельні матеріали та конструкції, що планується до використання, відповідатимуть діючим санітарним та будівельним нормам.

Разом з тим, до ризиків проєкту можна віднести підсилення забруднення повітряного басейну регіону за рахунок процесів утримання свиней, вивантаження гною та інш.; збільшення кількості господарсько-побутових та виробничих стічних вод, які надходитимуть на очисні споруди та закриті гноєсховища відповідно; збільшення утворення господарсько-побутових та виробничих відходів.

На основі вивчених картографічних матеріалів найближчими об'єктами ПЗФ до території, що розглядається ДПТ є:

- гідрологічний заказник місцевого значення «Під Верховиною» – на відстані близько 9 км на південь,
- ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Бубонець» – на відстані близько 11 км на південь,
- ботанічна пам'ятка природи місцевого значення «Ожеред» – на відстані близько 13 км на південний схід.

Найближчим об'єктом Смарагдової мережі є «Velyki Holdy», код території: UA0000266, площа 345,0 га на відстані близько 17,8 км з південно-східної сторони (*рис.2.3*).

Значний негативний вплив на вищезазначені об'єкти не передбачається, ураховуючи дальність, вид виконання робіт та прогнозовані екологічні наслідки.

Отже, об'єкти планованої діяльності матимуть мінімальний вплив на екологічну ситуацію населеного пункту та не посилюватимуть вже наявні екологічні проблеми даного регіону за умови дотримання вимог відповідних ДБН та СанПіН.

Розділ 5. ЗОБОВ'ЯЗАННЯ У СФЕРІ ОХОРОНИ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ПОВ'ЯЗАНІ ІЗ ЗАПОБІГАННЯМ НЕГАТИВНОМУ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ВСТАНОВЛЕНІ НА МІЖНАРОДНОМУ, ДЕРЖАВНОМУ ТА ІНШИХ РІВНЯХ, ЩО СТОСУЮТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, А ТАКОЖ ШЛЯХИ ВРАХУВАННЯ ТАКИХ ЗОБОВ'ЯЗАНЬ ПІД ЧАС ПІДГОТОВКИ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ

Цей розділ ґрунтується на аналізі цілей документів державної політики, які мають відношення до завдань розвитку на місцевому рівні, і визначає ступінь їх врахування і впровадження через низку проєктних рішень містобудівної документації. В процесі здійснення стратегічної екологічної оцінки детального плану території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвеллі Україна» було розглянуто низку документів державного рівня, в яких встановлюються вимоги, пов'язані із запобіганням негативного впливу на довкілля та здоров'я населення.

5.1. Аналіз зобов'язань у сфері охорони довкілля, у тому числі здоров'я населення, встановлених на державному рівні

Законодавчим підґрунтям для формування суспільних відносин для забезпечення екологічної безпеки є:

1. Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
2. Закон України «Про забезпечення санітарного й епідемічного благополуччя населення»;
3. Законом України «Про місцеве самоврядування в Україні» (від 21.05.1997, з подальшими доповненнями).
4. Законом України «Про основи містобудування».

Згідно із **Законом України «Про охорону навколишнього природного середовища»** як базовим документом у даній сфері визначені завдання, якими регулюються відносини на усіх рівнях в Україні у галузі охорони, використання і відтворення природних ресурсів, забезпечення екологічної безпеки, запобігання і ліквідації негативного впливу господарської та іншої діяльності на навколишнє природне середовище, збереження природних ресурсів, генетичного фонду живої природи, ландшафтів та інших природних комплексів, унікальних територій та природних об'єктів, пов'язаних з історико-культурною спадщиною.

Законом встановлено, що використання природних ресурсів громадянами, підприємствами, установами та організаціями здійснюється з дотриманням обов'язкових екологічних вимог:

- а) раціонального і економного використання природних ресурсів на основі широкого застосування новітніх технологій;
- б) здійснення заходів щодо запобігання псуванню, забрудненню, виснаженню природних ресурсів, негативному впливу на стан навколишнього природного середовища;
- в) здійснення заходів щодо відтворення відновлюваних природних ресурсів;
- г) застосування біологічних, хімічних та інших методів поліпшення якості природних ресурсів, які забезпечують охорону навколишнього природного середовища і безпеку здоров'я населення;
- д) збереження територій та об'єктів природно-заповідного фонду, а також інших територій, що підлягають особливій охороні;

е) здійснення господарської та іншої діяльності без порушення екологічних прав інших осіб.

Згідно чинного законодавства до зобов'язань органів місцевого самоврядування належить, раціональне використання територій населеного пункту відповідно до позицій генерального плану, розроблення місцевих програм охорони довкілля, участь у підготовці загальнодержавних і регіональних програм охорони довкілля.

Місцеві ради, підприємства, установи, організації та громадяни при здійсненні своєї діяльності зобов'язані вживати необхідних заходів щодо запобігання та недопущення перевищення встановлених рівнів акустичного, електромагнітного, іонізуючого та іншого шкідливого фізичного впливу на навколишнє природне середовище і здоров'я людини в населених пунктах, рекреаційних і заповідних зонах, а також в місцях масового скупчення і розмноження диких тварин.

Забудова, передбачена проектом, не потребує особливої охорони та не несе шкоди навколишньому середовищу за умови дотримання діючих санітарних і протипожежних норм. Будівництво вести у відповідності до чинних норм та відомчих документів. Рекомендується під час будівництва застосовувати енергоефективні методи просторового планування та будівництва:

- використання альтернативних джерел енергетики; збільшення терміну експлуатації будівель шляхом застосування новітніх технологій будівництва та матеріалів;

- будівництво будівель, що задовольняють критеріям систем екологічної сертифікації міжнародного зразка (один з критеріїв – можливість розібрати, повторно використати та безпечно утилізувати матеріали будівлі, що підлягає знесенню).

Здійснення соціально-економічних та екологічних заходів з покращення мікроклімату, санітарного очищення, раціонального використання, належного утримання та охорони, забезпечення належного санітарного стану та благоустрою об'єктів, проваджуються відповідно до Закону України «Про благоустрій населених пунктів».

Зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативному впливу на здоров'я населення, встановлені вимогами чинного законодавства:

- просторово-планувальними рішеннями забезпечення дотримання нормативних санітарно-захисних зон, санітарних розривів згідно вимог ДСП 173-96, охоронних зон навколо (вздовж) об'єктів транспорту, зв'язку, енергетичної системи, інженерних комунікацій тощо.

Охорони атмосферного повітря рекомендовано застосовувати нових технологій та обладнання, що дозволить мінімізувати шкідливий вплив на довкілля. Контроль за дотриманням нормативів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Шумозахисні заходи використання сучасного низько-шумового технологічного та енергетичного обладнання. Застосування звукоізолюючих стін і перегородок в приміщеннях, в яких розміщене обладнання, що є джерелами шуму та вібрацій.

При потребі встановлення вентиляційних установок, та обладнання, які є джерелами шуму і вібрації, забезпечити їх встановлення на вібропоглиначі, в шум захищених секціях.

Озеленення території.

Охорони водного басейну - відведення поверхневого стоку з території проектування у понижені ділянки рельєфу з попереднім очищенням на піско -, нафтовловлювачах для затримання нерозчинних домішок.

Охорони ґрунтів - планове прибирання території, організація збору ТПВ.

Закон України «Про забезпечення санітарного й епідемічного благополуччя населення» регулює суспільні відносини, які виникають у сфері забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя, визначає відповідні права і обов'язки державних органів, підприємств, установ, організацій та громадян, встановлює порядок організації державної санітарно-епідеміологічної служби і здійснення державного санітарно-епідеміологічного нагляду в Україні. До основних зобов'язань даного Закону, що потребують виконання на місцевому рівні, належать:

- Стаття 7. Обов'язки підприємств, установ і організацій, а саме: у випадках, передбачених санітарними нормами, забезпечувати лабораторний контроль за виконанням вимог цих норм щодо безпеки використання (зберігання, транспортування тощо) шкідливих для здоров'я речовин та матеріалів, утворюваних внаслідок їх діяльності викидів, скидів, відходів та факторів, а також готової продукції;

- Стаття 11. Об'єкти державної санітарно-епідеміологічної експертизи, а саме: схеми, передпроектна документація, що стосується районного планування і забудови населених пунктів, курортів тощо;

- Стаття 15. Вимоги до проектування, будівництва, розробки, виготовлення і використання нових засобів виробництва та технологій, а саме: планування і забудова населених пунктів, курортів повинна передусім передбачати створення найбільш сприятливих умов для життя, а також для збереження і зміцнення здоров'я громадян;

- Стаття 18. Вимоги до господарсько-питного водопостачання і місць водокористування, а саме: органи виконавчої влади, місцевого самоврядування зобов'язані забезпечити жителів міст та інших населених пунктів питною водою, кількість та якість якої повинні відповідати вимогам санітарних норм. Виробничий контроль за якістю питної води в процесі її добування, обробки та у розподільних мережах здійснюють підприємства водопостачання;

- Стаття 19. Гігієнічні вимоги до атмосферного повітря в населених пунктах, повітря у виробничих та інших приміщеннях, а саме:

- атмосферне повітря в населених пунктах, на територіях підприємств, установ, організацій та інших об'єктів, повітря у виробничих та інших приміщеннях тривалого чи тимчасового перебування людей повинно відповідати санітарним нормам;

- підприємства, установи, організації та громадяни при здійсненні своєї діяльності зобов'язані вживати необхідних заходів щодо запобігання та усунення причин забруднення атмосферного повітря, фізичного впливу на атмосферу в населених пунктах, рекреаційних зонах, а також повітря у жилих та виробничих приміщеннях, у навчальних, лікувально-профілактичних та інших закладах, інших місцях тривалого чи тимчасового перебування людей, а також вимоги статей 22 –25, 34, р. VI.

Закон України «Про місцеве самоврядування в Україні» визначає систему та гарантії місцевого самоврядування в Україні, засади організації та діяльності, правового статусу і відповідальності органів та посадових осіб місцевого самоврядування. До основних зобов'язань даного Закону, що потребують виконання на місцевому рівні, належать:

- Стаття 25. Загальна компетенція сільських, селищних, міських рад: ... 38) надання відповідно до законодавства згоди на розміщення на території села, селища, міста нових об'єктів, у тому числі місць чи об'єктів для розміщення відходів, сфера екологічного впливу діяльності яких згідно з діючими нормативами включає відповідну територію; ...54) вирішення питань у сфері поводження з небезпечними відходами відповідно до

законодавства; 56-1) затвердження вимог до облаштування майданчиків для паркування транспортних засобів з урахуванням норм, нормативів, стандартів у сфері благоустрою населених пунктів, державних будівельних норм, технічних умов, Правил дорожнього руху та інших нормативних документів;

- Стаття 31. До відання виконавчих органів сільських, селищних, міських рад належать: п. «а» 6) підготовка і подання на затвердження ради відповідних місцевих містобудівних програм, генеральних планів забудови населених пунктів, іншої містобудівної документації; 7) встановлення на відповідній території режиму використання та забудови земель, на яких передбачена перспективна містобудівна діяльність; 8) координація на відповідній території діяльності суб'єктів містобудування щодо комплексної забудови населених пунктів; 9) надання відповідно до закону містобудівних умов і обмежень забудови земельних ділянок;

п. «б». 3) здійснення в установленому порядку державного контролю за дотриманням законодавства, затвердженої містобудівної документації при плануванні та забудові відповідних територій;

Згідно ст.19 *Закону України «Про основи містобудування»*, що стосується питань забезпечення сталого розвитку населених пунктів, на стадії розробки й реалізації містобудівної документації суб'єкти містобудівної діяльності зобов'язані дотримуватись основних завдань та заходів щодо забезпечення сталого розвитку населених пунктів та екологічної безпеки територій. Сталий розвиток населених пунктів створення повноцінного життєвого середовища на основі раціонального використання ресурсів, технологічного переоснащення і реструктуризації підприємств, удосконалення соціальної, виробничої, транспортної, комунікаційно-інформаційної, інженерної інфраструктури.

Однією із складових сталого розвитку є екологічна безпека територій, що передбачає при прийнятті будь-яких рішень стосовно використання території дотримуватись встановлених природоохоронним законодавством вимог щодо охорони навколишнього природного середовища, збереження та раціонального використання природних ресурсів, санітарно-гігієнічних вимог щодо охорони здоров'я людини, здійснення заходів для нейтралізації, утилізації, знищення або переробки всіх шкідливих речовин і відходів.

Зобов'язання державного рівня у сфері охорони атмосферного повітря, визначаються наступними базовими документами:

1) Законом України «Про охорону атмосферного повітря» (від 16.10.1992 р. № 2707-XII);

2) Законом України «Про Перелік документів дозвільного характеру у сфері господарської діяльності» від 19.05.2011 р. №3392-VI;

3) Постановою КМУ «Про затвердження Порядку організації та проведення моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря» від 09.03.1999 р. №343;

4) Постановою КМУ «Про затвердження переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню» від 29.11.2001 р. № 1598;

5) Постановою КМУ «Про затвердження Порядку ведення державного обліку в галузі охорони атмосферного повітря» від 13.12.2001 р. № 1655;

6) Постановою КМУ «Про Порядок розроблення та затвердження нормативів екологічної безпеки атмосферного повітря» від 13.03.2002р. № 299;

7) Постановою КМУ «Про Порядок розроблення і затвердження нормативів граничнодопустимого рівня впливу фізичних та біологічних факторів стаціонарних джерел забруднення на стан атмосферного повітря» від 13.03.2002 р. № 300;

8) Постановою КМУ «Про затвердження переліку видів діяльності, що належать до природоохоронних заходів» від 17.09.1996 р. № 1147.

Основним зобов'язанням буде забезпечення належного контролю за станом атмосферного повітря. Питання контролю у галузі охорони атмосферного повітря регламентуються ст. 27. Закону України «Про охорону атмосферного повітря», згідно якої контроль здійснюється з метою забезпечення дотримання вимог законодавства про охорону атмосферного повітря місцевими органами виконавчої влади, органами місцевого самоврядування, посадовими особами цих органів, а також підприємствами, установами, організаціями та громадянами.

Результатом дотримання положень законодавства усіма суб'єктами господарювання є якісний стан атмосферного повітря, а значить відповідний та нормативний рівень забруднення повітря. Процедура спостереження й оцінки стану атмосферного повітря регулюється Постановою КМУ «Про затвердження Порядку організації та проведення моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря» від 09.03.1999 р. №343. Згідно даної Постанови: «моніторинг у галузі охорони атмосферного повітря проводиться з метою отримання, збирання, оброблення, збереження та аналізу інформації про рівень забруднення атмосферного повітря, оцінки та прогнозування його змін і ступеня небезпечності та розроблення науково обґрунтованих рекомендацій для прийняття рішень у галузі охорони атмосферного повітря».

З метою затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел проводиться аналіз відповідності викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами до встановлених нормативів на викиди затверджених Наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 27.06.2006 р. № 309.

Впровадження сучасного обладнання та прогресивних планувальних рішень, що веде до зниження енергозатрат, а також забруднення атмосфери. Заходи для забезпечення нормативного стану атмосферного повітря під час будівництва включають:

- розосередження в часі роботи будівельних машин і механізмів, не задіяних у єдиному безупинному технологічному процесі,
- виключення роботи машин та механізмів на холостому ході,
- влаштування необхідних огорожень території будівельного майданчика,
- контроль за точним дотриманням технології провадження будівельно-монтажних робіт.

Для зменшення загазованості на вулицях і дорогах пропонується застосувати наступні технічні заходи:

- покращити експлуатацію транспортних засобів;
- заборонити спалювання сухого листя, сміття та сухої трави.

Дотримання санітарних розривів (санітарно-захисна зона) від джерел шкідливості до межі житлової забудови, ділянок громадських установ, будинків і споруд, в тому числі дитячих, навчальних, лікувально-профілактичних установ, закладів соціального забезпечення та інших, прирівняних до них об'єктів згідно вимог ДСП планування та забудови населених пунктів.

Контроль за дотриманням нормативів викидів забруднюючих речовин в атмосферу проводиться підприємствами (внутрішній контроль). Зовнішній контроль здійснюється відповідними державними контролюючими органами.

Основними джерелами викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря при експлуатації проєктованих об'єктів будуть дахові вентилятори приміщення для утримання свиней та відгодівлі свиней; гноєзбірників; гноєсховищ типу «Лагуна»; елеватор; утилізатор; котли, які працюють на природному газі, та твердопаливний котел, який працює на дровах; дизельгенератор; ДВЗ автотранспорту.

Отже, нижче наводиться перелік забруднюючих речовин та їх дозвалені нормативні показники.

Номер джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Норматив граничнодопустимого викиду	
			Масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м ³	Величина масового потоку в газах, що відходять, кг/год
1	2	3	6	7
1	30000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	< 0,5
2	06000 337	Оксид вуглецю	250	> 5
3	04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	500	> 5
4	3004 328	Сажа	150	< 0,5
5	5001 330	Сірки діоксид	500	> 5
6	13101 703	Бенз(а)пирен	0,1	> 0,0005
7	05002 333	Сірководень	5	> 0,05
8	11048 1071	Фенол	20	< 0,1
9	05000 1715	Метилмеркаптан(газ)	20	< 0,1
10	10002 1819	Диметиламін	20	< 0,1

Для забруднюючих речовин, викиди яких не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, граничнодопустимі викиди не встановлюються, крім випадків, коли за результатами розрахунків розсіювання цих забруднюючих речовин в атмосферному повітрі виявлено перевищення гігієнічних нормативів.

Для неорганізованих стаціонарних джерел нормативи граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог.

Зобов'язання у сфері зменшення шуму та вібрації

Санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку нормуються ДСН 3.3.6.037-99. Гігієнічне нормування та оцінювання вібрації, що діє на людину у виробничих умовах здійснюється згідно з ГОСТ 12.1.012-90. Основними джерелами шуму та вібрації при будівництві є будівельна техніка та автотранспорт. Заходи для зменшення впливу шуму та вібрації на території будівельного майданчику та на прилеглі території включають:

- дотримання технологічних вимог згідно завдань проєктування та експлуатації, - влаштування протишумових екранів.

До джерел постійного шуму під час будівництва відносять виконання навантажувально-розвантажувальних робіт. Заходи щодо зниження шуму включають:

- дотримання технологічних вимог згідно завдань проєктування,
- влаштування протишумових екранів,
- встановлення технологічного обладнання на віброізолюючих опорах.

До джерел постійного шуму буде відноситись технологічне обладнання під час будівництва, до джерел непостійного шуму – рух автотранспорту по території об'єкту, виконання вантажно-розвантажувальних робіт.

Швидкість руху автотранспорту по території не перевищуватиме 10 км/год, під час виїзду та в'їзду – 5 км/год, під час руху заднім ходом – 3 км/год.

Фізичні фактори впливу (джерела світлового, теплового та іонізуючого випромінювання) – відсутні.

Зобов'язання державного рівня у сфері управління водними ресурсами, які обов'язкові для врахування при реалізації ДПТ свиногомплексу визначаються наступними базовими документами:

- 1) Водним кодексом України;
- 2) Законом України «Про питну воду та питне водопостачання»;
- 4) ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;
- 5) Правила приймання стічних вод до систем центрального водовідведення;
- 6) Санітарними правилами і нормами охорони поверхневих вод від забруднення. СанПіН 4630-88
- 7) Постанова КМУ від 18.12.1998 р. №2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів».

Водним кодексом України регулюються відносини щодо збереження, наукового обґрунтованого, раціонального використання вод для потреб населення та різних галузей економіки, охорони вод від забруднення, відтворення водних ресурсів, запобігання засміченню, шкідливим діям вод та усуненню їх наслідків, покращення стану водних об'єктів, а також охорони прав громадян, установ, підприємств, організацій на водокористування.

До основних зобов'язань згідно «Водного кодексу України», що потребують виконання на місцевому рівні, належать:

1. Державне управління і контроль у галузі використання і охорони вод та відтворення водних ресурсів, а саме здійснення контролю за використанням і охороною вод та відтворенням водних ресурсів;
2. Стандартизація і нормування в галузі використання і охорони вод та відтворення водних ресурсів;

3. Спеціальне водокористування для задоволення питних і господарсько-побутових потреб населення, а саме забезпечення потреб населення і галузей економіки у водних ресурсах;

4. Охорона вод від забруднення, засмічення і вичерпання.

Закон України, що визначає правові, економічні та соціальні основи організації охорони природи навколишнього природного середовища в інтересах нинішнього і майбутніх поколінь. Закон встановлює, що завданням законодавства про охорону навколишнього природного середовища є регулювання відносин у галузі охорони, використання і відтворення природних ресурсів, забезпечення екологічної безпеки, запобігання і ліквідації негативного впливу господарської та іншої діяльності на навколишнє природне середовище, збереження природних ресурсів, генетичного фонду живої природи, ландшафтів та інших природних комплексів, унікальних територій та природних об'єктів, пов'язаних з історико-культурною спадщиною.

Закон визначає, що державне управління в галузі охорони навколишнього природного середовища здійснюють Кабінет Міністрів України, місцеві ради та виконавчі органи сільських, селищних, міських рад, державні органи по охороні навколишнього природного середовища і використанню природних ресурсів та інші державні органи відповідно до законодавства України.

З метою охорони поверхневих водних об'єктів від забруднення та засмічення і збереження їх водності необхідно забезпечити дотримання вимог ст. 88, 89 Водного кодексу України (редакція від 21.02.2020).

При виникненні аварійних забруднень водних ресурсів суб'єкт господарювання зобов'язаний своєчасно поінформувати центральний орган виконавчої влади, який реалізує державну політику із здійснення державного нагляду (контролю) у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів, та повідомити про проведені роботи щодо ліквідації наслідків аварії, які можуть спричинити погіршення якості води (відповідно до ст. 44 Водного кодексу України).

У разі забруднення підземних вод необхідно невідкладно вжити заходів щодо встановлення причин і за рекомендаціями відповідних державних органів влади впровадити відповідні заходи щодо їх відтворення.

В аварійних ситуаціях, пов'язаних із забрудненням водних ресурсів, які можуть шкідливо вплинути на здоров'я людей і стан водних екосистем необхідно негайно розпочати ліквідацію її наслідків і повідомити центральний орган виконавчої влади, який реалізує державну політику у сфері геологічного вивчення та раціонального використання надр, центральний орган виконавчої влади, який реалізує державну політику у сфері розвитку водного господарства, центральний орган виконавчої влади, який реалізує державну політику у сфері санітарного та епідемічного благополуччя населення, обласну державну адміністрацію та відповідну раду.

Заходи для забезпечень нормативного стану поверхневих і підземних вод під час будівництва та експлуатації будівельної техніки включають організацію водовідведення дощових та талих вод з території.

Зобов'язання щодо охорони водних ресурсів:

- забезпечення свердловин паспортом;
- здійснювати спеціальне водокористування лише за наявності дозволу;
- дотримання режимів ЗСО артезіанських свердловин;

- забезпечити організацію обліку спожитої води та кількості стічних вод;
- здійснювати невідкладні роботи, пов'язані з ліквідацією наслідків аварій, які можуть спричинити погіршення якості води;
- дотримання показників ГДС при скиданні очищених стоків у водний об'єкт.

Заходи щодо забезпечення нормативного стану поверхневих і підземних вод при будівництві включають:

- влаштування будівельного майданчика з твердим покриттям;
- організація водовідведення дощових та талих вод;
- недопущення на території будівельного майданчика витоку нафтопродуктів та масел із несправного автотранспорту.

Зобов'язання державного рівня у сфері управління відходами, які обов'язкові для врахування при реалізації ДПТ свиногокомплексу, визначаються наступними базовими документами:

- 1) «Національною стратегією управління відходами в Україні до 2030 року», схваленої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 8 листопада 2017 р. № 820;
- 2) Законом України «Про відходи» (від 05.03.1998, з подальшими доповненнями);
- 3) Законом України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною» (від 2015, з подальшими доповненнями).

Базовими цілями Національної стратегії, що повинні реалізовуватись на місцевому рівні, є:

- визначення пріоритетних напрямів діяльності центральних та місцевих органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування, організацій, установ, підприємств, громадських організацій та суспільства в цілому щодо переходу системи управління відходами на інноваційну модель;
- визначення шляхів та методів удосконалення існуючої інфраструктури з управління відходами, які не суперечать інноваційній моделі.

Стратегія базується на низці ключових принципів, зокрема:

- 1) *механізми міжмуніципального співробітництва (ММС) щодо об'єктів поводження з ТПВ (наприклад, полігони, сміттесортувальні лінії, сміттєперевантажувальні станції тощо);*
- 2) *роздільне збирання ТПВ (тобто система двох контейнерів, для «сухих» ресурсоінних компонентів ТПВ та змішаних відходів, відповідно), які є на даний час ключовими при організації системи управління відходами на місцевому рівні.*

До основних зобов'язань згідно із Законом України «Про відходи», що потребують виконання на місцевому рівні, належать:

- 1) забезпечення повного збирання і своєчасного знешкодження та видалення відходів, а також дотримання правил екологічної безпеки при поводженні з ними;
- 2) зведення до мінімуму утворення відходів та зменшення їх небезпечності;
- 3) сприяння максимально можливій утилізації відходів;
- 4) розроблення та виконання вимог та правил встановлених схемою санітарної очистки населеного пункту.

Відповідно до ухвалених останніх змін до Закону «Про відходи», що стосуються сфери поводження з ТПВ, є наступні:

- ст. 32 (і) – з 1 січня 2018 року захоронення неперероблених (необроблених) побутових відходів забороняється;

- ст. 35-1 – різні категорії споживачів (власники або наймачі, користувачі, у тому числі орендарі, джерел утворення побутових відходів й земельних ділянок) мають укласти угоди на вивезення ТПВ, сплачувати за відповідні послуги та забезпечувати роздільне збирання відходів.

- Роздільне збирання побутових відходів здійснюється їх власниками згідно з методикою роздільного збирання побутових відходів, яка затверджується центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері житлово-комунального господарства.

Методика роздільного збору відходів визначена Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.08.2011 N 133.

Згідно статті 4 ЗУ «Про відходи» дія цього Закону не поширюється на відносини у сфері поводження з побічними продуктами тваринного походження, не призначені для споживання людиною.

До основних зобов'язань згідно із Законом України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною», що потребують виконання на місцевому рівні, належать:

- гній, немінералізоване гуано і вміст травного тракту відносяться до побічних продуктів тваринного походження, що належать до категорії II;

- туші та їх частини, крім зазначених у статті 13 цього Закону, тварин, що загинули від інфекційних хвороб, у тому числі тварин, підозрюваних у зараженні та/або захворюванні, а також репродуктивний матеріал, не призначений для селекційних цілей, плоди, ембріони, відходи інкубації, отримані від таких тварин відносяться до побічних продуктів тваринного походження, що належать до категорії II;

- побічні продукти тваринного походження, що належать до категорії II, повинні бути використані, оброблені або перероблені одним або кількома з таких способів:

- використані для виробництва органічних добрив або покращувачів ґрунту для розміщення на ринку відповідно до статті 19 цього Закону після оброблення шляхом стерилізації під тиском з постійним маркуванням отриманого матеріалу;
- використані в якості палива для спалення з попереднім обробленням або без такого оброблення;

- побічні продукти тваринного походження, що належать до категорії II, можуть бути також видалені шляхом спалювання безпосередньо без попереднього оброблення або після такого оброблення шляхом стерилізації під тиском з постійним маркуванням отриманого матеріалу;

- продукти оброблення, переробки побічних продуктів тваринного походження, що належать до категорій II і III, на потужностях (об'єктах), зареєстрованих в установленому порядку, можуть бути розміщені на ринку чи утилізовані відповідно до законодавства.

Зобов'язання державного рівня у сфері охорони земель, які обов'язкові для врахування при реалізації детального плану території, визначаються наступними базовими документами:

1. Земельним Кодексом України від 25 жовтня 2001 року № 2768-III, завданням якого є регулювання земельних відносин з метою забезпечення права на землю громадян,

юридичних осіб, територіальних громад та держави, раціонального використання та охорони земель.

До основних зобов'язань Земельного Кодексу України що потребують виконання на місцевому рівні, належать:

- згідно ст.12: організація землеустрою; координація діяльності місцевих органів земельних ресурсів; здійснення контролю за використанням та охороною земель комунальної власності, додержання земельного та екологічного законодавства; обмеження, тимчасова заборона (зупинка), використання земель громадянами і юридичними особами у разі порушення земельного законодавства; підготовка висновків щодо вилучення земельних ділянок; встановлення та зміна меж населеного пункту;

- згідно гл.32 ст.187-190: забезпечення державного контролю за використанням земель підконтрольними суб'єктами, якими є не лише громадяни, що здійснюють господарську чи іншу діяльність, пов'язану з використанням землі, а і усі органи державної виконавчої влади, органи місцевого самоврядування, що здійснюють розпорядчі функції стосовно землі, а також підприємства, установи та організації.

2. Законом України «Про охорону земель» від 19.06.2003 року № 962-IV, яким визначаються правові, економічні та соціальні основи охорони земель з метою забезпечення їх раціонального використання, відтворення та підвищення родючості ґрунтів, інших корисних властивостей землі, збереження екологічних функцій ґрунтового покриву та охорони довкілля.

3. Законом України «Про державний контроль за використанням та охороною земель» від 28.12.2015 року №- 901-VIII, яким визначаються правові, економічні та соціальні основи організації здійснення державного контролю за використанням та охороною земель і спрямований на забезпечення раціонального використання і відтворення природних ресурсів та охорони довкілля.

4. Законом України «Про землеустрій» від 10.01.2018 року № 2498-VIII, який спрямований на регулювання відносин, що виникають між органами державної влади, органами місцевого самоврядування, юридичними та фізичними особами із забезпечення сталого розвитку землекористування. Згідно статті 2, д) Закону України «Про землеустрій» землеустрій забезпечує розробку і здійснення системи заходів із землеустрою для збереження природних ландшафтів, відновлення та підвищення родючості ґрунтів, рекультивації порушених земель і землювання малопродуктивних угідь, захисту земель від ерозії, підтоплення, висушення, зсувів, вторинного засолення, закислення, заболочення, ущільнення, забруднення промисловими відходами та хімічними речовинами тощо, консервації деградованих і малопродуктивних земель, запобігання іншим негативним явищам.

В результаті реалізації проєкту для геологічного середовища, ландшафту, ґрунту, водного середовища, флори та фауни не передбачається негативного впливу. Під час виконання будівельних робіт вплив на ґрунти матиме тимчасовий характер. Механічне порушення поверхні ґрунту є найбільш розповсюдженим видом впливу, який спостерігається в результаті руху автотранспорту та будівельної техніки. Відбувається ущільнення ґрунту, погіршення його структури, знижується пористість, газо- та водопроникність.

Заходи, рекомендовані для забезпечення нормативного стану земельних ресурсів під час будівництва та експлуатації будівельного підприємства:

- дотримання меж території, відведеної для будівництва;

- складування родючого ґрунту на спеціально відведених майданчиках з наступним використання його для озеленення та благоустрою території;

- недопущення розміщення виробничих та побутових відходів на відкритому ґрунті.

Всі будівельні матеріали та конструкції мають бути розміщені на спеціально відведених майданчиках з метою уникнення загрози загрози проїздів та проходів. Контроль за роботою інженерного обладнання, механізмів і транспортних засобів, своєчасний ремонт, недопущення роботи несправних механізмів.

У разі можливого забруднення ґрунтів небезпечними відходами за рішенням місцевої державної адміністрації або органу місцевого самоврядування можуть проводитися постійні або періодичні дослідження хімічного стану ґрунтів з метою визначення їх негативного впливу на здоров'я людини, а також окремих видів природних ресурсів і довкілля в цілому.

Зобов'язання державного рівня у сфері охорони біорізноманіття, визначаються наступними базовими документами:

- 2) Законом України «Про рослинний світ» (від 1999.04.09, № 591-XIV);
- 3) Законом України «Про захист рослин» (від 1998.10.14, № 180-XIV);
- 4) Законом України «Про Червону книгу України» (від 2002.02.07, № 3055-III);
- 5) Законом України «Про тваринний світ» (від 2001.12.13, № 2894-III);
- 6) Законом України «Про землеустрій» (від 22 травня 2003 року № 858-IV);
- 7) Законом України «Про державний контроль за використанням та охороною земель» (від 19 червня 2003 року № 963-IV);
- 8) Законом України «Про охорону земель» (від 2003.06.19, № 962-IV);
- 9) Законом України «Про екологічну мережу України» (від 24.06.2004 року № 1864-IV);
- 11) Зеленою книгою України.

Статтею 25 Закону України «Про рослинний світ» зазначається, що охорона рослинного світу здійснюється центральними та місцевими органами виконавчої влади, органами місцевого самоврядування, власниками та користувачами (в тому числі орендарями) земельних ділянок, на яких знаходяться об'єкти рослинного світу, а також користувачами природних рослинних ресурсів.

Згідно статті 11 Закону України «Про екологічну мережу України» місцеві органи виконавчої влади та органи місцевого самоврядування у сфері формування, збереження та використання екомережі в межах своїх повноважень забезпечують:

- розроблення та виконання регіональних і місцевих схем та програм розвитку екомережі, проведення необхідних для цього наукових досліджень;
- надання відповідно до закону фінансової та іншої підтримки власникам і користувачам земельних ділянок, що знаходяться в межах територій та об'єктів екомережі.
- *Згідно статті 2, в) Закону України «Про землеустрій» землеустрій забезпечує встановлення і закріплення на місцевості меж адміністративно-територіальних одиниць, територій природно-заповідного фонду та іншого природоохоронного призначення, оздоровчого, рекреаційного та історико-культурного призначення, меж земельних ділянок власників і землекористувачів.*

Практичним механізмом виконання зобов'язань, регламентованих вище зазначеними законодавчо-нормативними документами, є механізм узгодження даних зобов'язань з актуальними питаннями, що потребують вирішення на місцевому рівні, в межах розробки нових й корегування діючих цільових програмних документів районного й місцевого рівнів.

5.2. Аналіз зобов'язань у сфері охорони довкілля, у тому числі здоров'я населення, встановлених на регіональному та місцевому рівнях

В процесі здійснення стратегічної екологічної оцінки детального плану території для земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвеллі Україна» було розглянуто регіональні і місцеві програми, що містять екологічні цілі та відповідні завдання у сфері охорони здоров'я та соціально-економічного розвитку які стосуються території проєктування. Результати аналізу відображені нижче у таблиці 5.1.

Таблиця 5.1. Цілі державної політики та їх відображення в проєкті «Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвеллі Україна»

<i>Завдання, цілі, пріоритети та напрямки розвитку визначені місцевими програмами розвитку</i>	<i>Відповідність рішень даного проєкту містобудівної документації</i>
Стратегія розвитку Івано-Франківської області на період до 2021-2027 року та План заходів з її реалізації на 2021-2023 роки	
Зменшення негативного впливу на довкілля промислових, сільськогосподарських та житлово-комунальних об'єктів	Проєктом ДПТ передбачається: - приміщення стаєнь передбачено обладнати сучасним вентиляційним обладнанням з метою зменшення кількості викидів, в т.ч. парникових газів; - дотримання значень гранично допустимих концентрацій (ГДК) забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на межі СЗЗ; - забезпечення санітарного очищення території із дотримання вимог щодо роздільного збирання сміття із подальшою передачею спеціалізованим підприємствам; - здійснення перевірок стану гноєнакопичувачів з метою уникнення забруднення ґрунтових вод та ґрунтів; - забезпечення гідроізоляції та накриття гноєсховищ типу «Лагуна» для запобігання ґрунтових вод та ґрунтів; - наявність системи господарсько-побутової каналізації для відводу господарсько-побутових стічних вод від санітарних приладів до герметизованого септику з подальшим відведенням на власні очисні споруди; - розвиток системи дощової каналізації із відведенням поверхневого стоку в локальні очисні споруди.
Секторальна стратегія свинарства 2020-2025 роки	
Зменшення впливу на довкілля (менше споживання води, кращі практики утилізації побічних продуктів тваринництва, зменшення «вуглецевого відбитку»	Проєктом ДПТ передбачається: - приміщення стаєнь передбачено обладнати сучасним вентиляційним обладнанням з метою зменшення кількості викидів, в т.ч. парникових газів;

	- з метою зменшення викидів забруднювальних речовин, у свинарниках становлені прилади Induct 5000 (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 26.04.2014 р. № 05.03.02-03/33006), в основу роботи яких покладено технологію RCI (фотокаталіз), за якої відбувається генерація активних речовин (гідропероксиди, ОН-іони, мікродози озону) для окислення забруднювальних органічних речовин у приміщені свинарника. Дані процеси безпечні для людини та тварин. Ефективність очищення повітря у приміщені свинарника складає 80-90 %; - до кормів тварин додається порошок NS Актив, який володіє особливою здатністю поглинати воду та забруднювальні речовини. Згідно з дослідженнями Празького науково-дослідного інституту сільськогосподарської техніки VUZT, введення порошку NS Актив у раціон тварин дозволяє зменшити викиди забруднювальних речовин до 23 %. - для прискорення процесів біологічного розкладу гною застосовують біопрепарат «Еколайн» (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 16.02.2016 р. № 05.03.02-03/4234). Біоактиватор «Еколайн» містить 6-12 видів природних, виділених науковими методами, мікроорганізмів, здатних ефективно використовувати органічну і біогенну складові гною в якості джерела енергії для життєдіяльності, руйнуючи при цьому складні органічні сполуки до більш простих, з утворенням води і вуглекислоти. Мікробіологічній деструкції з подальшою метаболізацією піддаються як органічні речовини, що становлять тверду фракцію гною, так і продукти їх розкладу, включно з леткими органічними сполуками, які мають неприємний запах. При внесенні препарату у відходи обсяг викиду всього спектру органічних летких речовин в атмосферу, в т. ч. аміаку, сірководню, метилмеркаптану та ін., скорочується на 80-90 %, термін знешкодження і дозрівання гною зменшується до 2-3 місяців замість 6, норма внесення перепрілого гною на поля зростає в 2 рази. - з метою зменшення викидів забруднювальних речовин, у свинарниках
--	--

	встановлені прилади Induct 5000 (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 26.04.2014 р. № 05.03.02-03/33006), в основу роботи яких покладено технологію RCI (фотокаталіз), за якої відбувається генерація активних речовин (гідроперокси, ОН-іони, мікродози озону) для окислення забруднювальних органічних речовин у приміщенні свинарника. Дані процеси безпечні для людини та тварин. Ефективність очищення повітря у приміщенні свинарника складає 80-90 %.
Програма розвитку м'ясної галузі України «Нове свинарство-2025»	
Нарощення з 5,7 до 20 млн поголів'я свиней в Україні до 2025 року, збільшення виробництва свинини до 3 млн т: 1 млн т на внутрішній ринок, 2 млн т – експорт.	Проект ДПТ передбачає використання даної території для розміщення сільськогосподарського підприємства (ферма для вирощування свиней на 14 209 голів без забійного цеху). Містобудівні умови та обмеження забудови земельної ділянки <u>Загальні дані:</u> а) Назва об'єкта для будівництва – територія для будівництва та обслуговування свиноферми; б) Інформація про замовника – Рогатинська міська рада; в) Адреса будівництва або місце розташування об'єкта – с. Підгороддя, Рогатинська МТГ Івано-Франківська область; г) Документ, що підтверджує право власності або користування земельною ділянкою – договори оренди земельних ділянок, (ділянка №1: кадастровий номер ділянки 2624484401:02:002:0001, площа ділянки 15,5131га; ділянка №2: кадастровий номер ділянки 2624484400:02:001:0067, площа ділянки 3,4249га; ділянка №3: кадастровий номер ділянки 2624484400:02:001:0088, площа ділянки 0,1639га; ділянка №4: кадастровий номер ділянки 2624484400:02:001:0071, площа ділянки 8 га); д) Площа земельних ділянок: 27,1019 га; е) Цільове призначення земельних ділянок – 01.13 землі для іншого сільськогосподарського призначення Санітарно-захисна зона даного підприємства, згідно Висновку Державної санітарної-епідеміологічної експертизи від 13.09.2022 №12.2-18-4/5672, та Протоколу

	Державної санітарної-епідеміологічної експертизи від 05.07.2022р.№272, становить: - 310 м у північному напрямку (с. Підгороддя); - 565 м у східному напрямку (с. Перенівка); - 210 м у південно-східному напрямку (с. Перенівка); - 920 м у південному напрямку (м. Рогатин); - 1290 м у західному напрямку (с. Залип'я); - 325 м у північно-західному напрямку.
Комплексна програма розвитку агропромислового комплексу та сільських територій Івано-Франківської області на 2022-2025 роки	
Розвиток аграрного сектору економіки може відбуватись на основі оптимізації виробничої і соціальної інфраструктури, підвищення конкурентоспроможності сільськогосподарського виробництва, нарощування його обсягів, покращення якості і безпеки сільськогосподарської продукції, охорони довкілля та відтворення природних ресурсів, підвищення рівня зайнятості сільського населення, створення робочих місць, що дасть змогу аграрному сектору економіки задовольнити потреби внутрішнього ринку.	Проектом ДПТ передбачається: - приміщення стаєнь передбачено обладнати сучасним вентиляційним обладнанням з метою зменшення кількості викидів, в т.ч. парникових газів; - дотримання значень гранично допустимих концентрацій (ГДК) забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на межі СЗЗ; - забезпечення санітарного очищення території із дотримання вимог щодо роздільного збирання сміття із подальшою передачею спеціалізованим підприємствам; - здійснення перевірок стану гноюнакопичувачів з метою уникнення забруднення ґрунтових вод та ґрунтів; - забезпечення гідроізоляції та накриття гноєсховищ типу «Лагуна» для запобігання ґрунтових вод та ґрунтів; - наявність системи господарсько-побутової каналізації для відводу господарсько-побутових стічних вод від санітарних приладів до герметизованого септику з подальшим відведенням на власні очисні споруди; - розвиток системи дощової каналізації із відведенням поверхневого стоку в локальні очисні споруди.

Даний проект ДПТ відповідає цілям екологічної політики, встановленим на національному та регіональному рівнях, враховує більшість з них і пропонує комплекс заходів, спрямованих на їх виконання.

Розділ 6. ОПИС НАСЛІДКІВ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ВТОРИННИХ, КУМУЛЯТИВНИХ, СИНЕРГІЧНИХ, КОРОТКО-, СЕРЕДНЬО- ТА ДОВГОСТРОКОВИХ, ПОСТІЙНИХ І ТИМЧАСОВИХ, ПОЗИТИВНИХ І НЕГАТИВНИХ НАСЛІДКІВ

Згідно «Методичних рекомендацій із здійснення стратегічної екологічної оцінки документів державного планування» затверджених Наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 10.08.2018 № 296 у даному розділі описуються наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

Наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення - це будь-які ймовірні наслідки для флори, фауни, біорізноманіття, ґрунту, клімату, повітря, води, ландшафту (включаючи техногенного), природних територій та об'єктів, безпеки життєдіяльності населення та його здоров'я, матеріальних активів, об'єктів культурної спадщини та взаємодія цих факторів.

За походженням екологічний вплив може бути первинним, тобто безпосередньо пов'язаним з впливом розміщення існуючих і проєктних об'єктів на екосистему (забруднення атмосфери при будівництві та експлуатації) і вторинним, що є наслідком первинних змін в екосистемі (можливе збільшення бронхо-легеневих захворювань серед населення внаслідок забруднення атмосфери).

Під кумулятивним впливом розуміється сукупність впливів від реалізації планованої діяльності та інших, що існують або плануються в найближчому майбутньому видів антропогенної діяльності, які можуть призвести до значних негативних або позитивних впливів на навколишнє середовище або соціально-економічні умови.

Кумулятивні ефекти можуть виникати з незначних за своїми окремими діями факторів, які впливають одночасно протягом тривалого періоду часу поступово накопичуючись, підсумовуючись можуть викликати значні наслідки. Акумуляція впливів відбувається в тому випадку, коли антропогенний вплив або інші фізичні або хімічні впливи на екосистему протягом часу перевершують можливість їх асиміляції або трансформації.

Може спостерігатися незначний кумулятивний ефект під час виконання підготовчих та будівельних робіт, зумовлений викидами речовин, для яких при одночасній присутності діє ефект сумачії а саме: азоту діоксид та сірки діоксид – група сумачії 31.

В безпосередній близькості до території детального плану відсутні промислові підприємства чи техногенні об'єкти, діяльність яких супроводжується викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря. При дотриманні та виконанні всіх передбачених комплексних захисних і охоронних заходів, що відповідають діючим нормативним вимогам, можливість виникнення кумулятивного впливу, який супроводжується негативними екологічними наслідками та понаднормативними викидами в атмосферне повітря забруднюючих речовин не передбачається.

Детальна оцінка кумулятивного впливу буде можлива в процесі експлуатації проєктних об'єктів з урахуванням даних моніторингу навколишнього середовища та проведення відповідних розрахунків.

Оцінка кумулятивного впливу на довкілля може бути проведена як за даними результатів безпосереднього спостереження за станом довкілля (стаціонарні пости, систематичні лабораторно-інструментальні вимірювання), так і на підставі даних, отриманих за затвердженими розрахунковими методами. При цьому, при формуванні

оціночних даних впливу на довкілля, слід враховувати розміри та характер досліджуваної території та наявність на ній всіх джерел забруднення навколишнього середовища – потенційних вкладників у загальний (фоновий) стан забруднення. Саме фонове забруднення і буде характеризувати кумулятивний вплив всіх наявних на конкретній території об'єктів.

Змін клімату і мікроклімату в результаті планованої діяльності не очікується, оскільки в результаті експлуатації проєктних об'єктів відсутні значні виділення теплоти та парникових газів. Особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні. Для провадження діяльності на існуючих та проєктних об'єктах обрані технологічні рішення мають бути екологічно безпечні.

Синергічні наслідки – наслідки, сумарний ефект яких полягає у тому, що при взаємодії 2-х або більше факторів їх дія суттєво переважає дію кожного окремо компоненту – не передбачаються.

Нормативне забезпечення системою зелених насаджень загального користування, дотримання упорядкування цих територій є компенсаційним заходом щодо наслідків будь-яких впливів на оточуюче середовище.

Коротко- та середньострокові наслідки (1, 3-5, 10-15 років) наразі не передбачаються.

Джерелами впливу на стан навколишнього середовища при затвердженні документу державного планування можуть бути процеси будівництва та експлуатації проєктних об'єктів такі як: викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, утворення відходів, порушення ґрунтового покриття (на етапі будівництва), використання води.

При виконанні підготовчих та будівельних робіт можливі наступні ймовірні впливи планованої діяльності на фактори довкілля:

- на *атмосферне повітря* при роботі ДВЗ будівельних машин та механізмів, пересипці інертних матеріалів, зварювальних та фарбувальних роботах;

- *вплив на водне середовище* зумовлений використанням води на потреби будівництва;

- *шумовий та вібраційний впливи* при роботі автотранспорту та будівельної техніки;

- *вплив на ґрунти* при проведенні земляних робіт, можливими забрудненні проливами ПММ.

Вплив на навколишнє середовище, зумовлений підготовчими і будівельними роботами, матиме короткочасний та локальний характер.

Постійні наслідки для довкілля проєктованих об'єктів:

- викиди в атмосферу від дахових вентиляторів приміщення для утримання свиней та відгодівлі свиней; гноєзбірників; гноєсховищ типу «Лагуна»; елеватору; утилізатору; котлів, які працюють на природному газі, та твердопаливний котел, який працює на дровах; дизельгенератору; ДВЗ автотранспорту;

- утворення твердих побутових відходів (ТПВ) від життєдіяльності працівників, відходів від локальних очисних споруд поверхневих стічних вод, залишку нелеткого та шлаку, які утворюються від процесу роботи утилізатору, зношеного одягу та інші зношених текстильних виробів, матеріалів пакувальних пластмасових зіпсованих, відпрацьованих чи забруднених, що утворюються від використання дезінфікуючого засобу, тари аптекарської зіпсованої або відпрацьованої, голок зіпсованих або використаних, приладів та інструментів для послуг ветеринарних інших зіпсованих або використаних;

- використання води під час експлуатації та технічного обслуговування об'єкту передбачається на господарсько-побутові та питні потреби працівників та виробничі потреби

(поїння свиней, вологе прибирання свинарників, заповнення дезбар'єрів та дезінфекцію), водовідведення господарських стічних вод передбачається на проєктовані очисні споруди, відведення стоків рідкого гною передбачається в гідроізольовані «Лагуни»; поверхневі зливові води відводяться по існуючій системі свиногомплексу, забруднені зливові стічні води із ділянок території з твердим покриттям попередньо очищаються на локальних очисних спорудах від нафтопродуктів та завислих речовин після чого використовуватимуться для поливу території.

Особливості кліматичних умов, сприятливих для зростання інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні.

На довкілля передбачається помірний вплив, який може бути мінімізований з урахуванням природоохоронних заходів.

Чи може затвердження документу державного планування та, в подальшому, реалізація планованої діяльності спричинити:	Негативний вплив			Пом'якшення існуючої ситуації
	Так	Ймовірно	Ні	
Повітря				
1. Збільшення викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел	•			
2. Збільшення викидів забруднюючих речовин від пересувних джерел		•		
3. Погіршення якості атмосферного повітря		•		
4. Появу джерел неприємних запахів		•		+
5. Зміни повітряних потоків, вологості, температури або ж будь-які локальні чи регіональні зміни клімату			•	
Водні ресурси				
6. Збільшення обсягів скидів у поверхневі води	•			
7. Будь-які зміни якості поверхневих вод (зокрема таких показників, як температура, розчинений кисень, прозорість, але не обмежуючись ними)		•		
8. Збільшення кількості вод, що використовуються для водопостачання населенню			•	
9. Збільшення скидання шахтних і кар'єрних вод у водні об'єкти			•	
10. Значне зменшення кількості вод, що використовуються для водопостачання населенню			•	
11. Збільшення навантаження на каналізаційні системи та погіршення якості очистки стічних вод			•	
12. Появу загроз для людей і матеріальних об'єктів, пов'язаних з водою (зокрема таких, як паводки або підтоплення)			•	
13. Зміни напрямів і швидкості течії поверхневих вод або зміни обсягів води будь-якого поверхневого водного об'єкту		•		
14. Порушення гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок регіону			•	
15. Зміни напряму або швидкості потоків підземних вод			•	
16. Зміни обсягів підземних вод (шляхом відбору чи скидів або ж шляхом порушення водоносних горизонтів)	•			
17. Забруднення підземних водоносних горизонтів		•		+
Відходи				
17. Збільшення кількості утворюваних твердих побутових відходів	•			
18. Збільшення кількості утворюваних чи накопичених промислових відходів IV класу небезпеки			•	
19. Збільшення кількості відходів I-III класу небезпеки	•			
20. Спорудження еколого-небезпечних об'єктів поводження з відходами			•	
21. Утворення або накопичення радіоактивних відходів			•	
Земельні ресурси				
22. Порушення, переміщення, ущільнення ґрунтового шару	•			

23. Будь-яке посилення вітрової або водної ерозії ґрунтів			•	
24. Зміни в топографії або в характеристиках рельєфу			•	
25. Появу таких загроз, як землетруси, зсуви, селеві потоки, провали землі та інші подібні загрози через нестабільність літогенної основи або зміни геологічної структури			•	
26. Суттєві зміни в структурі земельного фонду, чинній або планованій практиці використання земель			•	
27. Виникнення конфліктів між ухваленими цілями стратегії та цілями місцевих громад			•	
Біорізноманіття та рекреаційні зони				
28. Негативний вплив на об'єкти природно-заповідного фонду (зменшення площ, початок небезпечної діяльності у безпосередній близькості або на їх території тощо)			•	
29. Зміни у кількості видів рослин або тварин, їхній чисельності або територіальному представництві			•	
30. Збільшення площ зернових культур або сільськогосподарських угідь в цілому			•	
31. Порушення або деградацію середовищ існування диких видів тварин			•	
32. Будь-який вплив на кількість і якість наявних рекреаційних можливостей			•	
33. Будь-який вплив на наявні об'єкти історико-культурної спадщини			•	
34. Інші негативні впливи на естетичні показники об'єктів довкілля (перепони для публічного огляду мальовничих краєвидів, появу естетично неприйнятних місць, руйнування пам'ятників природи тощо)			•	
Населення та інфраструктура				
35. Зміни в локалізації, розміщенні, щільності та зростанні кількості населення будь-якої території			•	
36. Вплив на нинішній стан забезпечення житлом або виникнення нових потреб у житлі			•	
37. Суттєвий вплив на нинішню транспортну систему. Зміни в структурі транспортних потоків			•	
38. Необхідність будівництва нових об'єктів для забезпечення транспортних сполучень			•	
39. Потреби в нових або суттєвий вплив на наявні комунальні послуги			•	
40. Появу будь-яких реальних або потенційних загроз для здоров'я людей		•		+
Екологічне управління та моніторинг				
41. Послаблення правових і економічних механізмів контролю в галузі екологічної безпеки			•	
42. Погіршення екологічного моніторингу			•	
43. Усунення наявних механізмів впливу органів місцевого самоврядування на процеси техногенного навантаження			•	
44. Стимулювання розвитку екологічно небезпечних галузей виробництва			•	
Інше				
45. Підвищення рівня використання будь-якого виду природних ресурсів	•			
46. Суттєве вилучення будь-якого невідновного ресурсу			•	
47. Збільшення споживання значних обсягів палива або енергії			•	
48. Суттєве порушення якості природного середовища			•	
49. Появу можливостей досягнення короткотермінових цілей, які ускладнюватимуть досягнення довготривалих цілей у майбутньому			•	

50. Такі впливи на довкілля або здоров'я людей, які самі по собі будуть незначними, але у сукупності викличуть значний негативний екологічний ефект, що матиме значний негативний прямий або опосередкований вплив на добробут людей			•	
--	--	--	---	--

В процесі виконання СЕО проведений аналіз зобов'язання у сфері охорони довкілля, у тому числі пов'язані із запобіганням негативного впливу на здоров'я населення.

За результатами розгляду не було виявлено невідповідностей в сфері збереження існуючого природного середовища та екологічного стану території.

Розділ 7. ЗАХОДИ, ЩО ПЕРЕДБАЧАЄТЬСЯ ВЖИТИ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ, ЗМЕНШЕННЯ ТА ПОМ'ЯКШЕННЯ НЕГАТИВНИХ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ

Проектований свигокомплекс повинна розміщуватись з урахуванням екологічних та санітарних обмежень встановлених генеральним планом міста відповідаючи санітарному законодавству, з урахуванням вимог ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування і забудови населених пунктів».

На основі аналізів, представлених у попередніх розділах, та з метою сприяння досягненню цілей екологічної політики, встановлених на національному та місцевому рівнях, запропоновано ряд заходів для пом'якшення виявлених потенційних негативних наслідків для навколишнього середовища та здоров'я населення, що випливають з реалізації містобудівної документації. Термін "пом'якшення" відноситься до усунення, зменшення, запобігання або контролю негативних впливів на навколишнє середовище, які можуть виникнути внаслідок впровадження містобудівної документації. Запропоновані заходи складаються з тих, що були визначені в процесі розроблення проєкту містобудівної документації і рекомендацій що виникли в результаті виконання СЕО.

Реалізація проєкту ДПТ потребує виконання достатньої кількості заходів, що стосуються будівництва та експлуатації свигокомплексу. Серед головних заходів, що мають безпосередній вплив на санітарно-гігієнічні умови проживання населення та забезпечують пом'якшення негативних наслідків реалізації проєкту можна виділити.

Ресурсозберігаючі заходи:

- економні витрати електричної енергії;
- раціональне використання земельних та водних ресурсів;
- використання сучасних енергозберігаючих технологій у системах опалення і вентиляції;

- дотримання пропозицій щодо планувальної структури території;

Захисні і планувальні заходи:

- просторово-планувальні рішення з дотриманням вимог ДСП №173-96;
- забезпечення виконання заходів із охорони атмосферного повітря, ґрунтів, охорони водного басейну;
- застосування звукоізолюючих матеріалів та протиамортизаторних пристроїв для зниження вібраційного та шумового навантаження при будівництві і експлуатації об'єктів, що є джерелами шуму та вібрації;
- застосування віброізолюючих конструкцій для будівництва об'єктів, що є джерелами шуму і вібрації;
- організація збору побутових та інших відходів в герметичні контейнери (ємності), з наступним вивезенням відповідно класу небезпеки на полігон ТПВ або на утилізацію, за договорами;
- організація збору і очищення дощових і талих вод зливових на очисних спорудах;
- застосування технологічного устаткування, що відповідає вимогам екологічної безпеки, та його постійне утримання в повній технічній справності;
- тверде покриття вулично-дорожньої мережі;

- здійснення постійного контролю за наявністю і справністю на двигунах внутрішнього згорання засобів захисту від викидів шкідливих речовин, що перевищують ГДК;

- проводити мийку коліс будівельного транспорту при виїзді з будмайданчика на міські дороги;

- обладнати приміщення котельні системою протидимної вентиляції, автоматичними установками пожежогасіння та пожежної сигналізації тощо;

- передбачити комплекс протипожежних засобів на випадок виникнення аварійних ситуацій.

Відновлювальні заходи:

- забезпечення системою зелених насаджень загального користування, дотримання упорядкування цих територій.

Компенсаційні заходи:

- сплата екологічного податку за викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;

- сплата екологічного податку за скиди очищених стоків у водний об'єкт;

- сплата за послуги вивозу та утилізації утворених відходів.

З метою забезпечення нормативного стану довкілля та мінімізації тимчасового негативного впливу *під час будівництва* об'єкту планованої діяльності передбачається наступні заходи:

- дотримання вимог ЗУ «Про рослинний світ», ЗУ «Про тваринний світ», ЗУ «Про охорону культурної спадщини», ЗУ «Про охорону археологічної спадщини»;

- огороження будівельного майданчика та відведення дощових і талих вод з його території;

- тимчасові під'їзні і внутрішньо-майданчикові дороги тримати в справному стані;

- запобігання неприпустимого забруднення поверхні землі відходами, шляхом зберігання матеріалів інертного складу (кам'яні матеріали, пісок та інше) на будівельному майданчику в спеціальних складах;

- обмеження транспортних та земляних робіт у разі сильного вітру; зволоження доріг для обмеження розсіювання пилу;

- транспортування і збереження будівельних матеріалів, особливо органічних розчинників, лаків, синтетичних фарб і інших хімікатів виконувати з дотриманням установлених технічних вимог;

- при перевезенні сировини та матеріалів для будівництва вантажівки повинні бути тентованими;

- забезпечення збирання та належного зберігання відходів, що утворюються при виконанні підготовчих та будівельно-монтажних робіт, в спеціально обладнаних місцях для тимчасового зберігання відходів згідно з їх характеристикою та відповідно до вимог санітарно-гігієнічних норм і правил з подальшим поводженням відповідно до законодавства України;

- розосередження в часі роботи будівельних машин та механізмів, які не задіяні в єдиному безперервному технологічному процесі;

- обмеження роботи двигунів внутрішнього згорання будівельних машин і механізмів тільки на необхідний для цього час, електрозварювальні апарати, насоси, застосовування засобів малої механізації переважно працюючих на електроенергії;

- технічний огляд, очищення та промивання кузовів, бетоновозів та інших будівельних машин, а також заправлення техніки здійснювати у спеціально передбачених та організованих для можливості реалізації, з точки зору вимог законодавства України, місцях;
- суворе заборона миття машин і механізмів, а також злив паливо-мастильних матеріалів (ПММ) за межами спеціально обладнаних місць;
- дотримання показників рівнів шуму на межі СЗЗ та на межі житлової забудови, встановлених відповідними нормативно-правовими актами та санітарними нормами;
- заборона роботи машин та механізмів на холостому ходу для попередження додаткового шумового впливу, мінімізація робіт у темний час доби;
- заборона використання техніки з підтіканням ПММ та перевищенням у викидах відпрацьованих газів нормативно встановлених показників CO, CH, NO₂;
- укладання залізобетонними плитами будівельних, технологічних майданчиків та робочих проїздів з ухилом поверхні не менш ніж 2 %;
- ведення будівельних робіт проводити в суворій відповідності з проєктною документацією, виробничими інструкціями, інструкціями з техніки безпеки, протипожежної та екологічної безпеки;
- у випадку аварійних розливів нафтопродуктів для їх ліквідації та швидкого розкладання будуть використовуватися сорбенти, які будуть зберігатися на складах експлуатуючих організацій;
- роботи мають проводитися кваліфікованими будівельно-монтажними організаціями з дотриманням заходів техніки безпеки та охорони навколишнього природного середовища;
- розміщення будівельних майданчиків і тимчасових допоміжних споруджень для будівництва тільки в межах власної земельної ділянки з подальшим розбиранням;
- забороняється здійснення будівельних робіт поза межами відведеної земельної ділянки.

Відповідальність за дотримання заходів з охорони навколишнього середовища в період проведення будівельних робіт на об'єкті покладається на спеціалізовані організації, які виконуватимуть ці роботи.

З метою забезпечення нормативного стану довкілля та мінімізації негативного впливу під час *експлуатації об'єкту* передбачаються наступні природоохоронні заходи:

Для захисту атмосферного повітря від забруднення викидами забруднюючих речовин від планованого об'єкту та забезпечення нормативного стану повітряного середовища передбачені заходи, направлені на здійснення викидів в атмосферу у відповідності з гранично-допустимими концентраціями і в мінімальній кількості, а саме:

- викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства, можливі з урахуванням та на підставі дозволу на викиди, та не повинні призводити до перевищень гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони;
- концентрації та рівні шкідливих факторів не повинні перевищувати їх гігієнічних нормативів (ГДК), визначених наказом МОЗ України «Про затвердження гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» від 14.01.2020 № 52;
- забезпечити дотримання розмірів встановленої санітарно-захисної зони, відповідно до вимог Державних санітарних правил планування і забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19 червня 1996 року №173;

- реалізація заходів, з метою мінімізації викиду забруднюючих речовин до атмосферного повітря при впровадженні технологічних операцій;

- засоби для дезінфекції, що використовуватимуться на об'єкті, повинні відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів, сертифікатам якості.

Для зменшення рівня шуму від технологічного обладнання передбачається:

- при виборі обладнання враховані рівні звукової потужності;
- насосне обладнання встановлюється на віброізолюючі основи;
- обмеження швидкості руху автотранспорту по майданчику тваринницького комплексу;
- забороняється перевищення рівнів виробничого шуму та шуму на межі житлової забудови, встановлених відповідними нормативно-правовими актами та санітарними нормами.

Для попередження забруднення та негативного впливу на земельні ресурси проєкtnими рішеннями передбачається:

- наявність системи господарсько-побутової каналізації для відводу господарсько-побутових стічних вод від санітарних приладів до герметизованого септику з подальшим відведенням на власні очисні споруди;

- наявність системи поверхневої каналізації для відведення забрудненого дощового і талого стоку з території підприємства;

- забороняється злив виробничих стічних вод на орні землі;

- здійснення перевірок стану гноєнакопичувачів з метою уникнення забруднення ґрунтових вод та ґрунтів;

- забезпечення гідроізоляції гноєнакопичувачів типу «Лагуна» для запобігання ґрунтових вод та ґрунтів;

- поводження з побічними продуктами тваринного походження здійснювати відповідно до вимог Закону України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною»;

- не допускати забруднення прилеглих територій;

- здійснювати провадження планованої діяльності за умови наявності усіх документів дозвільного характеру, які з огляду на законодавство, регулюють зазначену діяльність;

- землекористування здійснювати у порядку визначеному Земельним Кодексом України;

- земляні роботи здійснювати відповідно до вимог і в порядку, встановленому законодавством;

- проведення вчасного ремонту дорожніх покриттів;

- організація регулярного прибирання території;

- у разі виникнення необхідності, ремонтні роботи техніки, обладнання тощо, що передбачені до використання при реалізації планованої діяльності, проводити у спеціально передбачених та організованих для можливості реалізації, з точки зору вимог законодавства України, місцях;

- організація спеціально відведених та відповідно обладнаних місць для тимчасового зберігання кожного окремого виду небезпечних відходів згідно з їх характеристикою небезпеки та відповідно до вимог діючих санітарно-гігієнічних норм і правил, з подальшою передачею спеціалізованим підприємствам, відповідно укладених угод;

- забороняється змішування відходів, для утилізації яких в Україні існує відповідна технологія;

- забезпечити ведення первинного поточного обліку кількості, типу і складу відходів та надання щодо них статистичної звітності у встановленому законодавством порядку;

- суворе дотримання технологічного регламенту;

- забезпечення виконання технічних рішень і заходів з метою недопущення забруднення ґрунтового покриву та водного середовища;

- дотримання інших природоохоронних заходів, передбачених відповідними регламентами та інструкціями.

Для захисту водного середовища, попередження від виснаження водних ресурсів, попередження погіршення стану підземних вод:

- влаштування всіх проїзних доріг, майданчиків маневрування, автостоянок з твердого покриття (дрібнозернистий асфальтобетон);

- з метою збереження якості води із існуючих свердловин дотримання розміру зони санітарної охорони (ЗСО) та вимог Постанови КМУ від 18.12.1998 р. № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів»;

- питна вода повинна відповідати нормам ДсанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;

- дотримання вимог отриманого дозволу на спецводокористування виданого Державним агентством водних ресурсів України;

- ведення регулярного обліку відбору води, її якості та глибин рівня у водозабірній споруді;

- дотримання санітарно-технічних норм з утримання свердловини;

- регулярне очищення підземних споруд господарсько-побутової та дощової каналізації;

- карантинувати ґною впродовж 6-ти місяців з подальшим використанням для удобрення власних сільгоспугідь підприємства у позавеgetаційний період після проведення відповідних лабораторних досліджень;

- сплата рентної плати.

Для запобігання виникнення аварійних ситуацій і аварій на підприємстві передбачені наступні заходи:

- здійснювати використання справного технологічного обладнання;

- дотримання правил експлуатації обладнання і технологічних регламентів;

- дотримання правил внутрішнього розпорядку, техніки безпеки;

- дотримання протипожежного режиму;

- наявність засобів пожежогасіння;

- утримання внутрішнього пожежного водопроводу в будівлях у належному стані;

- здійснення контролю параметрів роботи обладнання і застосування електроустаткування, відповідно класам пожежонебезпечних і вибухонебезпечних зон і правил улаштування електроустановок;

- здійснення організації навчання працюючих правилам пожежної безпеки на підприємстві;

- проведення регламентних профілактичних оглядів і ремонтів обладнання;

- своєчасно проводити технічне обслуговування та поточний ремонт ґноєнакопичувачів (лагун);

- здійснення розробки інструкцій про заходи пожежної безпеки при проведенні технологічних процесів, експлуатації обладнання, виробництві пожежонебезпечних робіт;
- припинення будь-яких робіт при виникненні будь-яких нештатних ситуацій (поломка, аварії, тощо) до приведення технологічного процесу до нормальних умов;
- на випадок виникнення аварійної ситуації передбачити ряд організаційно-технічних заходів, спрямованих на ліквідацію виниклої ситуації та недопущення забруднення навколишнього природного середовища;
- підготувати чіткий регламент та необхідну кількість засобів на випадок виникнення необхідності оперативної ліквідації, у повному обсязі, з метою мінімізації можливого негативного впливу на оточуюче природне середовище, будь-якої аварійної ситуації.

Розділ 8. ОБҐРУНТУВАННЯ ВИБОРУ ВИПРАВДАНИХ АЛЬТЕРНАТИВ, ЩО РОЗГЛЯДАЛИСЯ, ОПИС СПОСОБУ, В ЯКИЙ ЗДІЙСНЮВАЛАСЯ СТРАТЕГІЧНА ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА, У ТОМУ ЧИСЛІ БУДЬ-ЯКІ УСКЛАДНЕННЯ (НЕДОСТАТНІСТЬ ІНФОРМАЦІЇ ТОЩО)

Проектом «Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвеллі Україна» передбачається реконструкція існуючої свиноферми із збільшенням потужності по вирощуванню свиней до 14 209 голів: 9202 голів на відгодівлю, 5007 голів на дорощування.

Вибір ділянки для будівництва проєктованих об'єктів в ДПТ проведено з урахуванням варіантів можливого розміщення сучасного свиногокомплексу на території існуючого, з урахуванням найбільш прийняттого, економного використання земель, технічного і технологічного забезпечення об'єктів будівництва, а також соціально-економічного розвитку регіону.

Під час підготовки звіту зі стратегічної екологічної оцінки надано прогноз впливу на всі компоненти довкілля, виходячи із особливостей планованої діяльності з урахуванням природних, соціальних та техногенних умов і обґрунтування економічних, технічних, організаційних, природоохоронних та інших заходів щодо забезпечення безпеки навколишнього середовища. Також оцінено вплив на навколишнє середовище в період будівництва та функціонування свиногокомплексу.

Зважаючи на державну політику в галузі енергозбереження, забезпечення екологічної безпеки, раціонального використання природних ресурсів, при будівництві об'єктів доцільно максимально повно використовувати сучасні високоефективні екоенергозберігаючі технології та матеріали, зокрема огорожувальні конструкції з мінімальним коефіцієнтом теплопровідності, інженерне обладнання з високим коефіцієнтом корисної дії, тощо.

На свиногокомплексі застосовується трифазна технологія вирощування свиней, яка дозволяє для різних статевовікових груп свиней використовувати станки різних конструкцій. Годування свиней проводиться комбікормом власного виробництва.

В якості альтернативного також розглядався ***варіант будівництва окремих кормосилосів біля кожної стайні з подачею кормів за допомогою спеціалізованого автотранспорту.***

Розглядаючи альтернативний варіант з урахуванням екологічних наслідків можна зазначити, що для такої системи транспортування кормів потребується будівництво кормосилосів біля кожної стайні, і як результат, збільшення об'єму будівельних робіт, зокрема витрати палива, що призведе до утворення більшої кількості викидів в атмосферне повітря та шуму, обсягу земляних робіт. Тобто на етапі будівництва спостерігатиметься більший вплив на довкілля в частині забруднення атмосферного повітря, впливу на ґрунти, шумових ефектів.

До того ж на етапі експлуатації матиме місце вплив на наступні фактори довкілля:

- атмосферне повітря: викиди від ДВЗ автотранспорту, який постійно курсуватиме територією свиногокомплексу для забезпечення тварин кормом та пиління комбікормів при завантаженні та вивантаженні;
- шумове навантаження: додатковий шумовий вплив від маневрування автотранспорту;

- можливе забруднення ґрунту паливно-мастильними матеріалами при постійному маневруванні автотранспорту.

Отже, резюмуючи вищенаведене можна стверджувати, що варіант будівництва окремих кормосилосів біля кожної стайні з подачею кормів за допомогою спеціалізованого автотранспорту є недоцільним та матиме більший вплив на довкілля.

У *"Варіанті нульової альтернативи"* розглядалася ситуація гіпотетичного сценарію, за яким не розробляється і не затверджується проєкт детального плану території.

У випадку «нульового» сценарію зникають передумови створення сучасного свиногокомплексу по вирощуванню свиней до 14 209 голів: 9202 голів на відгодівлю, 5007 голів на дорощування.

В такому випадку передбачаються наступні наслідки:

- відсутність можливості забезпечення регіону якісною сільськогосподарською продукцією;
- неможливість збільшення додаткової кількості робочих місць;
- неможливість збільшення відрахувань до місцевого бюджету за рахунок сплати податків та рентної плати.

У випадку, якщо ДДП не буде затверджено, то суттєвих змін в поточному стані довкілля не прогнозується.

Під час підготовки звіту стратегічної екологічної оцінки визначено доцільність і прийнятність планованої діяльності і обґрунтування економічних, технічних, організаційних, державно-правових та інших заходів щодо забезпечення безпеки навколишнього середовища, а також оцінено вплив на навколишнє середовище в період будівництва та функціонування будівель і споруд об'єкту планованої діяльності, надано прогноз впливу на оточуюче середовище, виходячи із особливостей планованої діяльності з урахуванням природних, соціальних та техногенних умов.

Основним критерієм під час стратегічної екологічної оцінки проєкту містобудівної документації є її відповідність державним будівельним нормам, санітарним нормам і правилам України, законодавству у сфері охорони навколишнього природного середовища.

Основні методи щодо здійснення стратегічної екологічної оцінки:

1) аналіз проєкту містобудівної документації щодо існуючої екологічної ситуації, а саме:

- здійснено аналіз на регіональному та місцевому рівнях природних умов території населеного пункту в проєктних межах, включаючи характеристику поверхневих водних систем, ландшафтів (рельєф, родючі ґрунти, рослинність та ін.), гідрогеологічні особливості території та інших компонентів природного середовища;

- розглянуто природні ресурси з обмеженим режимом їх використання, в тому числі водоспоживання та водовідведення, забруднення атмосферного середовища;

- оцінено можливі зміни в природних та антропогенних екосистемах;

- проаналізовано склад ґрунтів, рівні залягання підземних вод, особливості гідрогеологічних умов території населеного пункту за результатами наявної і доступної інформації.

2) консультації з громадськістю щодо екологічних цілей;

3) розглянуто способи ліквідації наслідків;

4) особи, які приймають рішення, ознайомлені з можливими наслідками здійснення планованої діяльності;

5) отримані зауваження і пропозиції до проєкту містобудівної документації;

6) проведено громадське обговорення у процесі розробки проєкту містобудівної документації.

В ході СЕО проведено оцінку факторів ризику і потенційного впливу на стан довкілля, враховано екологічні завдання місцевого рівня в інтересах ефективного та стабільного соціально-економічного розвитку населеного пункту та підвищення якості життя населення, враховані зауваження і пропозиції надані Управлінням екології та природних ресурсів Івано-Франківської ОДА, Департаментом охорони здоров'я Івано-Франківської ОДА щодо заяви про обсяги визначення СЕО.

Розділ 9. ЗАХОДИ ПЕРЕДБАЧЕНІ ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ МОНІТОРИНГУ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ

Створення системи моніторингу довкілля визначає порядок створення та функціонування системи з урахуванням стану довкілля та природоохоронної діяльності в районі, визначає основні завдання районної системи моніторингу довкілля, суб'єктів системи, їх завдання відповідно до конкретного ресурсу, принципи організації та функціонування системи, взаємовідносини між суб'єктами під час створення та опрацювання системи моніторингу, структуру системи, організаційний механізм її створення.

Система моніторингу довкілля – це система спостережень, збирання, оброблення, передавання, збереження та аналізу інформації про стан довкілля, прогнозування його змін і розроблення науково-обґрунтованих рекомендацій для прийняття рішень про запобігання негативним змінам стану довкілля та дотримання вимог екологічної безпеки.

Екологічний та соціальний моніторинг буде здійснюватися з метою забезпечення неухильного дотримання вимог законодавства та втілення всіх заходів щодо мінімізації ймовірних впливів та наслідків на навколишнє природне та соціальне середовище.

Екологічний та соціальний моніторинг також передбачає своєчасне виявлення нових проблем та питань, що викликають занепокоєння. Моніторинг має відбуватись на декількох рівнях та передбачати можливі екологічні загрози та/або виявляти під час його здійснення впливи, що не були передбачені раніше.

Моніторинг впливу на довкілля є обов'язковою умовою при здійсненні планованої діяльності.

Відповідно до с.17 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» Замовник (Рогатинська міська рада об'єднаної територіальної громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області) *у межах своєї компетенції* здійснює моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, один раз на рік оприлюднює його результати на своєму офіційному веб-сайті у мережі Інтернет та у разі виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, вживає заходів для їх усунення.

На час проведення будівельних робіт виробничий контроль здійснюватиме виконроб (прораб), який в силу своїх обов'язків здійснює безпосереднє керівництво будівництвом.

Загальні/організаційні моменти

- контроль за недопущенням використання в процесі будівництва будівельних матеріалів та речовини без сертифікатів якості України;
- допуск до експлуатації тільки машин та механізмів у справному технічному стані;
- дотримання правил експлуатації та техніки безпеки на будівництві;
- підтримання у справному стані устаткування та апаратури для очищення викидів і зменшення рівнів впливу фізичних та біологічних факторів.

Атмосферне повітря

- здійснює організаційно-господарські, технічні та інші заходи щодо забезпечення виконання вимог, передбачених стандартами та нормативами екологічної безпеки у галузі охорони атмосферного повітря;

- заздалегідь розробляє заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру щодо ліквідації причин та наслідків забруднення атмосферного повітря;

- за необхідності організовує щорічне проведення контролю якості повітря на договірній основі акредитованою в системі ISO лабораторією;

- контролює недопущення на територію планованої ділянки транспортних та інших пересувних засобів і установок, вміст забруднюючих речовин у відпрацьованих газах яких перевищує нормативи або рівні впливу фізичних факторів;

- здійснює контроль за будівництвом і експлуатацією устаткування та апаратури для очищення газопилового потоку від забруднюючих речовин і зниження впливу фізичних та біологічних факторів, оснащення їх засобами вимірювальної техніки, необхідними для постійного контролю за ефективністю очищення, дотриманням нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин і рівнів впливу фізичних та біологічних факторів та інших вимог законодавства в галузі охорони атмосферного повітря;

Зниження шуму

- організовує використання малошумних машин і механізмів;

- відповідає за використання будівельних матеріалів, конструкцій, технічних засобів спорудження житла з необхідними акустичними властивостями;

- вживає організаційні заходи для відвернення і зниження виробничих, комунальних, побутових і транспортних шумів, включаючи запровадження раціональних схем і режимів етапів будівництва, руху транспорту та інших пересувних засобів і установок у межах виконання проєкту;

Внутрішній моніторинг на етапі провадження планованої діяльності здійснює суб'єкт підприємницької діяльності. Для запобігання негативного впливу на довкілля та здоров'я населення при експлуатації об'єкту передбачені наступні заходи для здійснення моніторингу наслідків:

щодо охорони атмосферного повітря:

- періодичне взяття проб повітря для аналізу на вміст шкідливих речовин від стаціонарних джерел для проведення контролю відповідно до дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами;

- періодичне проведення контролю якості атмосферного повітря на межі встановленої санітарно-захисної зони, на договірній основі акредитованою лабораторією;

щодо шумового навантаження:

- контроль за дотриманням допустимих рівнів шуму на договірній основі акредитованою лабораторією;

щодо охорони водного середовища:

- проведення періодичного контролю за дотриманням гігієнічних нормативів води зі свердловин на відповідність показників наведених в ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної призначені для споживання людиною»;

- періодичне проведення контролю якості стічних вод після очисних споруд;

щодо охорони підземних вод та ґрунтів:

- періодичне очищення споруд дощової каналізації з метою попередження замулення, засмічення споруд і як наслідок підтоплення і забруднення ґрунтів.

щодо належного поводження з відходами:

• ведення обліку відходів щодо операцій у сфері поводження з відходами, а також забезпечення належного збирання, перевезення та передачі відходів, утворюваних внаслідок здійснення діяльності, згідно чинного законодавства України.

Враховуючи вимоги постанови Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2020 № 1272 «Про затвердження Порядку здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення», розроблено заходів щодо здійснення моніторингу наслідків виконання ДДП для довкілля, табл. 9.1.

Таблиця 9.1

Перелік заходів щодо здійснення моніторингу за дотриманням встановлених нормативів забруднюючих речовин

Номер з/п	Компонент довкілля	Найменування забруднюючої речовини	Показники, за якими буде здійснюватись моніторинг	Нормативні значення	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Суб'єкти спостережень
1		2		3	5	6	7
1	Атмосферне повітря (проведення контролю якості атмосферного повітря на межі встановленої СЗЗ)	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	мг/м ³	0,5	1 раз на квартал	РД 52.04.186-89	ТзОВ «Гудвеллі Україна»
		Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	мг/м ³	0,2	1 раз на квартал	РД 52.04.186-89	ТзОВ «Гудвеллі Україна»
		Оксид вуглецю	мг/м ³	5,0	1 раз на квартал	РД 52.04.186-89	ТзОВ «Гудвеллі Україна»
		Ангідрид сірчистий	мг/м ³	0,5	1 раз на квартал	РД 52.04.186-89	ТзОВ «Гудвеллі Україна»
		Аміак	мг/м ³	0,2	1 раз на квартал	РД 52.04.186-89	ТзОВ «Гудвеллі Україна»
		Сірководень	мг/м ³	0,008	1 раз на квартал	РД 52.04.186-89	ТзОВ «Гудвеллі Україна»
		Метилмеркаптан (метантиол)	мг/м ³	0,0001	1 раз на квартал	РД 52.04.186-89	ТзОВ «Гудвеллі Україна»
		Водень хлористий (соляна кислота) за молекулою HCl	мг/м ³	0,2	1 раз на квартал	РД 52.04.186-89	ТзОВ «Гудвеллі Україна»
2	Шумовий вплив	-	дБА	День: еквівалентний – 55, максимальний – 70. Ніч: еквівалентний	1 раз на рік	ГОСТ 23337-2014 «Шум. Методи измерения шума на селитебной территории и в помещениях жилых и общественных зданий»	ТзОВ «Гудвеллі Україна»

				й – 45, макси мальн ий – 60			
3	Водовідведен ня зворотних вод	Азот амонійний			не менш як один раз на квартал	Постанова від 11 вересня 1996 р. N 1100 «Про затвердження Порядку розроблення нормативів гранично допустимого скидання забруднюючих речовин у водні об'єкти та перелік забруднюючих речовин, скидання яких у водні об'єкти нормується»	ТзОВ «Гудвеллі Україна»
		Органічні речовини (за показниками: біохімічне споживання кисню (БСК5) та хімічне споживання кисню (ХСК)					
		Завислі речовини					
		Нафтопродукти					
		Нітрати					
		Сульфати					
		Фосфати					
		Хлориди					
4	Поводження з відходами	Обсяг твердих побутових відходів, зібраних для транспортуванн я на полігон	т/рік або м³/рік	-	1 раз на рік	-	ТзОВ «Гудвеллі Україна»
		Обсяг виробничих відходів, зібраних для передачі спеціалізованом у підприємству	т/рік або м³/рік	-	1 раз на рік	-	ТзОВ «Гудвеллі Україна»

Моніторинг впливу на довкілля є обов'язковою умовою при здійсненні планованої діяльності на земельній ділянці, що розглядається ДПТ.

Відповідно до ст. 17 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» Замовник (Рогатинська міська рада) у межах своєї компетенції здійснює моніторинг наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, один раз на рік оприлюднює його результати на своєму офіційному веб-сайті у мережі Інтернет та у разі виявлення не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, вживає заходів для їх усунення.

Порядок здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, затверджує Кабінет Міністрів України.

Розділ 10. ОПИС ЙМОВІРНИХ ТРАНСКОРДОННИХ НАСЛІДКІВ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ

Враховуючи географічне місце розташування населеного пункту (значна віддаленість від державних кордонів) ймовірні транскордонні наслідки для довкілля та здоров'я населення не очікуються.

Розділ 11. РЕЗЮМЕ НЕТЕХНІЧНОГО ХАРАКТЕРУ, РОЗРАХОВАНЕ НА ШИРОКУ АУДИТОРІЮ

Основним об'єктом дослідження, що проходить процедуру СЕО є документ державного планування – *«Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТЗОВ «Гудвеллі Україна»* (далі ДПТ). В складі ДПТ є розроблений розділ «Охорона навколишнього природного середовища» в обсязі звіту про стратегічну екологічну оцінку» (далі – СЕО).

Замовником проекту ДПТ є Рогатинська міська рада об'єднаної територіальної громади Івано-Франківського району Івано-Франківської області. Розробник Фізична особа-підприємець Заяць Василь Андрійович.

Детальний план території є видом містобудівної документації на місцевому рівні, що визначає планувальну організацію та розвиток частини території.

Територія, що розглядається ДПТ складається із двох земельних ділянок призначених для свиногомплексу за межами населеного пункту с. Підгороддя Рогатинської міської ради. Площа складає 27,1019 га.

Ділянка №1

Земельна ділянка багатокутної неправильної форми. На даній ділянці знаходяться 14 будівель (стайні відгодівлі) та інші допоміжні будівлі та споруди свиногомплексу. Ділянка пересічена ярами, які служать канавами для відводу поверхневих вод.

Під'їзд до території проектування здійснюється по місцевому проїзду із західної сторони від автодороги територіального значення Т-14-17 (відстань до територіальної дороги Т-14-17-300 м).

- Кадастровий номер - 2624484401:02:002:0001
- Площа - 15.5131 га
- Власність - Комунальна власність
- Використання - для обслуговування свиноферми по вирощуванню та відгодівлі свиней
- Призначення - 01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення
- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення

Ділянка №2

Земельна ділянка чотирикутної правильної форми.

Під'їзд до території здійснюється по місцевому проїзду з західної сторони з територіального значення Т-14-17, через ділянку 2624484400:02:001:0072 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва.

- Кадастровий номер - 2624484400:02:001:0067
- Площа - 3.4249 га
- Власність - Комунальна власність
- Використання - Для іншого сільськогосподарського призначення
- Призначення - 01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення
- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення

Ділянка №3

Земельна ділянка чотирикутної неправильної форми, дана ділянка повністю входить в єдину загальну систему свиногомплексу, та використовується для забезпечення робочого процесу свиногомплексу.

- Кадастровий номер - 2624484400:02:001:0088
- Площа - 0.1639 га

- Власність - Комунальна власність
- Використання - Для іншого сільськогосподарського призначення
- Призначення - 01.13 Для іншого сільськогосподарського призначення
- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення

Ділянка №4

Земельна ділянка чотирикутної правильної форми. Під'їзд до території здійснюється по місцевому проїзду з західної сторони повертаючи на північ з автомобільної дороги територіального значення Т-14-17.

- Кадастровий номер - 2624484400:02:001:0071
- Площа - 8 га
- Власність - Комунальна власність
- Використання - Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва
- Призначення - 01.01 Для ведення товарного сільськогосподарського виробництва
- Категорія - Землі сільськогосподарського призначення

Ділянка забезпечена об'єктами інженерної інфраструктури.

- Електропостачання

Живлення будівель та споруд на земельній ділянці забезпечується від повітряних та кабельних ліній електропередач 0,4 кВ, також по території комплексу проходять повітряні лінії електропередач 10 кВ, які підходять до трьох трансформаторних підстанцій 10/0,4 кВ, що розташована на території свиногокомплексу, та які, в свою чергу, живиться від ПС Рогатинської РЕМ через повітряні ЛЕП 10 кВ.

- Газопостачання

Газопостачання земельної ділянки забезпечене через газопровід від Рогатинського ГРС до існуючого ГРП високого тиску до ГРП 0,6 МПа на території комплексу.

- Водопостачання

Будівлі та споруди даного комплексу забезпечені водопостачанням через 5 водонапірних веж (одна з яких знаходиться за межами території ДПТ) та 4 свердловини, які розташовані на земельній ділянці №2, дебіти яких становить 6, 12, 6, 10 м³/год. Також планується влаштування декількох додаткових свердловин.

- Каналізація побутова

Господарсько-побутові стічні води зливаються у вигріб з вивезенням стічних вод на місцеві каналізаційні очисні споруди згідно діючого договору.

- Каналізаційна гноєсистема

Біля кожного свинарника розташовані резервуари, куди зливається увесь гній через каналізаційну гноєсистему (сечівку). Далі від цих резервуарів гній потрапляє в загальне гноєсховище (лагуну). На території земельної ділянки №4 (2624484400:02:001:0071) знаходяться 3 гноєзбірники «Лагуни». Лагуна очищаються два рази на рік (навесні та восени). Гній вивозять та передаватимуть місцевим агрогосподарствам.

При виконанні підготовчих та будівельних робіт можливі наступні ймовірні впливи планованої діяльності на фактори довкілля:

- на *атмосферне повітря* при роботі ДВЗ будівельних машин та механізмів, пересипці інертних матеріалів, зварювальних та фарбувальних роботах;
- вплив на *водне середовище* зумовлений використанням води на потреби будівництва;
- *шумовий та вібраційний впливи* при роботі автотранспорту та будівельної техніки;

- вплив на ґрунти при проведенні земляних робіт, можливими забрудненнями проливами ПММ.

Вплив на навколишнє середовище, зумовлений підготовчими і будівельними роботами, матиме короточасний та локальний характер.

Постійні наслідки для довкілля проєктованих об'єктів:

- викиди в атмосферу від дахових вентиляторів приміщення для утримання свиней та відгодівлі свиней; гноєзбірників; гноєсховищ типу «Лагуна»; елеватору; утилізатору; котлів, які працюють на природному газі, та твердопаливний котел, який працює на дровах; дизельгенератору; ДВЗ автотранспорту;

- утворення твердих побутових відходів (ТПВ) від життєдіяльності працівників, відходів від локальних очисних споруд поверхневих стічних вод, залишку нелеткого та шлаку, які утворюються від процесу роботи утилізатору, зношеного одягу та інші зношених текстильних виробів, матеріалів пакувальних пластмасових зіпсованих, відпрацьованих чи забруднених, що утворюються від використання дезінфікуючого засобу, тари аптекарської зіпсованої або відпрацьованої, голок зіпсованих або використаних, приладів та інструментів для послуг ветеринарних інших зіпсованих або використаних;

- використання води під час експлуатації та технічного обслуговування об'єкту передбачається на господарсько-побутові та питні потреби працівників та виробничі потреби (поїння свиней, вологе прибирання свинарників, заповнення дезбар'єрів та дезінфекцію), водовідведення господарсько-побутових стічних вод передбачається на проєктовані очисні споруди, відведення стоків рідкого гною передбачається в гідроізольовані лагуни (підземні гноєнакопичувачі закритого типу); поверхневі зливи води відводяться по існуючій системі свиногомплексу, забруднені зливи стічні води із ділянок території з твердим покриттям попередньо очищаються на локальних очисних спорудах від нафтопродуктів та завислих речовин після чого використовуватимуться для поливу території.

Особливості кліматичних умов, сприятливих для зростання інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні.

Транскордонний вплив від планованої діяльності на довкілля відсутній.

Для покращення містобудівного та рекреаційного середовища, охорони довкілля, рекомендовано виконання ряду планувальних та інженерних заходів по облаштуванню території:

- концентрації та рівні шкідливих факторів не повинні перевищувати їх гігієнічних нормативів (ГДК), визначених наказом МОЗ України «Про затвердження гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» від 14.01.2020 № 52;

- забезпечити дотримання розмірів встановленої санітарно-захисної зони, відповідно до вимог Державних санітарних правил планування і забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19 червня 1996 року №173;

- забороняється перевищення рівнів виробничого шуму та шуму на межі житлової забудови, встановлених відповідними нормативно-правовими актами та санітарними нормами.

- наявність системи господарсько-побутової каналізації для відводу господарсько-побутових стічних вод від санітарних приладів до герметизованого септику з подальшим відведенням на власні очисні споруди;

- забезпечення гідроізоляції гноєнакопичувачів типу «Лагуна» для запобігання ґрунтових вод та ґрунтів;

- поводження з побічними продуктами тваринного походження здійснювати відповідно до вимог Закону України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною»;

- організація спеціально відведених та відповідно обладнаних місць для тимчасового зберігання кожного окремого виду небезпечних відходів згідно з їх характеристикою небезпеки та відповідно до вимог діючих санітарно-гігієнічних норм і правил, з подальшою передачею спеціалізованим підприємствам, відповідно укладених угод;

- з метою збереження якості води із існуючих свердловин дотримання розміру зони санітарної охорони (ЗСО) та вимог Постанови КМУ від 18.12.1998 р. № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів».

Основною вимогою для реалізації проєкту є урахування при будівництві містобудівних, екологічних та санітарних обмежень, встановлених детальним планом території, з дотриманням вимог ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування і забудови населених пунктів».

Виконавець

О.В. Лашта

Начальник відділу з охорони навколишнього
природного середовища ТзОВ «Гудвеллі Україна»

(підпис)

Виконавець

Ю. А. Ярмоленко

Інженер-дослідник,
Екологія та охорона навколишнього середовища,
Диплом КВ №45797460 від 29.06.2013 р.

(підпис)

Виконавець

Р.О. Зінченко

Еколог, екологія та охорона навколишнього середовища,
Диплом серія М18 № 034997 від 28.02.2018 р.

(підпис)

ДОДАТКИ

Матеріали, що підтверджують факт опублікування оголошення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки в газеті «Вперед»



Сьогодні – без опадів.
Нічна температура: -2°C,
вдень: +4°C. Вітер південно-західний 2 м/с.
Завтра – без опадів. Температура
вночі: -1°C, вдень: +5°C. Вітер південний 4 м/с.
У суботу – дощ. Нічна температура: +2°C, денна: +6°C. Вітер північно-західний 4 м/с.
■ Прогноз погоди на наступний тиждень читайте на 8 стор.

■ **Облрада:**
рашку називати
московією

■ стор. 2

■ **Скорботне**
Введення...

■ стор. 3

■ **«Слово**
благівісту»
від отця Михайла

■ стор. 4

■ **Хустка –**
барвистий
елемент
національної нощі

■ стор. 8

Вперед

— понад
пів століття
з читачами
Передплатна
вартість:

1 місяць – 30 грн;
3 місяці – 90 грн;
6 місяців – 180 грн.

Вартість оформлення
передплати:

1 міс. – 5 грн 00 коп;
2-3 міс. – 10 грн 00 коп;
4-6 міс. – 14 грн 00 коп.

Передплатний
індекс
61752

Вперед

ТИЖНЕВА МАСОВА ГАЗЕТА

Людей легше змусити плакати чи агітати, ніж думати.
Гольда Меїр

ЧЕТВЕР, 8 грудня 2022 року, № 42 (7288)

Ялинці – прикраса, а ЗСУ – допомога



Шостого грудня, символічно у День Збройних сил України, шкільна родина Ямницького ліцею організувала благодійний ярмарок ялинкових прикрас та смаколиків, щоби підтримати українську армію.

До акції приєдналися школярі всіх класів навчального закладу. Учні з найрізноманітніших матеріалів власноруч виготовили новорічні ялинкові прикраси, напекли разом із батьками солодощі.

На захід завітала голова Ямницької територіальної громади Роман Крутий, секретар

Ямницької сільської ради Юрій Проценко, представники депутатського корпусу, працівники апарату Ямницької сільської ради. У теплій привітній атмосфері «прилавки» ярмарку спорожнились за лічені хвилини. Тим більше, що учні в ролі продавців активно припрошували відвідувачів придбати товар. Учасники акції робили спільні світлинки і ділилися враженнями від дійства. У підсумку, на ярмарку вдалося зібрати 64 614 гривень, які будуть ви-

користані на підтримку українських військовослужбовців.

Керівництво громади висловлює вдячність усім небайдужим, зокрема директору ліцею Йордані Лесів, учням, учителям, батькам та іншим, хто долучився до організації й проведення благодійного заходу, адже, допомагаючи нашій армії, ми з кожним днем на крок ближче до спільної перемоги.

Надія КРИХОВЕЦЬКА, Ямницька сільська рада

Плечі держави у воєнний і мирний час

Закінчується рік, зокрема й бюджетний, в Україні, яка стійко дає відсіч окупантам. Великий тягар у вирішенні часто непередбачуваних викликів ліг на місцеві територіальні громади. У цих процесах важливе значення має взаємодія з органами державної влади. І така взаємодія, звичайно ж, іще вимагає вдосконалення на законодавчому рівні. Адже реформа децентралізації фактично шліфується на практиці. Як спрацювали органи місцевого самоврядування у критичний воєнний час протягом 2022-го і куди для більшої ефективності роботи можемо рухатися – розповідає виконавчий директор Івано-Франківського регіонального відділення Асоціації міст України Юрій Стефанчук.

«Території» швидкого реагування

Власне, непередбачуваність обставин і стала найбільшою складністю цього року. З лютого всі громади переформатували роботу, повністю змінивши пріоритети. Першим за-

вданням було прийняти й забезпечити необхідним велику кількість внутрішньо переміщених осіб. Місцеві громади з їхніми бюджетами виявили надзвичайну оперативність і мобільність у вирішенні цієї проблеми. Для приїжджих швидко

переобладнувалися місця проживання, у першу чергу, приміщення шкіл і закладів культури, закуповувалося все необхідне для побуту, організовували харчування. Зокрема, Івано-Франківська громада успішно співпрацювала з місцевим бізнесом для забезпечення ВПО сніданками-обідами.

Доки державний бюджет мінняв свої пріоритети, а це зайняло значний час, у громаді вже формували надійний тил із наявних ресурсів. Довелося відкласти інфраструктурні пріоритети і реагувати на нові обставини. Завдяки втіленню реформи децентралізації, місцеве самовря-

дування мало для цього повноваження і могло виявити таку необхідну самостійність.

Другим напрямком роботи була (і залишається) спільна з волонтерами допомога військовим. Ми бачили, як місцевий бюджет, починаючи з перерахунку одностороннього заробітку працівників, закінчуючи створенням благодійних фондів, формував ресурси, що стали надійною підпорою для ЗСУ.

Переорієнтовувалися і ставали до роботи, яка виявлялася на часі, працівники апарату: займалися «волонтеркою», зустрічали з поїздів ВПО, селили їх, відповідали за їхнє харчування, облаштування житла.

■ Закінчення на 2 стор.

Антибіотики: безконтрольно вживати не можна!

Протимікробні препарати (антибіотики, противіруси, протигрибкові й протипаразитарні препарати) — це лікарські засоби, що застосовуються для профілактики та лікування інфекцій. Однак до протимікробних препаратів у результаті поступової мутації бактерій, вірусів, грибків і паразитів виникає стійкість — і таким чином вони можуть протистояти лікам, які використовували для боротьби з ними. А це значно ускладнює лікування поширених інфекцій і підвищує ризик тяжкого перебігу й летального наслідку хвороби.



Стійкі бактерії вживають, розмножуються й здатні поширюватися дуже швидко. Розвиток стійкості до протимікробних препаратів є природним процесом. Проте стрімке зростання впродовж останніх років антимікробної резистентності значною мірою зумовлене діяльністю людини. Особливо тривожною тенденцією є швидке поширення бактерій з множинною або тотальною стійкістю («супербактерій»), що викликають інфекції, які не піддаються лікуванню існуючими нині протимікробними препаратами.

Зростання антимікробної резистентності сприяє й неналежне та надмірне використання протимікробних препаратів у медицині, непрайоритетне їх призначення, недотримання режиму лікування пацієнтами, незадовільна діяльність щодо профілактики інфекцій, низький рівень обізнаності щодо застосування протимікробних препаратів, високий рівень самолікування, а також відсутність контролю за дотриманням законодавства (безрецептурний відпуск рецептурних ліків). Новий наказ МОЗ України зобов'язує лікарів з 1 квітня цього року виписувати лише електронні рецепти на лікарські засоби, які, згідно з інструкцією, підлягають відпуску за рецептом. Відтак кожне призначення вагого сімейного лікаря чи педіатра буде зв'язаним та контрольованим.

Неконтрольоване та безвідповідальне споживання антибіотиків в умовах продовження тенденції до підвищення захворюваності на COVID-19 та пневмонію може мати негативні наслідки. У період пандемії коронавірусу Європейський офіс ВООЗ наголосив, що антибіотики не лікують такі вірусні хвороби як грип або COVID-19.

У разі, якщо інфекційні захворювання більше не піддаються лікуванню препаратами першої лінії, застосовуються більш дорогі альтернативні лікарські засоби, а одужання займає більше часу. Це призводить до підвищення витрат на лікування та зростання економічного тягаря.

Стійкість до протимікробних препаратів ставить під загрозу певні досягнення медицини останнього часу, а відсутність ефективних варіантів профілактики та лікування інфекцій призводить до підвищення ризику ускладнень під час проведення хірургічних операцій, трансплантації органів, хіміотерапії.

Що кожен громадянин може зробити для запобігання поширенню стійкості до антибіотиків?

Приймати антибіотики тільки за призначенням кваліфікованого працівника охорони здоров'я.

Ніколи не вимагати призначити антибіотики, якщо, за словами лікаря, у них немає необхідності.

Завжди дотримуватися рекомендацій професіонала охорони здоров'я щодо застосування антибіотиків. Перед призначенням пройти обстеження на чутливість до антибіотиків.

На базі мікробіологічної лабораторії нашого установи за адресою: смт. Богородчани вул. Петраша, 8 Богородчанського відділу ДУ «Івано-Франківський обласний центр контролю та профілактики хвороб» (контактний телефон: (067) 70 82 601 — Лапо Лія Лія Ярославівна) можна провести:

- бактеріальне виділення з зіву, носа, вух, очей на мікрофлору, гриби й антибіотикограма;
- дослідження слизу із зіву та носу на наявність патогенного стафілококу з профілактичною метою й антибіотикограма;
- бактеріологічне дослідження сечі на стерильність й антибіотикограма;
- бактеріальне виділення ран, випотів та пунктів й антибіотикограма;
- бактеріальне виділення крові на стерильність (аеробні мікроорганізми) й антибіотикограма;

- бактеріальне виділення грудного молока на мікрофлору й антибіотикограма;
- бактеріальне виділення слизу із зіву та носу з профілактичною та діагностичною метою;
- бактеріальне виділення з діагностичною метою та профілактичною метою на шигели, сальмонели, патогенні ешерихії;

- бактеріальне виділення з кишковий дисбактеріоз й антибіотикограма (антибіотикограма — визначення чутливості виділених збудників до антибіотиків).

Тягар антимікробної резистентності має дуже широкий вплив — на систему охорони здоров'я та економіку загалом. Інфекції, викликані резистентними штамами мікроорганізмів, зазвичай характеризуються більш тяжким перебігом, частіше вимагають госпіталізації хворого, збільшують тривалість перебування його в стаціонарі, зумовлюють застосування більш дорогих препаратів. Усе це призводить до зростання витрат на лікування, погіршує прогноз терапії, а також створює умови для виникнення епідемій.

Лія ЛІАПО, завідувач мікробіологічної лабораторії, лікар-бактеріолог Богородчанського відділу ДУ «Івано-Франківський обласний центр контролю та профілактики хвороб»

Повідомлення про оприлюднення проекту документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку

1. Повна назва документа державного планування:

«Коригування частини детального плану території в межах набережної ім. В. Стефаника — вул. С. Ленківського — міського озера для будівництва житлової та громадської забудови в межах території (кадастрові номери земельних ділянок: 2610100000:23:001:1319; 2610100000:23:001:1318; 2610100000:23:001:1317; 2610100000:23:001:1316; 2610100000:23:001:1367; 2610100000:23:001:1255; 2610100000:23:001:1324; 2610100000:23:001:1352; 2610100000:23:001:1354; 2610100000:23:001:1366; 2610100000:23:001:1314; 2610100000:23:001:1257; 2610100000:23:001:1293; 2610100000:23:001:1345) та прилеглих до них земельних ділянок» (далі — проект ДПТ).

ДПТ є видом містобудівної документації на місцевому рівні, що розробляється відповідно до статті 19 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності». Детальний план в межах населеного пункту уточнює положення генерального плану населеного пункту та визначає планувальну організацію й розвиток частини території.

Склад та зміст детального плану території визначається відповідно до ДБН Б.1.1-14:2021.

Метою цього детального плану території — зміна цільового призначення ділянок та уточнення у більш крупному масштабі положень генерального плану, схеми планування території, а також визначення параметрів забудови окремих земельних ділянок, забезпечення комплексності забудови території, коригування планувальної структури території та архітектурно-композиційного рішення.

2. Орган, що приймає рішення про затвердження документа державного планування:

Івано-Франківська міська рада, адреса: 76018, м. Івано-Франківськ, вул. Грушевського, 21, тел.: +38 (0342) 556515, +38 (0342) 556020, e-mail: mvk@mvk.if.ua

3. Передбачувана процедура громадського обговорення, у тому числі:

а) дата оприлюднення проекту ДПТ та звіту про стратегічну екологічну оцінку: шляхом розміщення на офіційному веб-сайті Департаменту містобудування та архітектури Івано-Франківської міської ради — 08 грудня 2022 року.

б) способи участі громадськості (надання письмових зауважень і пропозицій, громадські слухання тощо): громад-

ськість в межах строку громадського обговорення має право подати в письмовій формі зауваження та пропозиції до звіту про CEO та проекту документа державного планування. Усі зауваження і пропозиції до проекту документа державного планування та звіту про CEO, одержані протягом встановленого строку, підлягають обов'язковому розгляду замовником. За результатами розгляду замовник враховує одержані зауваження або вмотивовано їх відхиляє. Громадські обговорення даного проекту ДПТ включатимуть проведення громадських слухань.

в) дата, час і місце проведення запланованих громадських слухань (у разі проведення): громадські слухання відбудуться 20 грудня 2022 р. о 08:30 вул. Незалежності, 9, каб. 501 у м. Івано-Франківську.

г) орган, від якого можна отримати інформацію та адресу, за якою можна ознайомитися з проектом документа державного планування, звітом про стратегічну екологічну оцінку та екологічною інформацією, у тому числі пов'язаною зі здоров'ям населення, що стосується документа державного планування: Департамент містобудування та архітектури Івано-Франківської міської ради, адреса: 76018, м. Івано-Франківськ, вул. Незалежності, 9, тел.: (0342) 53-19-28, e-mail: dma.if.mvk@gmail.com

д) орган, до якого подаються зауваження і пропозиції, поштою та електронною адресою та строки подання зауважень і пропозицій: Департамент містобудування та архітектури Івано-Франківської міської ради, адреса: 76018, м. Івано-Франківськ, вул. Незалежності, 9, тел.: (0342) 53-19-28, e-mail: dma.if.mvk@gmail.com

Зауваження та пропозиції до проекту державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку надаються протягом 30 днів з дня оприлюднення звіту, тобто до 10 січня 2023 року включно.

д) місцезнаходження наявної екологічної інформації, у тому числі пов'язаної із здоров'ям населення, що стосується документа державного планування: Департамент містобудування та архітектури Івано-Франківської міської ради, адреса: 76018, м. Івано-Франківськ, вул. Незалежності, 9, тел.: (0342) 53-19-28, e-mail: dma.if.mvk@gmail.com

Необхідність проведення трансдонних консультацій щодо проекту документа державного планування:

Необхідність проведення трансдонних консультацій щодо проекту документа державного планування відсутня.

Повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди

ТОВ «Прикарпатенерготрейд», код ЄДРПОУ 42129720, має намір отримати Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

Місцезнаходження юридичної особи та фактичне місцезнаходження майданчика: 76018, Івано-Франківська обл., м. Івано-Франківськ, вул. Надрична 4Б, Тел. (0342) 78-00-10, e-mail info@pret.com.ua

Майданчик розташований в північно-центральної частині м. Івано-Франківськ, по вул. Надрична 4Б, оточений багатопверховими житловими та громадсько-соціальними будівлями. Вид діяльності по КВЕД — 35.14 — торгівля електроенергією.

Об'єкт відноситься до третьої групи, в залежності від ступеня впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря. Валовий викид забруднюючих речовин становить: вуглець оксид — 0,0224 т/рік, азоту оксид — 0,56 т/рік, суспендовані тверді частинки недиференційовані за складом — 0,0013 т/рік, сірки діоксид — 0,0526 т/рік, вуглеводні граничні C12-19 (НМЛОС) — 0,028 т/рік, вуглець діоксид — 41,4 т/рік, метан — 0,0017 т/рік.

Обсяги викидів забруднюючих речовин відповідають вимогам санітарного законодавства, заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферу та заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва не передбачені та не розробляються. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря розроблені згідно інструкції про загальні вимоги до оформлення документів.

За більш детальною інформацією звертатися на підприємство або до органів місцевої влади (ОДА та міська рада) за адресою: 76004, м. Івано-Франківськ, вул. Грушевського, 21, тел.: (0342) 55-65-15, (0342) 55-20-35, (0342) 55-20-07 e-mail: mvk@if.ua та oda@if.gov.ua

Строки подання громадськості зауважень — 30 календарних днів з дня публікації повідомлення про намір отримати Дозвіл на викиди.

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ ЗАЯВИ

Рогатинська міська рада Івано-Франківського району Івано-Франківської області повідомляє, що відповідно до Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» планується виконання стратегічної екологічної оцінки Детального плану території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвелл Україна» в с. Підгороддя. Заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки оприлюднена на сайті міської ради в розділі «Оголошення».

Зауваження та пропозиції до заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки Детального плану території подаються протягом 15 днів з дня оприлюднення заяви на офіційному сайті міської ради. Зауваження та пропозиції подаються в письмовому вигляді до Рогатинської міської ради за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, e-mail: rohatyn.mr@gmail.com.

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ ЗАЯВИ

Рогатинська міська рада Івано-Франківського району Івано-Франківської області повідомляє, що відповідно до Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» планується виконання стратегічної екологічної оцінки Детального плану території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвелл Україна» в с. Дички. Заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки оприлюднена на сайті міської ради в розділі «Оголошення».

Зауваження та пропозиції до заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки Детального плану території подаються протягом 15 днів з дня оприлюднення заяви на офіційному сайті міської ради. Зауваження та пропозиції подаються в письмовому вигляді до Рогатинської міської ради за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, e-mail: rohatyn.mr@gmail.com.

Матеріали, що підтверджують факт опублікування оголошення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки в газеті «Голос Опілля»

9 грудня 2022 р. №46

У РИТМІ ЧАСУ

"ГО" 3

АКТУАЛЬНО

В умовах воєнного стану в країні та у зв'язку з постійним відключенням світла споживачі закликають потурбуватися про резервне джерело живлення. Зараз генератор електричного струму життєво необхідний усім. Що слід узяти до уваги?

Якщо ви такі вирішили його придбати, не забудьте про нюанси, щоб уникнути нападів проблем у користуванні генератором.

Генераторні установки часто називають електрогенераторами. Їх основне завдання полягає у використанні рідкого палива для вироблення електрики. Ці пристрої є незалежними джерелами живлення, які чудово підходять скрізь, де немає можливості підключитися до мережі, або в ситуаціях, коли вона виходить із ладу. Щоб правильно вибрати генератор для будинку, необхідно проаналізувати декілька факторів: тип запуску (ручний чи автоматичний, впливає на комфортність роботи); кількість фаз (однофазний на 220 вольт або трифазний на 380 вольт); тип споживаного палива; вихідну потужність.

Саме останній пункт у багатьох покупців викликає запитання. Якою має бути достатня для ваших завдань та умов потужність? Цей параметр може становити від декількох сотень ват до декількох десятків кіловат і дозволяє визначити кількість, тип палива, що підключаються до генератора.

Щоб оцінити необхідну потужність генератора, який купуєте для приватного будинку,

наприклад, необхідно підсумувати потужність всіх пристроїв, які підключаються до нього одночасно. Однак тут необхідно зрозуміти поправку на різницю між споживанням енергії під час роботи та запуску.

Багатьом пристроєм із електродвигуном потрібно більше потужності для запуску, ніж зазначено в техпаспорті. Це максимальна потужність при пускових струмах, яка значно перевищує номінальну потужність, необхідну для підтримки роботи. Різниця між ними може бути у 2-3, а у випадку деяких трифазних пристроїв навіть у дев'ять разів. Це слід враховувати під час вибору конкретної моделі генератора, беручи до уваги і той факт, що генератор не може постійно працювати з повним навантаженням. Тому його потужність має бути більшою мінімум на 30 відсотків від сумарної потужності всіх підключених до нього пристроїв. При експлуатації генератора потрібно пам'ятати про недопущення навантажень, тобто, не підключати електродвигуни з сумарною потужністю, що перевищує потужність генератора.

Яку ще необхідну інформацію ми повинні знайти на генераторі? Генератори електричного струму мають відповідати вимогам нормативних документів, зокрема, Технічному регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженню Постановою КМУ від 16 грудня 2015 року № 1077.

Генератор повинен супроводжуватися інструкціями та інформацією про будь-які особливі запобіжні заходи, яких необхідно

вжити під час його складання, монтажу, обслуговування або використання, позначення типу, номера партії чи серійного номера або іншого елемента, який дає змогу ідентифікувати продукцію, а у разі, коли через розмір або характер продукції нанесення відповідного позначення неможливе, - необхідну інформацію зазначати на її пакуванні або в документі, що супроводжує таку продукцію.

Також повинно бути вказано найменування виробника, зареєстроване комерційне найменування чи зареєстрована торговельна марка (знак для товарів і послуг) та контактна поштова адреса на продукції, а у випадку, коли зазначення відповідної інформації неможливе, - вона має бути на її пакуванні чи в документі, що супроводжує таку продукцію. В адресі повинно зазначатися одне конкретне місце, за яким можна зв'язатися з виробником. Контактні дані наводяться згідно з вимогами закону про порядок застосування мов.

На жаль, на ринку України дуже часто зустрічаються генератори сумнівної якості. Щоб уберегти себе від некакісного обладнання, ми радимо купувати генератори тільки в сертифікованих магазинах та в офіційних дистрибуторів із обов'язковим наданням до пристроїв експлуатаційних документів: технічного паспорта, гарантіїного талона та розрахункового документу (квитанція, товарний, касовий чек чи інший документ), що засвідчує факт купівлі, з позначкою про дату продажу або надіслати електронний розрахунковий до-

кумент на абонентський номер чи адресу.

При купівлі генератора належної якості, який не підійшов із певних причин (не задовольнив за формою, габаритами, фасоном, кольором, розміром або з інших причин не може бути використаний за призначенням), споживач має право протягом 14 днів повернути або обміняти такий товар. Варто пам'ятати, що товар не повинен використовуватися та мати бути збережений його товарний вигляд, споживчі властивості, пломби, ярлики, а також розрахунковий документ.

Якщо придбаний генератор виявився неякісним, то такий пристрій не підлягає поверненню, а піддається гарантійному ремонту протягом 14 днів або за згодою сторін в інший строк.

Вимога про проведення гарантійного ремонту пред'являється на вибір споживача продавцю за місцем купівлі товару, виробникові або підприємству, що задовольняє ці вимоги за місцем знаходження споживача. Окрім того, протягом гарантійного строку може бути виявлений істотний недолік, тобто недолік, який робить неможливим чи недостатнім використання генератора за його цільовим призначенням, і виник з вини виробника (продавця), після його усунення проявляється знову з незалежних від споживача причин та при цьому наділений хоча б однією з таких ознак: а) він взагалі не може бути усунутий; б) його усунення потребує понад 14 календарних днів; в) він робить товар суттєво іншим, ніж

передбачено договором.

У разі виявлення протягом встановленого гарантійного строку істотних недоліків, які виникли з вини виробника товару (продавця, виконавця), або фальсифікації товару, підтверджених за необхідності висновком експертів, споживач має право за своїм вибором вимагати від продавця або виробника: 1) розірвання договору та повернення сплаченої за товар грошової суми; 2) вимагати заміни товару на такий же товар або на аналогічний, з числа наявних у продавця (виробника), товар.

Якщо ваші права як споживача порушені, то ви можете звернутися з відповідною заявою до консультативного центру Рогатинського районного управління Головного управління Держпродспоживслужби в Івано-Франківській області, який знаходиться за адресою: м. Рогатин, вул. Мухи, 3а або за номером телефону відповідального за роботу 0973475772 (Надія Погорівка) чи до Головного управління Держпродспоживслужби в Івано-Франківській області за адресою: вул. Берегова, 24, м. Івано-Франківськ чи надіслати заяву зручним способом: поштою, електронною поштою або через веб-сайт управління (контактний телефон 0342-559617).

Візьмо в перемогу ЗСУ та звичайно до реалії союження.

Щотуvalu до опублікування Надія ПОГОРІВКА, провідний фахівець Рогатинського районного управління ГУ Держпродспоживслужби в Івано-Франківській області.

ЗАВВАЖТЕ

Небезпека отруєння чадним газом і як цьому запобігти

Отруєння чадним газом небезпечно для всіх, але найбільш вразливі маленькі діти, вагітні жінки та люди з хронічними хворобами серця чи органів дихання. Часто першими проявляють ознаки отруєння чадним газом домашні тварини.

Чадний газ утворюється в результаті горіння в умовах нестачі кисню. Якщо в приміщенні немає нормального доступу свіжого повітря, погано працює вентиляція чи несправне обладнання - в ньому може накопичуватися чадний газ.

Цей газ не можна побачити чи відчути його запах. Тому визначити, яка концентрація в приміщенні - неможливо без спеціальних приладів. Потрапляючи в організм під час дихання, газ проникає з легенів у кровоносну систему, де з'єднується з гемоглобіном. Внаслідок цього кров втрачає здатність переносити і доставляти кисень тканинам, а організм швидко починає відчувати його недостатність.

Що довше людина вдихає газ, то серйозніші симптоми можуть виникнути. Це також залежить від концентрації газу в повітрі. Навіть у невеликих концентраціях вдихання газу протягом тривалого часу може мати серйозні наслідки для здоров'я.

Симптоми отруєння чадним газом незавжди очевидні, особливо, за його низької концентрації. Вони можуть бути схожі на грип чи харчове отруєння. Але на відміну від грипу, отруєння чадним газом не викликає підвищення температури. Найбільш поширений симптом під час отруєння чадним газом - головний біль. Також людина, яка отруїлась чадним газом, може відчувати запаморочення та втому, утруднене дихання, задишку, сухий кашель, нудоту, блювоту.

Тривалий вплив низьких доз чадного газу може призвести до появи неврологічних симптомів - проблем із мисленням та концентрацією чи появи емоційних змін у поведінці, до прикладу: людина стає роздратованою, схильна ухвалювати імпульсивні та нерациональні рішення. Більш серйозні симптоми - втрата рівноваги, зору, порушення пам'яті або ж втрата свідомості. Це може статися всього протягом двох(!) годин, якщо у повітрі буде висока концентрація чадного газу.

Якщо ви відчуваєте ці симптоми і підозрюєте, що причиною може бути чадний газ, перш за все, вимкніть усі прилади, крім електричних, та відчиніть вікна, щоб вивести в приміщення повітря. Якщо погано почуваєтесь - зверніться до лікаря!

Щоб уникнути отруєння чадним газом:

- Для обігріву помешкання використовуйте лише ті прилади, які для цього призначені, приміром, не використовуйте газову плитку для обігріву приміщення.
- Регулярно перевіряйте газові прилади, вентиляційні канали та димоходи на справність. Не залишайте увімкненими газові прилади без нагляду.
- У помешканні з печин опаленням завжди відчиняйте заслінку в печі чи комині.
- Електровитягачі та газові колонки не місце в одному приміщенні.
- Завжди провітрюйте приміщення, якщо в них є газові прилади.
- Будьте уважними та не хухуйте своєю безпекою!

Гор ЧАБОРИК, фельдшер санітарний Рогатинського відділу Івано-Франківського РВ ДУ "Івано-Франківський ОЦ КНХ МОЗ".

Шановні читачі!

У зв'язку з хворобою єдиного творчого працівника ТЗОВ «ГОЛОС ОПІЛЛЯ»-МЕДІА+, а також із причини тривалого вимкнення електроенергії черговий номер «Голосу Опілля» минулого тижня не вийшов у світ. Просимо у вас вибачення за ненадання інтелектуально-інформаційної послуги. Із повагою - творці газети.

Втрачене свідоцтво про право власності на житловий будинок у с. Підмихайлівці, видане виконавчим комітетом Підмихайлівської сільської ради 25.06.1999р. на підставі рішення виконавчого Рогатинської районної ради народних депутатів від 10 березня 1989 р. №48 на ім'я Ганни Андріївни Кіндіч. вважати недійсним.

Втрачений витяг та свідоцтво на спадщину к.п.2624483100:02:002:0154, видані державним нотаріусом Рогатинської районної державної нотаріальної контори Андрійків Т.В. 28.10.2018р. на ім'я Ольги Володимирівни Устиної, вважати недійсним.

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ ЗАЯВИ

Рогатинська міська рада Івано-Франківського району Івано-Франківської області повідомляє, що відповідно до Закону України "Про стратегічну екологічну оцінку" планується виконання стратегічної екологічної оцінки Детального плану території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ "Тудвеллі Україна" в с. Підгороддя. Заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки оприлюднена на сайті міської ради в розділі "Оголошення".

Зуваження та пропозиції до заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки Детального плану території подаються протягом 15 днів з дня оприлюднення заяви на офіційному сайті міської ради. Зуваження та пропозиції подаються в письмовому вигляді до Рогатинської міської ради за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н., м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, e-mail: rohatyn.nir@gmail.com.

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ ЗАЯВИ

Рогатинська міська рада Івано-Франківського району Івано-Франківської області повідомляє, що відповідно до Закону України "Про стратегічну екологічну оцінку" планується виконання стратегічної екологічної оцінки Детального плану території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ "Тудвеллі Україна" в с. Дітки. Заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки оприлюднена на сайті міської ради в розділі "Оголошення".

Зуваження та пропозиції до заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки Детального плану території подаються протягом 15 днів з дня оприлюднення заяви на офіційному сайті міської ради. Зуваження та пропозиції подаються в письмовому вигляді до Рогатинської міської ради за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н., м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, e-mail: rohatyn.nir@gmail.com.

Втрачений диплом за професією "Організатор домашнього господарства" серії ДНБК №016994, виданий Рогатинським коледжем-агрофірмою 30.06.1999р. на ім'я Оксани Андріївни Коритко. вважати недійсним.

ВІЧНА ПАМ'ЯТЬ

Районна Управа Братства воїнів ОУН-УПА висловлює щирі співчуття родині та близьким із приводу смерті **ОЛЬГИ ІВАНІВНИ БІЛЕНЬКОЇ.** У ці скорботні дні невимовного горя схилимо голови у молитві за душу померлої та просимо в Бога нехай дасть Вам сили пережити цю болячу втрату, а душу спочилої упокоїть у Небесах Вічності.

Зауваження Управління екології та природних ресурсів Івано-Франківської обласної державної адміністрації



**ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА ОБЛАСНА ВІЙСЬКОВА АДМІНІСТРАЦІЯ
УПРАВЛІННЯ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ**

вул. Сахарова 23 А, м. Івано-Франківськ, 76014, тел./факс 52-61-50; e-mail: main@eco.if.gov.ua
код ЄДРПОУ 40008068

22.12.2022 р. № 01-05/6410

На № 02-45/2911 від 05.12.2022 року

**Рогатинська міська рада
Івано-Франківської області**

Управління екології та природних ресурсів обласної державної адміністрації - обласної військової адміністрації відповідно до вимог частин 2 та 6 статті 10 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» (далі - Закон) розглянуло заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту документу державного планування «Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвеллі Україна»» (с. Підгороддя Рогатинської міської ради Івано-Франківської області) та, в межах компетенції, надає наступні зауваження та пропозиції, які необхідно врахувати при складанні звіту про стратегічну екологічну оцінку.

Вимоги до структури та змісту звіту про стратегічну екологічну оцінку, визначені частиною 2 ст. 11 Закону. Відповідно до частини 3 ст. 11 Закону у складі містобудівної документації звіт про стратегічну екологічну оцінку для проектів містобудівної документації є розділ «Охорона навколишнього природного середовища», який має відповідати вимогам частини 2 цієї статті.

При складанні звіту про СЕО рекомендуємо враховувати вимоги розділу 7 «Виробничі території» ДБН Б.2.2.-12:2019 «Планування і забудова територій» та передбачити наступне:

- встановлення розмірів санітарно-захисних зон виробництв, підприємств чи об'єктів з врахуванням вимог Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, що затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 р. № 173 та зареєстровані в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 р. за № 379/1404;
- з метою охорони поверхневих водних об'єктів від забруднення і засмічення та збереження їх водності вздовж струмків і водотоків передбачити встановлення прибережних захисних смуг водних об'єктів відповідно до вимог статті 88 Водного кодексу України та статті 60 Земельного кодексу України;
- передбачити проведення процедури оцінки впливу на довкілля у процесі прийняття рішень про провадження такої планованої діяльності відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;
- передбачити заходи, спрямовані на запобігання та мінімізацію негативних впливів на довкілля, в тому числі: атмосферне повітря, поверхневі та підземні

води, ґрунти, визначити шляхи поводження з відходами, а також з побічними продуктами тваринного походження;

- передбачити заходи щодо забезпечення раціонального використання та охорони земель, запобігання або зменшення розвитку небезпечних геологічних процесів і явищ, недопущення підтоплення території;

- описати можливий вплив діяльності на джерела водопостачання населених пунктів, розташованих поруч;

- передбачити заходи зменшення негативного впливу на рослинний і тваринний світ, репрезентативні й унікальні наявні ландшафтні комплекси, а також запобігання негативного впливу на здоров'я населення;

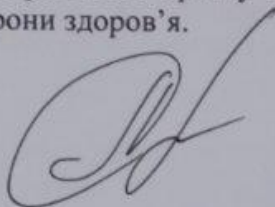
- при складанні звіту про СЕО врахувати вимоги Закону України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною», ВНТП -АПК-02.05 «Свинарські підприємства (комплекси, ферми, малі ферми)», п. 9 «Охорона навколишнього природного середовища» ДБН В.2.2-1-95 «Будинки і споруди. Будівлі і споруди для тваринництва», ВНТП-АПК-09.06 «Системи видалення, обробки, підготовки та використання гною».

Крім того, у назві документа державного планування необхідно уточнити місце розташування планованої діяльності.

Звертаємо увагу, що ДБН Б.1.1-14:2012 «Склад та зміст детального плану території» втратив чинність.

Одночасно повідомляємо, що відповідно до частини 1 статті 13 Закону проекти документів державного планування, звіти про стратегічну екологічну оцінку та повідомлення про оприлюднення цих документів подає замовник (на паперових носіях та електронному вигляді) до центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища та центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері охорони здоров'я.

Начальник управління



Андрій ПЛІХТЯК

Гуменяк
Фединак
52-61-50

Протоколи дослідження повітря населених місць

Висновок: У точці № 5 біля житлового будинку с. Підгороддя на відстані 310 м від фасаду свинарника концентрація аміаку становить $0,081 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,2 \text{ мг/м}^3$, 4 клас небезпеки), сірководню – $0,0039 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,008 \text{ мг/м}^3$, 2 клас небезпеки), метилмеркаптану – $0,000095 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,0001 \text{ мг/м}^3$, 4 клас небезпеки), зв'язаних речовин (в тому числі пилу хутряного) – $0,30 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,5 \text{ мг/м}^3$, 3 клас небезпеки), диметиламіну (ГДК – $0,005 \text{ мг/м}^3$, 2 клас небезпеки) не виявлено.

Аміак та сірководень утворюють групу односпрямованої біологічної дії, коефіцієнт комбінованої дії становить $0,91$, менше одиниці.

Виявлені концентрації забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря не перевищують граничнодопустимих концентрацій, коефіцієнт їх комбінованої дії менше одиниці у відповідності до наказу МОЗ України № 52 від 14.01.2020 р.



[Signature]
(підпис)

Кравчук В.В.

ПНВП «ЕКОЛОГІЯ»

Вимірювальна лабораторія

Свідомство про атестацію РЛ 242/18

ДП «Львівський науково-виробничий центр

стандартизації, метрології та сертифікації»

видане 17.12.18 р дієсно до 16.12.23 р.

Медична документація

Форма № 329 / 0

ПРОТОКОЛ № 061

дослідження повітря населених місць
„12” березня 2021 року.

Місце відбору проби повітря:

ТзОВ „Росан-Агро”

Івано-Франківська обл., Івано-Франківський район, с. Підгороддя

Мета відбору проби повітря: визначення концентрацій забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря.

Вид проби (разова, середньодобова): разова

Дата і час відбору: 11.03.21 р. з 9⁰⁰ до 21⁰⁰

доставки:

автотранспорт

Умови транспортування:

зберігання:

Методи консервації:

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: ТКА-ПКМ зав. № 411242, секундомір зав. № 2232,

барометр-анероїд БАММ зав. № 401, аспіратор проба зав. № 23, аспіратора мод. ЕА-1 зав. № 34586

Інформація про державну повірку: свід. № 35/11262 від 12.01.2021 р, свід. № 30/14 від 15.01.2021 р,

III квартал 2020 р., свід. № 33/0043 від 22.01.21 р, тахро І квартал 2021 р.

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа

санітарно – захисної зони тощо): жилий квартал

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу:

газон, рівнина

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхню землі (м), мінімальна

– максимальна: двісті шістьдесят дев'ять джерел викидів, висота 2,0 ± 6,0 м

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/с) та (мг/м³) за даними статистичної

звітності підприємства: аміак – $0,262744 \text{ г/с}$, сірководень – $0,058707 \text{ г/с}$, метилмеркаптан – $0,002940 \text{ г/с}$

диметиламін – $0,084754 \text{ г/с}$, пил хутряний – $1,970409 \text{ г/с}$.

Відстань від джерел забруднення: 310 м

Форма факелу: циліндрична, розсіяна

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору):

т.5



НТД, згідно якої проводиться відбір: РД 52.04.186-89 “Руководство по контролю загрязнения атмосферы”

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб: еколог Куровська Ю.П.

еколог Харій Н.П.

[Signature]
(підпис)

Висновок: У точці № 6 біля житлового будинку с. Підгороддя на відстані 310 м від фасаду свинарника концентрація аміаку становить 0,077 мг/м³ (ГДК – 0,2 мг/м³, 4 клас небезпеки), сірководню – 0,0038 мг/м³ (ГДК – 0,008 мг/м³, 2 клас небезпеки), зв'язаних речовин (в тому числі пилу хутряного) – 0,29 мг/м³ (ГДК – 0,5 мг/м³, 3 клас небезпеки), метилмеркаптану (ГДК – 0,0001 мг/м³, 4 клас небезпеки), диметиламіну (ГДК – 0,005 мг/м³, 2 клас небезпеки) не виявлено.

Аміак та сірководень утворюють групу односпрямованої біологічної дії, коефіцієнт комбінованої дії становить 0,88, менше одиниці.

Виявлені концентрації забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря не перевищують граничнодопустимих концентрацій, коефіцієнт їх комбінованої дії менше одиниці у відповідності до наказу МОЗ України № 52 від 14.01.2020 р.



Кравчук В.В.

ПНВП «ЕКОЛОГІЯ»
Вимірювальна лабораторія
Свідчення про атестацію РЛ 242/18
ДП «Львівський науково-виробничий центр
стандартизації, метрології та сертифікації»
видане 17.12.18 р дійсне до 16.12.23 р.

Медична документація
Форма № 329 / 0

ПРОТОКОЛ № 062

дослідження повітря населених місць
„15” березня 2021 року.

Місце відбору проби повітря:

ТзОВ „Росан-Агро”

Івано-Франківська обл., Івано-Франківський район, с. Підгороддя

Мета відбору проби повітря: визначення концентрацій забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря.

Вид проби (разова, середньодобова): разова

Дата і час відбору: 12.03.21 р. з 9⁰⁰ до 21⁰⁰

доставки:

автотранспорт

Умови транспортування:

зберігання:

Методи консервації:

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: ТКА-ПКМ зав. № 411242, секундомір зав. № 2232, барометр-анероїд БММ зав. № 401, аспіратор проба зав. № 23, аспіратора мод. ЕА-1 зав. № 34586,

Інформація про державну повірку: свід. № 35/11262 від 12.01.2021 р, свід. № 30/14 від 15.01.2021 р, III квартал 2020 р., свід. № 33/0043 від 22.01.21 р, тавро I квартал 2021 р.

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): жилий квартал

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: газон, рівнина

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м), мінімальна – максимальна: двісті шістьдесят дев'ять джерел викидів, висота 2,0 ÷ 6,0 м

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/с) та (мг/м³) за даними статистичної звітності підприємства: аміак – 0,262744 г/с, сірководень – 0,058707 г/с, метилмеркаптан – 0,002940 г/с, диметиламін – 0,084754 г/с, пил хутряний – 1,970409 г/с.

Відстань від джерел забруднення: 310 м

Форма факелу: циліндрична, розсіяна

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору):

• т.6



НТД, згідно якої проводиться відбір: РД 52.04.186-89 “Руководство по контролю загрязнения атмосферы”

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб: /еколог Куровська Ю.П.

/еколог Харій Н.П.

Номера		Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору, годин, хвили			Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Результат дослідження концентрації в одиницях виміру				НТД на методи дослідження
Поглиначів та фільтрів *	Точок відбору за ескізом		Атмосферний тиск, мм. рт. ст.	Температура повітря, С°	Вологість, %	Вітер		Стан погоди	Початок	Кінець	Швидкість відбору проби, л/хв.		Разова		Середн.-доб.		
						Напрямок	Швидкість, м/сек						Виявлена	ГДК	Виявлена	ГДК	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	6	т. 6 – 310 м на північ	730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	9.00	9.20	2,0	Аміак	0,069	0,2	–	–	РД 52.04.186-89
2	6	від фасаду крайнього свинарника	730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	9.25	9.45	2,0	Аміак	0,074	0,2	–	–	п. 5.2.1.1
3	6		730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	9.50	10.10	2,0	Аміак	0,089	0,2	–	–	
		Проби відбиралися на висоті 1,5 м від поверхні землі.										Середнє значення	0,077				
4	6		730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	10.15	10.35	4,0	Сірководень	0,0034	0,008	–	–	РД 52.04.186-89
5	6		730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	10.40	11.00	4,0	Сірководень	0,0036	0,008	–	–	п. 5.2.7.4
6	6		730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	11.05	11.25	4,0	Сірководень	0,0043	0,008	–	–	
												Середнє значення	0,0038				
7	6		730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	14.00	14.20	5,0	Диметиламін	< 0,0025	0,005	–	–	РД 52.04.186-89
8	6		730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	14.25	14.45	5,0	Диметиламін	< 0,0025	0,005	–	–	п. 5.3.1.1
9	6		730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	14.50	15.10	5,0	Диметиламін	< 0,0025	0,005	–	–	
												Середнє значення					
10	6		730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	15.15	15.35	1,0	Зважені реч. (в т. ч. пил хутрянний)	0,26	0,5	–	–	РД 52.04.186-89
11	6		730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	15.40	16.00	1,0	Зважені реч. (в т. ч. пил хутрянний)	0,28	0,5	–	–	п. 5.2.6
12	6		730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	16.05	16.25	1,0	Зважені реч. (в т. ч. пил хутрянний)	0,33	0,5	–	–	
												Середнє значення	0,29				
13	6		730	7	84	Пд.	3,0	хмарно	9.00	21.00	100,0	Метилмеркаптан	< 2,7·10 ⁻⁵	0,0001	–	–	РД 52.04.186-89 п. 5.3.4.

Дослідження проводили:

еколог Тимчук Т.Б.



(підпис)

Висновок: Уточці № 7 біля житлового будинку с. Перелівка на відстані 210 м від джерела викидів концентрація аміаку становить $0,082 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,2 \text{ мг/м}^3$, 4 клас небезпеки), сірководню – $0,0041 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,008 \text{ мг/м}^3$, 2 клас небезпеки), метилмеркаптану – $0,000062 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,0001 \text{ мг/м}^3$, 4 клас небезпеки), зв'язаних речовин (в тому числі пилу хутряного) – $0,31 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,5 \text{ мг/м}^3$, 3 клас небезпеки), диметиламіну (ГДК – $0,005 \text{ мг/м}^3$, 2 клас небезпеки) не виявлено.

Аміак та сірководень утворюють групу односпрямованої біологічної дії, коефіцієнт комбінованої дії становить 0,93, менше одиниці.

Виявлені концентрації забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря не перевищують граничнодопустимих концентрацій, коефіцієнт їх комбінованої дії менше одиниці у відповідності до наказу МОЗ України № 52 від 14.01.2020 р.



Кравчук В.В.

ПНВП «ЕКОЛОГІЯ»

Вимірювальна лабораторія

Свідцтво про атестацію РЛ 242/18

ДП "Львівський науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації"
видане 17.12.18 р діє до 16.12.23 р.

Медична документація
Форма № 329 / 0

ПРОТОКОЛ № 065

дослідження повітря населених місць

„19” березня 2021 року.

Місце відбору проби повітря: ТЗОВ „Росан-Агро”

Івано-Франківська обл., Івано-Франківський район, с. Підгороддя

Мета відбору проби повітря: визначення концентрацій забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря.

Вид проби (разова, середньодобова): разова

Дата і час відбору: 15.03.21 р. з 9⁰⁰ до 21⁰⁰ доставки: автотранспорт

Умови транспортування: зберігання:

Методи консервації:

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: ТКА-ПКМ зав. № 411242, секундомір зав. № 2232, барометр-анероїд БММ зав. № 401, аспіратор проба зав. № 23, аспіратора мод. ЕА-1 зав. № 34586

Інформація про державну повірку: свід. № 35/11262 від 12.01.2021 р, свід. № 30/14 від 15.01.2021 р, III квартал 2020 р., свід. № 33/0043 від 22.01.21 р, тавро I квартал 2021 р.

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): жилий квартал

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: газон, рівнина

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м), мінімальна – максимальна: двісті шістьдесят дев'ять джерел викидів, висота 2,0 ÷ 6,0 м

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/с) та (мг/м³) за даними статистичної звітності підприємства: аміак – 0,262744 з/с, сірководень – 0,058707 з/с, метилмеркаптан – 0,002940 з/с, диметиламін – 0,084754 з/с, пил хутряний – 1,970409 з/с.

Відстань від джерел забруднення: 210 м

Форма факелу: циліндрична, розсіяна

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору):



т.7

НТД, згідно якої проводиться відбір: РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб: еколог Куровська Ю.П.

еколог Харій Н.П.

Висновок: У точці № 8 біля житлового будинку с. Переліва на відстані 565 м від джерела викидів концентрація аміаку становить $0,069 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,2 \text{ мг/м}^3$, 4 клас небезпеки), сірководню – $0,0036 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,008 \text{ мг/м}^3$, 2 клас небезпеки), зв'язаних речовин (в тому числі пилу хуляного) – $0,30 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,5 \text{ мг/м}^3$, 3 клас небезпеки), метилмеркаптану (ГДК – $0,0001 \text{ мг/м}^3$, 4 клас небезпеки), диметиламіну (ГДК – $0,005 \text{ мг/м}^3$, 2 клас небезпеки) не виявлено.

Аміак та сірководень утворюють групу односпрямованої біологічної дії, коефіцієнт комбінованої дії становить $0,81$, менше одиниці.

Виявлені концентрації забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря не перевищують граничнодопустимих концентрацій, коефіцієнт їх комбінованої дії менше одиниці у відповідності до наказу МОЗ України № 52 від 14.01.2020 р.



Кравчук В.В.

ПНВП «ЕКОЛОГІЯ»
Вимірювальна лабораторія
Свідцтво про атестацію РЛ 242/18
ДП «Львівський науково-виробничий центр
стандартизації, метрології та сертифікації»
видане 17.12.18 р діє до 16.12.23 р.

Медична документація
Форма № 329 / 0

ПРОТОКОЛ № 066

дослідження повітря населених місць
„22” березня 2021 року.

Місце відбору проби повітря:

ТзОВ „Росан-Агро”

Івано-Франківська обл., Івано-Франківський район, с. Підгороддя

Мета відбору проби повітря: визначення концентрацій забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря.

Вид проби (разова, середньодобова): разова

Дата і час відбору: 19.03.21 р. з 9⁰⁰ до 21⁰⁰ доставки: автотранспорт

Умови транспортування: зберігання:

Методи консервації:

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: ТКА-ПКМ зав. № 411242, секундомір зав. № 2232, барометр-анероїд БММ зав. № 401, аспіратор проба зав. № 23, аспіратора мод. ЕА-І зав. № 34586,

Інформація про державну повірку: свід. № 35/11262 від 12.01.2021 р, свід. № 30/14 від 15.01.2021 р, III квартал 2020 р., свід. № 33/0043 від 22.01.21 р, тавро I квартал 2021 р.

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): жилий квартал

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: газон, рівнина

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м), мінімальна – максимальна: двісті шістдесят дев'ять джерел викидів, висота $2,0 \div 6,0 \text{ м}$

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/с) та (мг/м³) за даними статистичної звітності підприємства: аміак – $0,262744 \text{ г/с}$, сірководень – $0,058707 \text{ г/с}$, метилмеркаптан – $0,002940 \text{ г/с}$, диметиламін – $0,084754 \text{ г/с}$, пил хуляний – $1,970409 \text{ г/с}$.

Відстань від джерел забруднення: 565 м

Форма факелу: циліндрична, розсіяна

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору):



т.8

НТД, згідно якої проводиться відбір: РД 52.04.186-89 “Руководство по контролю загрязнения атмосферы”

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб: еколог Куровська Ю.П.

еколог Харій Н.П.

12
(підпис)

Висновок: Уточні № 10 біля житлового будинку с. Залип'я на відстані 1290 м від джерела викидів концентрація аміаку становить 0,058 мг/м³ (ГДК – 0,2 мг/м³, 4 клас небезпеки), сірководню – 0,0026 мг/м³ (ГДК – 0,008 мг/м³, 2 клас небезпеки), зв'язаних речовин (в тому числі пилу хутряного) – 0,31 мг/м³ (ГДК – 0,5 мг/м³, 3 клас небезпеки), метилмеркаптану (ГДК – 0,0001 мг/м³, 4 клас небезпеки), диметиламіну (ГДК – 0,005 мг/м³, 2 клас небезпеки) не виявлено.

Аміак та сірководень утворюють групу односпрямованої біологічної дії, коефіцієнт комбінованої дії становить 0,63, менше одиниці.

Виявлені концентрації забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря не перевищують граничнодопустимих концентрацій, коефіцієнт Ес комбінованої дії менше одиниці у відповідності до наказу МОЗ України № 52 від 14.01.2020 р.



[Signature]
(підпис)

Кравчук В.В.

ПНВП «ЕКОЛОГІЯ»
Вимірювальна лабораторія
Свідцтво про атестацію РЛ 242/18
ДП "Львівський науково-виробничий центр
стандартизації, метрології та сертифікації"
видане 17.12.18 р дійсне до 16.12.23 р.

Медична документація
Форма № 329 / 0

ПРОТОКОЛ № 068

дослідження повітря населених місць
„25” березня 2021 року.

Місце відбору проби повітря:

ТзОВ „Росан-Агро”

Івано-Франківська обл., Івано-Франківський район, с. Підгороддя
визначення концентрацій забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря.

Вид проби (разова, середньодобова): разова

Дата і час відбору: 24.03.21 р. з 9⁰⁰ до 21⁰⁰ доставки: автотранспорт

Умови транспортування: зберігання:

Методи консервації:

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: ТКА-ПКМ зав. № 411242, секундомір зав. № 2232, барометр-анероїд БММ зав. № 401, аспіратор проба зав. № 23, аспіратора мод. ЕА-1 зав. № 34586,

Інформація про державну повірку: свід. № 35/11262 від 12.01.2021 р, свід. № 30/14 від 15.01.2021 р, III квартал 2020 р., свід. № 33/0043 від 22.01.21 р, тавро I квартал 2021 р.

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): жилий квартал

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: газон, рівнина

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м), мінімальна – максимальна: двісті шістдесят дев'ять джерел викидів, висота 2,0 ÷ 6,0 м

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/с) та (мг/м³) за даними статистичної звітності підприємства: аміак – 0,262744 з/с, сірководень – 0,058707 з/с, метилмеркаптан – 0,002940 з/с, диметиламін – 0,084754 з/с, пил хутряний – 1,970409 з/с.

Відстань від джерел забруднення: 1290 м

Форма факелу: циліндрична, розсіяна

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору):

т. 10



НТД, згідно якої проводиться відбір: РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб: еколог Куровська Ю.П.

еколог Харій Н.П.

[Signature]
(підпис)

Висновок: Уточці № 9 біля житлового будинку м. Розатин на відстані 920 м від джерела викидів концентрація аміаку становить $0,064 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,2 \text{ мг/м}^3$, 4 клас небезпеки), сірководню – $0,0029 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,008 \text{ мг/м}^3$, 2 клас небезпеки), зв'язаних речовин (в тому числі пилу хутряного) – $0,28 \text{ мг/м}^3$ (ГДК – $0,5 \text{ мг/м}^3$, 3 клас небезпеки), метилмеркаптану (ГДК – $0,0001 \text{ мг/м}^3$, 4 клас небезпеки), диметиламіну (ГДК – $0,005 \text{ мг/м}^3$, 2 клас небезпеки) не виявлено.

Аміак та сірководень утворюють групу односпрямованої біологічної дії, коефіцієнт комбінованої дії становить 0,69, менше одиниці.

Виявлені концентрації забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря не перевищують граничнодопустимих концентрацій, коефіцієнт Ех комбінованої дії менше одиниці у відповідності до наказу МОЗ України № 52 від 14.01.2020 р.



Кравчук В.В.

ПНВП «ЕКОЛОГІЯ»
Вимірювальна лабораторія
Свідцтво про атестацію РЛ 242/18
ДП "Львівський науково-виробничий центр
стандартизації, метрології та сертифікації"
видане 17.12.18 р діє до 16.12.23 р.

Медична документація
Форма № 329 / 0

ПРОТОКОЛ № 069

дослідження повітря населених місць
„26” березня 2021 року.

Місце відбору проби повітря:

ТЗОВ „Росан-Агро”

Івано-Франківська обл., Івано-Франківський район, с. Підгороддя

Мета відбору проби повітря: визначення концентрацій забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря.

Вид проби (разова, середньодобова): разова

Дата і час відбору: 25.03.21 р. з 9⁰⁰ до 21⁰⁰ доставки: автотранспорт

Умови транспортування: зберігання:

Методи консервації:

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: ТКА-ПКМ зав. № 411242, секундомір зав. № 2232, барометр-анероїд БАММ зав. № 401, аспіратор проба зав. № 23, аспіратора мод. ЕА-1 зав. № 34586,

Інформація про державну повірку: свід. № 35/11262 від 12.01.2021 р, свід. № 30/14 від 15.01.2021 р, III квартал 2020 р., свід. № 33/0043 від 22.01.21 р, тавро I квартал 2021 р.

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): жилий квартал

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: газон, рівнина

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м), мінімальна – максимальна: двісті шістьдесят дев'ять джерел викидів, висота 2,0 + 6,0 м

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/с) та (мг/м³) за даними статистичної звітності підприємства: аміак – $0,262744 \text{ г/с}$, сірководень – $0,058707 \text{ г/с}$, метилмеркаптан – $0,002940 \text{ г/с}$, диметиламін – $0,084754 \text{ г/с}$, пил хутряний – $1,970409 \text{ г/с}$.

Відстань від джерел забруднення: 920 м

Форма факелу: циліндрична, розсіяна

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору):



*.9

НТД, згідно якої проводиться відбір: РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб: еколог Куровська Ю.П.

еколог Харій Н.П.

Протокол проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

ПНВП „ЕКОЛОГІЯ”
 Вимірювальна лабораторія
 Свідоцтво РЛ 242/18
 ДП „Львівський науково-виробничий центр
 стандартизації, метрології та сертифікації”
 видане 17.12.18 р діє до 16.12.23 р

Додаток 14
 до пункту 2.2.5. Положення про проведення органами
 установами, та закладами державної санітарно-медичної
 Міністерства охорони здоров'я України атестації санітарних
 лабораторій підприємств і організацій на право проведення
 санітарно-гігієнічних досліджень факторів виробничого
 середовища і трудового процесу для атестації робочих місць
 за умовами праці

Медична документація Форма 297/0

ПРОТОКОЛ* № 084 від 19.03.21 р.

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

- Дата проведення досліджень: 18.03.21 р.
- Підприємство, цех, відділення, адреса
 ТЗОВ „Росан-Агро” свиногомплекс
 с.с. Підгороддя, Івано-Франківського району, Івано-Франківської області
- Робоче місце, професія, технологічний процес, що виконується, назва, тип технологічного обладнання:
 на межі встановленої санітарно-захисної зони у контрольній точці № 7
- Мета досліджень, характер шуму: дослідження шумового навантаження згідно замовлення,
 шум постійний.
- Засоби вимірювальної: віброшумомір Асистент/МК-202 № 087411/4513
 (найменування, тип, заводський номер)
- Відомості про повірку: свідоцтво № 30/57 від 1 лютого 2021 р.
 (номер свідоцтва, термін дії)
- Нормативна документація, у відповідності до якої:
 - МУ 4283-84, ГОСТ 23337-78
 (проводиться дослідження)
 - ДСП 173-96, Наказ МОЗ України № 463
 (опилюється результати)
- Присутні від підприємства
- Посада, прізвище, ім'я, по батькові осіб, що проводять дослідження:
 начальник лабораторії Патрик Т.Д.
 (підпис)

* Номер та дата проставляються з реєстраційного журналу.

Робоче місце:	Відлік рівнів в інтервалі	Кількість досліджень в інтервалі	Часткові індекси	Відлік рівнів в інтервалі	Кількість досліджень в інтервалі	Часткові індекси
28 - 32						
33 - 37						
38 - 42						
43 - 47						
48 - 52						
53 - 57						
58 - 62						
63 - 67						
68 - 72						
73 - 77						
78 - 82						
83 - 87						
88 - 92						
93 - 97						
98 - 102						
103 - 107						
108 - 112						
Сумарний індекс						
Поправка						
Еквівалентний рівень* в дБ(А):	Вимірний:			Вимірний:		
	Допустимий:			Допустимий:		

(коливного) вимірювань:	_____	допустимий:	_____	дБ(А);
(переривчастого) вимірювань:	_____	допустимий:	_____	дБ(А);
(імпульсного) вимірювань:	_____	допустимий:	_____	дБ(А);

[illegible]

(1991, 1992a, 1992b)

Назва, тип ОЗЗ. Робоче місце, цех, ділянка, тип, назва обладнання.	Виміряні рівні, поглинальна здатність ОЗЗ (дБ) в октавних смугах з середньгеометричними частотами (Гц) потрібні підкреслити.										Рівні шуму в дБ А, дБЛін			
	2	4	8	16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	А

[illegible]

141. Вспрыскивание жидкой смеси плавящихся металлов в электролитическую ванну с целью получения сплавов.

13. Допустимий рівень шуму: 55 дБА відповідно до Наказу МОЗ України № 463 „Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови.”
(назва, номер документа)

начальник лабораторії (підпис) *ПА* Патрик Т.Д.

15. Висновок (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною класифікацією праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу) Вимірний рівень шуму на межі встановленої санітарно-захисної зони у контрольній точці № 7 на відстані 210 м від джерел шуму не перевищує допустимі рівні та становить 41 дБА при допустимому рівні 55 дБА у денний час та 45 дБА у нічний час

Санітарний лікар Кравчук В. В.

ий час та 45 дБА у нічний час

Висновок Державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 13.09.2022 р. №12.2-18-4/5672 щодо обґрунтування коригування розміру СЗЗ



**ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ПИТАНЬ
БЕЗПЕЧНОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ**
вул. Б. Грінченка, 1, м. Київ, 01001, тел. 279-12-70, 279-75-58, факс 279-48-83,
e-mail: info@dpss.gov.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ
Т. в. о. Голови Держпродспоживслужби
Лордкіпанідзе А.Ю.
(прізвище, ім'я, по батькові)

М.П.

ВИСНОВОК
державної санітарно-епідеміологічної експертизи

від 13. 09. 2022 р. № 12.2-18-4/ 5672

Об'єкт експертизи Матеріали по обґрунтуванню коригування розміру санітарно-захисної зони свинокомплексу ТзОВ «Гудвеллі Україна» в с. Підгороддя, Рогатинської МТГ, Івано-Франківського району, Івано-Франківської області

код за ДКПП: -

Сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи: коригування розміру санітарно-захисної зони для свинокомплексу ТзОВ «Гудвеллі Україна»

Розробник: ФОП Сідляр Ю.М. Україна, 80751, Львівська обл., Золочівський р-н, с. Вороняки. Інд. Код: 2097911614

(країна, адреса, місцезнаходження, телефон, факс, E-mail, WWW, код за ЄДРПОУ)

Заявник експертизи: ТзОВ «Гудвеллі Україна». Україна, 77330, Івано-Франківська область, Калуський район, с. Копанки, вул. Лісова, 1. Код за ЄДРПОУ: 32464900

(адреса, місцезнаходження, телефон, факс, E-mail, WWW, код за ЄДРПОУ)

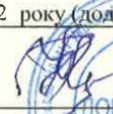
За результатами державної санітарно-епідеміологічної експертизи матеріали по обґрунтуванню коригування розміру санітарно-захисної зони свинокомплексу ТзОВ «Гудвеллі Україна» в с. Підгороддя, Рогатинської МТГ, Івано-Франківського району, Івано-Франківської області (виробнича потужність – до 24 тис. голів свиней) відповідають вимогам діючого санітарного законодавства України і за умов дотримання вимог цього висновку можуть бути погоджені (затверджені)

Висновок дійсний: Без обмеження до внесення змін у технологію виробництва, що призводять до підвищення виробничої потужності, зміни (збільшення) кількісних та якісних характеристик викидів шкідливих речовин в атмосферне повітря та акустичного впливу

При внесенні змін до нормативного документа щодо сфери застосування, умов застосування об'єкта експертизи даний висновок втрачає силу.

Комісія для проведення державної санітарно-епідеміологічної експертизи в особливо складних випадках щодо встановлення та зміни розмірів санітарно-захисних зон ДУ «Інститут громадського здоров'я ім. О.М. Марзеєва НАМН України». 02094, м. Київ, вул. Попудренка, 50, тел.: (044) 292 14 25

Протокол експертизи № 272 від 05.07.2022 року (додається)

Голова комісії  **Н.С. Полька**



Комісія для проведення державної санітарно-епідеміологічної експертизи в особливо складних випадках щодо встановлення та зміни розмірів санітарно-захисних зон

02094, м. Київ, вул. Попудренка, 50. Тел.: (044) 292 14 25

Протокол державної санітарно-епідеміологічної експертизи

№ 272 від 05.07.2022 р.

Нами, комісією для проведення державної санітарно-епідеміологічної експертизи в особливо складних випадках щодо встановлення та зміни розмірів санітарно-захисних зон у складі: Голови комісії Польки Н.С., секретаря комісії Могильного С.М. та члена комісії Станкевича В.В. (виконавця експертизи), проведена державна санітарно-епідеміологічна експертиза:

Матеріали по обґрунтуванню коригування розміру санітарно-захисної зони свинокомплексу ТзОВ «Гудвеллі Україна» в с. Підгороддя, Рогатинської МТГ, Івано-Франківського району, Івано-Франківської області

(об'єкт експертизи, виготовлений у відповідності ТУ, ДСТУ, ГОСТ)

Коригування розміру санітарно-захисної зони для свинокомплексу ТзОВ «Гудвеллі Україна»

(сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи)

ФОП Сідляр Ю.М. Україна, 80751, Львівська обл., Золочівський р-н, с. Вороняки. Інд. Код: 2097911614

(кріпина, розробник, адреса, місцезнаходження, телефон, факс, E-mail, WWW, код за ЄДРПОУ)

ТзОВ «Гудвеллі Україна». Україна, 77330, Івано-Франківська область, Калуський район, с. Копанки, вул. Лісова, 1. Код за ЄДРПОУ: 32464900

(заявник експертизи, адреса, місцезнаходження, телефон, факс, E-mail, WWW, код за ЄДРПОУ)

В ході проведення експертизи розглянуто заяву від 26.05.2022 р. № СЕС-4436/22.

Результати робіт для потреб державної санітарно-епідеміологічної експертизи, що були проведені за листом-направленням Держпродспоживслужби від 20.06.2022 р. № 12.2-10/7127.

Були розглянуті документи:

- «Матеріали по обґрунтуванню встановлення розмірів санітарно-захисної зони в зв'язку з реконструкцією та технічним переоснащенням свинокомплексу ТзОВ «Гудвеллі Україна» у с. Підгороддя, Рогатинської МТГ, Івано-Франківського району, Івано-Франківської області;
- акт санітарно-епідеміологічного обстеження об'єкта (ф. № 315/о) від 17-18.05.2022 р. ГУ Держпродспоживслужби в Івано-Франківській обл.;
- висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 14.09.2018 р. № 602-123-20-4/39113 щодо встановлення розмірів санітарно-захисної зони;
- протоколи досліджень ВЛ «Екологія» (свідцтво про атестацію № РЛ 242/18, видане 17.12.2018 р. ДП «Львівський науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації»): повітря населених місць від 12.03.2021 р. № 061, від 15.03.2021 р. № 062, від 19.03.2021 р. № 065, від 22.03.2021 р. № 066, від 25.03.2021 р. № 068, від 26.03.2021 р. № 069; рівнів шуму від 19.03.2021 р. № 084;
- протоколи досліджень ДУ «Івано-Франківський ОЦКПХ МОЗ» повітря населених місць від 03.12.2021 р. №№162/2301-2315, 151/2316-2321, 162/2322-2336, 162/2337-2342, 162/2379-2384, 162/2364-2378, 162/2343-2357, 162/2358-2363;
- дозвіл на спеціальне водокористування № 200/ІФ/49д-18 від 31.10.2018 р.;
- дозвіл на викиди забруднюючих речовин № 2624484461-1 від 10.10.2018 р.;
- лист Рогатинської МР Івано-Франківської обл. від 15.02.2022 р. № 02-26/298 про відсутність скарг;
- договори купівлі-продажу: від 14.09.2021 р., зареєстрований в реєстрі за № 2718; від 14.09.2021 р., зареєстрований в реєстрі за № 2719; від 22.09.2021 р., зареєстрований в реєстрі за № 2830;
- договори оренди землі з Рогатинською міською радою від 01.11.2021 р. про строкове платне користування земельними ділянками: кадастровий номер: 2624484400:02:001:0067; кадастровий номер 2624484400:02:001:0071; кадастровий номер: 2624484401:02:002:0001;
- договір з Тульчинською філією ДП «УКРВЕТСАНЗАВОД» про утилізацію відходів від 20.09.2018 р. № 13;
- договір про надання послуг з вивезення та захоронення твердих побутових відходів від 04.10.2021 р.
- висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 16.02.2016 р. № 05.03.02-03/4234 щодо біопрепарата-біоктиватора Еколайн.

Встановлено, що ТзОВ «Росан-Агро» збудував свинокомплекс у с. Підгороддя Івано-Франківської обл. шляхом реконструкції існуючого тваринницького комплексу, який розміщений поза межами населених пунктів, на території колишньої тваринницької ферми, яка була збудована у 70-х роках минулого століття, та ввів його в експлуатацію. Згідно з наданою інформацією, в період 1990-2010 рр. у межах санітарно-захисної

зони (СЗЗ) тваринницького комплексу були побудовані індивідуальні житлові будинки без погодження із санітарно-епідеміологічною службою.

В 2018 р. для промайданчику свиногокомплексу ТзОВ «Росан-Агро» потужністю до 24 тис. голів (у перерахунку на дорослих свиней – близько 16 тис. голів) у с. Підгороддя висновком державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 14.09.2018 р. № 602-123-20-4/39113 затверджена СЗЗ від території, де безпосередньо розміщуються приміщення для утримання тварин, до найближчої житлової забудови розміром: 310 м у північному напрямку (с. Підгороддя); 565 м у східному напрямку (с. Перенівка); 210 м у південно-східному напрямку (с. Перенівка); 920 м у південному напрямку (м. Рогатин); 1290 м у західному напрямку (с.Залип'я); 325 м (245 м від краю гноєсховища) у північно-західному напрямку; 1500 м за всіма іншими напрямками сторін світу.

Під час здійснення планової діяльності викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря регулювалися умовами дозволу № 2624484461-1 на викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від 10.10.2018 р.

В результаті впровадження сучасної технології вирощування свиней, використання сучасного технологічного обладнання імпортного виробництва, яке сертифіковане в Україні, застосування пасивних та активних захисних заходів, спрямованих на мінімізацію негативного впливу небезпечних та шкідливих виробничих чинників, ТзОВ «Росан-Агро» забезпечив допустимий вплив свиногокомплексу на умови проживання населення на межі встановленої СЗЗ, а саме: за показниками вмісту забруднювальних речовин – відповідно до Гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць, затверджених наказом МОЗ від 14.01.2020 р. № 52, зареєстрованим у Мін'юсті 10.02.2020 р. за № 156/34439 (далі – наказ МОЗ від 14.01.2020 р. № 52), та рівнів шуму – відповідно до вимог ДСН 463-19 «Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови», затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р. № 463, зареєстрованим у Мін'юсті 20.03.2019 р. за № 281/33252 (далі – ДСН 463-19) та додатку № 16 до ДСП 173-76 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів», затверджених наказом МОЗ від 19.06.1996 р. № 173, зареєстрованим у Мін'юсті 24.07.1996 р. за № 379/1404 (далі – ДСП 173-96).

Не перевищення нормативних рівнів вищезазначених шкідливих чинників на межі затвердженої СЗЗ підтверджувалось результатами інструментальних досліджень, проведення яких було однією з умов функціонування підприємства згідно з висновком державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 14.09.2018 р. № 602-123-20-4/39113.

Згідно з договорами купівлі-продажу: від 14.09.2021 р., зареєстрований в реєстрі за № 2718; від 14.09.2021 р., зареєстрований в реєстрі за № 2719; від 22.09.2021 р., зареєстрований в реєстрі за № 2830, ТзОВ «Гудвеллі Україна» придбало у власність будівлі та споруди свиногокомплексу потужністю до 24 тис. голів свиней (середньорічна чисельність 23914 свиней) в с. Підгороддя, Рогатинської МТГ, Івано-Франківського району, Івано-Франківської області.

Відповідно до листа Рогатинської міської громади від 15.02.2022 р. за № 02-26/298, письмові звернення мешканців прилеглих населених пунктів щодо негативних наслідків виробничої діяльності свиногокомплексу в с. Підгороддя на адресу Рогатинської міської громади не надходили.

Згідно з актом санітарно-епідеміологічного обстеження об'єкту ГУ Держпродспоживслужби в Івано-Франківській обл. від 17-18.05.2022 р., підприємство здійснює свою діяльність без порушень санітарних норм та правил з впровадженням природоохоронних заходів, які спрямовані на зниження антропогенного впливу на умови проживання та здоров'я населення, а також стан навколишнього середовища; територія СЗЗ свиногокомплексу озеленена дерево-чагарниковими насадженнями.

Земельна ділянка, на якій розміщується свиногокомплекс, використовується ТзОВ «Гудвеллі Україна» на підставі договорів оренди земельних ділянок з Рогатинською міською радою від 01.11.2021 р. про строкове платне користування земельними ділянками (кадастровий номер: 2624484400:02:001:0067; кадастровий номер 2624484400:02:001:0071; кадастровий номер: 2624484401:02:002:0001); тип власності: комунальна власність, цільове призначення: 01.13 для іншого сільськогосподарського призначення.

В межах промайданчика свиногокомплексу розміщуються: адміністративний будинок, санпропускник, два елеватори, прохідні, складські приміщення, кормоцех, овочесховище, пункт управління, котельня, свинарники (21 од.), бункери для зберігання та подачі кормів у свинарники, гноєсховища-лагуни закритого типу (3 од.), підземні гноєзбірники закритого типу, артезіанські свердловини (3 од.), трансформаторна підстанція, заправка, рампа для відвантаження та приймання свиней, вага, ГРП, тощо.

Згідно з наданими матеріалами, новий власник підприємства - ТзОВ «Гудвеллі Україна», не планує змінювати потужність, виробничу структуру та технологічні операції з утримання тварин на свиногокомплексі, відтак рівні впливу шкідливих чинників на здоров'я й умови проживання мешканців прилеглих населених пунктів, а також на природне навколишнє середовище, не зміняться й залишаться в існуючих нормативних межах.

По периметру територія свиногокомплексу огорожена суцільним залізобетонним парканом висотою понад 2,0 м, автомобільні дороги та під'їзди до свинарників мають тверде покриття.

Згідно з наданими матеріалами територія свиногокомплексу межує:

- на півночі – із землями запасу сільської ради, територією малоповерхової житлової забудови с.Підгороддя, найближчий житловий будинок якої знаходиться на відстані 310 м від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин;

- на північному сході – із землями запасу сільської ради, лісгосподарством;
- на сході – із землями запасу сільської ради, територією малоповерхової житлової забудови с.Перенівка, найближчий житловий будинок якої знаходиться на відстані 565 м від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин;
- на південному сході – із землями запасу сільської ради, територією малоповерхової житлової забудови с. Перенівка, найближчий житловий будинок якої знаходиться на відстані 210 м від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин;
- на півдні – із сільськогосподарськими угіддями, територією малоповерхової житлової забудови м.Рогатин, найближчий житловий будинок якої знаходиться на відстані 920 м від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин;
- на південному заході – із сільськогосподарськими угіддями, автодорогою;
- на заході – із сільськогосподарськими угіддями, автодорогою, р. Гнила Липа на відстані 920 м, територією малоповерхової житлової забудови с. Залип'я, найближчий житловий будинок якої знаходиться на відстані 1290 м від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин;
- на північному заході – із сільськогосподарськими угіддями, територією малоповерхової житлової забудови с. Підгороддя, найближчий житловий будинок якої знаходиться 325 м від фасаду крайніх свинарників (245 м від краю гноєсховища).

Згідно з Додатком № 5 до ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів», затверджених Наказом МОЗ України від 19.06.1996 р. № 173, розмір нормативної СЗЗ для свиноферм (свинофабрик та свиноферм в державних та колективних підприємствах (на 12 тис. та на 24 тис. голів)) складає 1500 м.

Згідно з наданою інформацією, в період 1990-2010 рр. у межах СЗЗ тваринницького комплексу були побудовані індивідуальні житлові будинки без погодження із санітарно-епідеміологічною службою.

Відтак, нормативна СЗЗ не витримана, оскільки в її межі потрапляє малоповерхова житлова забудова, найближчі житлові будинки якої розташовані від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин, на відстані: 310 м у північному напрямку, 565 м у східному напрямку, 210 м у південно-східному напрямку, 920 м у південному напрямку, 1290 м у західному напрямку, 325 м у північно-західному напрямку.

Згідно з п. 2 примітки Додатку № 15 до ДСП 173-96, розмір нормативної СЗЗ для гноєсховищ закритого типу складає 500 м, що складає 50 % від нормативного розміру (1000 м) гноєсховища відкритого типу для свиногокомплексу такої потужності. За такої умови нормативна СЗЗ для гноєсховища не витримується, але поглинається нормативною СЗЗ розміром 1500 м, яка встановлюється від території, де безпосередньо розміщені будівлі для утримання тварин.

Режим роботи на свиногокомплексі цілодобовий впродовж року. Загальна кількість працюючих - 75 осіб. Робітники забезпечені побутовими приміщеннями, робочим інвентарем, спецодягом та індивідуальними засобами захисту.

Відповідно до вимог ветеринарного Законодавства України, на підприємстві передбачається:

- закритий режим підприємства (заборона на вхід сторонніх осіб у виробничі зони та в'їзд автотранспорту, якій не пов'язаний з виробничим процесом);
- улаштування дезбар'єра при в'їзді на територію свиноферми;
- встановлення дезкилмків у вхідних тамбурах свинарників;
- дезінфікування спецодягу;
- періодична дезінфекція приміщень тощо.

Утримування тварин здійснюється за сучасною технологією, яка передбачає перебування тварин у спеціалізованих приміщеннях із щільними підлогами, без вигулу.

На свиногокомплексі застосовується трьохфазна технологія вирощування свиней, яка дозволяє для різних статевовікових груп свиней використовувати станки різних конструкцій. Годування свиней проводиться комбікормом власного виробництва. На свиногокомплексі використовується сухий тип годування. Кормова база заснована на зернових культурах, а виготовлення відбувається на власному кормоцеху, до складу якого входять: ангар розвантаження і зберігання зерна та цех виробництва комбікорму. Зернові різного виду надходять на підприємство автотранспортом. Основні джерела викидів пилу зернового ліній виробництва комбікорму обладнані мішковими пиловловлювачами. Уловлений пил повертається у виробництво комбікормів, що практично виключає надходження пилу зернового в атмосферне повітря.

Водопостачання та водовідведення свиногокомплексу регулюються умовами дозволу на спеціальне водокористування № 200/ІФ/49д-18 від 31.10.2018 р. Водопостачання свиногокомплексу здійснюється від існуючих свердловин (3 од.), якість води з яких відповідає ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною», затверджених Наказом МОЗ від 12.05.2010 р. № 400, зареєстрованим у Мін'юсті 01.07.2010 р. за № 452/17747. Радіус І-го поясу зони санітарної охорони свердловин витриманий і складає 30 м відповідно до ДБН В. 2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування», затверджені наказами Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства від 08.04.2013 р. № 133 та від 28.08.2013 р. № 410.

Розрахункові показники водоспоживання свиногокомплексу складають: 203,17 м³/добу, у т.ч.: на господарсько-питні потреби – 2,60 м³/добу, на виробничі потреби – 200,57 м³/добу.

Водовідведення складає 170,07 м³/добу, у т.ч.: господарсько-побутові стічні води – 2,55 м³/добу (поступають у герметично об'єднану ємність), виробничі стічні води (гноєвидалення та помийні води від

м'яса свинарників) – 167,52 м³/добу (надходять у гноєсховище, після витримування використовуються як органічне добриво).

Поверхневі зливові води відводяться по існуючій системі свиногокомплексу. Умовно чисті зливові стічні води використовуються для поливу території. Забруднені зливові стічні води із ділянок території з твердим покриттям попередньо очищаються на локальних очисних спорудах від нафтопродуктів та завислих речовин.

Для опалення свинарників та адміністративного корпусу в холодний період року використовуються котли, які працюють на природному газі, та твердопаливний котел, який працює на дровах.

Під час експлуатації підприємства очікується утворення власних промислових та побутових відходів, поводження з якими передбачається проводити з дотриманням вимог санітарного законодавства: ДСанПіН 145-11 «Державні санітарні норми та правила утримання територій населених місць», затверджених Наказом МОЗ України від 17.03.2011 р. № 145 та зареєстрованих у Мін'юсті 05.04.2011 р. за № 457/19195 (далі – ДСанПіН 145-11), відповідно до укладених угод із спеціалізованими підприємствами.

Падій тварин передається для утилізації на Тульчинську філію ДП «УКРВЕТСАНЗАВОД» відповідно до договору від 20.09.2018 р. № 13. Тверді побутові відходи вивозяться для подальшого захоронення відповідно до договору від 04.10.2021 р.

Гній від тварин із свинарників періодично самопливною системою спрямовується в підземні герметично обладнані закриті гноєзбірники, звідки насосом по підземному трубопроводу перекачується в одне з трьох гноєсховищ-лагун закритого типу. Система видалення гною у гноєнакопичувачі та гноєсховища передбачається самопливна, без гідровидалення, що задовольняє вимоги п. 10.7 ВНТП-АПК-09.06 «Системи видалення, обробки, підготовки і використання гною», затверджених Наказом Мінагрополітики від 01.02.2006р. № 29 (далі – ВНТП-АПК-09.06). У гноєзбірниках та гноєсховищах для прискорення процесів біологічного розкладу гною та зменшення викидів забруднювальних речовин з неприємним запахом застосовують біопрепарат «Еколайн» (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 16.02.2016 р. № 05.03.02-03/4234).

Подальше використання витриманого у гноєсховищах гною в якості добрива необхідно проводити відповідно до вимог п. 12 ВНТП-АПК-09.06 «Системи видалення, обробки, підготовки і використання гною», затверджених Наказом Мінагрополітики від 01.02.2006 р. № 29. Кожна партія витриманого гною перед використанням в якості добрива на сільськогосподарських угіддях підлягає проведенню досліджень за мікробіологічними, гельмінтологічними та хімічними (вміст загального азоту) показниками. Норми внесення витриманого гною в якості добрива повинні відповідати агротехнічним нормам на підставі проведення агрохімічного аналізу ґрунту та виду культур, під які вноситься добриво, а також з урахуванням вимог ВНТП-АПК-09.06.

З метою забезпечення нормативних рівнів впливу свиногокомплексу під час експлуатації на підприємстві в 2016 р. була реалізована низка заходів, які дозволили зменшити викиди забруднювальних речовин на 45 % та відповідно значно покращити санітарно-епідеміологічну та еколого-гігієнічну ситуацію на прилеглої до підприємства території, а саме:

1. Висаджено по периметру території свиногокомплексу 800 саджанців дерев, які мають дезодоруючий ефект і формують додатковий захисний бар'єр від впливу свиногокомплексу на прилеглу сільбищу територію.

2. До кормів тварин додається порошок NS Актив, який володіє особливою здатністю поглинати воду та забруднювальні речовини. Згідно з дослідженнями Празького науково-дослідного інституту сільськогосподарської техніки VUZT, введення порошку NS Актив у раціон тварин дозволяє зменшити викиди забруднювальних речовин до 23 %.

3. Для прискорення процесів біологічного розкладу гною застосовують біопрепарат «Еколайн» (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 16.02.2016 р. № 05.03.02-03/4234). Біоактиватор «Еколайн» містить 6-12 видів природних, виділених науковими методами, мікроорганізмів, здатних ефективно використовувати органічну і біогенну складові гною в якості джерела енергії для життєдіяльності, руйнуючи при цьому складні органічні сполуки до більш простих, з утворенням води і вуглекислоти. Мікробіологічній деструкції з подальшою метаболізацією піддаються як органічні речовини, що становлять тверду фракцію гною, так і продукти їх розкладу, включно з леткими органічними сполуками, які мають неприємний запах. При внесенні препарату у відходи обсяг викиду всього спектру органічних летких речовин в атмосферу, в т. ч. аміаку, сірководню, метилмеркаптану та ін., скорочується на 80-90 %, термін знешкодження і дозрівання гною зменшується до 2-3 місяців замість 6, норма внесення перепрілого гною на поля зростає в 2 рази.

З метою зменшення викидів забруднювальних речовин, у свинарниках встановлені прилади Indust 5000 (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 26.04.2014 р. № 05.03.02-03/33006), в основу роботи яких покладено технологію RCI (фотокаталіз), за якої відбувається генерація активних речовин (гідропероксида, ОН-іони, мікродози озону) для окислення забруднювальних органічних речовин у приміщенні свинарника. Дані процеси безпечні для людини та тварин. Ефективність очищення повітря у приміщенні свинарника складає 80-90 %.

На території свиногокомплексу розміщено 269 стаціонарних джерел викиду з валовим викидом забруднювальних речовин в атмосферне повітря на рівні 266,625919 т/рік (включно з парниковими газами), у т.ч.: азоту діоксид – 0,0308724 т/рік, аміаку – 39,066063 т/рік, сажі – 0,086625 т/рік, сірководню – 15,093040 т/рік, вуглецю оксид – 1,685612 т/рік, метану – 136,069005 т/рік, фенолу – 0,110617 т/рік, альдегіду

пропіонового – 0,663719 т/рік, кислоти капронової – 0,368760 т/рік, диметилсульфіду – 0,737508 т/рік, метилмеркаптану – 1,305838 т/рік, диметиламіну – 2,950018 т/рік, мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 949903295 млн. кл./рік, пилу хутряного – 68,261418 т/рік, пилу зернового – 0,005597 т/рік. Згідно з наведеними показниками, потенційні обсяги викидів забруднювальних речовин не перевищують ГДВ згідно з «Нормативами граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел», затверджених наказом Мінприроди від 27.06.2006 р. № 309, зареєстрованим у Мін'юсті 01.08.2006 р. за №912/12786.

Фонові концентрації забруднювальних речовин прийняті відповідно до Порядку визначення величин фонових концентрацій забруднювальних речовин в атмосферному повітрі, затвердженого наказом Мінприроди від 30.07.2001 р. № 286, зареєстрованим у Мін'юсті 15.08.2001 р. за № 700/5891, прийняті на рівні 0,40 частки ГДК.

Відповідно до п. 5.21 ОНД-86 «Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий» (затверджена Держкомітетом СРСР по гідрометеорології і контролю природного середовища від 04.08.1986 р. № 192; узгоджена Держбудом СРСР від 07.01.1986 р. №ДП-76-1; узгоджена МОЗ СРСР 07.02.1986 р. № 04-4/259-4) (далі – ОНД-86), доцільність проведення розрахунку розсіювання в приземному шарі атмосферного повітря була визначена для аміаку, сірководню, метилмеркаптану, диметиламіну, мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів, пилу хутряного.

Згідно з ОВНС, розрахунок максимальних приземних концентрацій зазначених забруднюючих речовин (без парникових газів) в атмосферному повітрі був проведений за програмою «ЕОЛ плюс», що погоджена Мінприроди України (лист від 07.05.1998 р. № 11-5-68) та реалізує програмне забезпечення ОНД-86 з кроком розрахункової сітки 200 м.

Превалюючими напрямками вітру в районі розміщення ТзОВ «Гудвеллі Україна» є західний (23,4 %), північно-західний (21,2 %), південно-східний (16,6 %) та східний (15,8 %), за яких найближча існуюча житлова забудова знаходиться в доволі сприятливих по розі вітрів умовах.

Згідно з наданими матеріалами, розрахунок максимальних приземних концентрацій зазначених забруднювальних речовин (без парникових газів) в атмосферному повітрі був проведений за програмою «ЕОЛ плюс», що погоджена Мінприроди України (лист від 07.05.1998 р. № 11-5-68) та реалізує програмне забезпечення ОНД-86, з кроком розрахункової сітки 200 м.

Результати розрахунку розсіювання забруднювальних речовин в атмосферному повітрі показали, що на межі запропонованої СЗЗ підприємства максимальні приземні концентрації забруднювальних речовин (без та з урахуванням фону) не перевищують їх ГДК та становлять:

- біля житлової забудови, яка знаходиться на відстані 310 м у північному напрямку та 325 м у північно-західному напрямку від території, де безпосередньо розміщуються будівлі для утримання тварин:

- аміаку – 0,23 частки ГДК (0,63 частки ГДК);
- сірководню – 0,20 частки ГДК (0,60 частки ГДК);
- метилмеркаптану – 0,39 частки ГДК (0,79 частки ГДК);
- диметиламіну – 0,06 частки ГДК (0,46 частки ГДК);
- мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 0,42 частки ГДК (0,82 частки ГДК);
- пилу хутряного – 0,24 частки ГДК (0,64 частки ГДК);

- біля житлової забудови, яка знаходиться на відстані 210 м у південно-східному напрямку від території, де безпосередньо розміщуються будівлі для утримання тварин:

- для аміаку – 0,13 частки ГДК (0,53 частки ГДК);
- сірководню – 0,14 частки ГДК (0,54 частки ГДК);
- метилмеркаптану – 0,26 частки ГДК (0,66 частки ГДК);
- диметиламіну – 0,04 частки ГДК (0,44 частки ГДК);
- мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 0,36 частки ГДК (0,76 частки ГДК);
- пилу хутряного – 0,17 частки ГДК (0,57 частки ГДК);

- біля житлової забудови, яка знаходиться на відстані 565 м у східному напрямку від території, де безпосередньо розміщуються будівлі для утримання тварин:

- аміаку, сірководню – 0,08 частки ГДК (0,48 частки ГДК);
- метил меркаптану, пилу хутряного – 0,15 частки ГДК (0,55 частки ГДК);
- диметиламіну – 0,04 частки ГДК (0,44 частки ГДК);
- мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 0,20 частки ГДК (0,60 частки ГДК);

- біля житлової забудови, яка знаходиться на відстані 920 м у південному напрямку від території, де безпосередньо розміщуються будівлі для утримання тварин:

- аміаку, сірководню – 0,07 частки ГДК (0,47 частки ГДК);
- метилмеркаптану – 0,14 частки ГДК (0,54 частки ГДК);
- диметиламіну – 0,08 частки ГДК (0,48 частки ГДК);
- мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 0,27 частки ГДК (0,67 частки ГДК);
- пилу хутряного – 0,32 частки ГДК (0,72 частки ГДК);

- біля житлової забудови, яка знаходиться на відстані 1290 м у західному напрямку від території, де безпосередньо розміщуються будівлі для утримання тварин:

- аміаку, диметиламіну – 0,05 частки ГДК (0,45 частки ГДК);
- сірководню – 0,06 частки ГДК (0,46 частки ГДК);

- метилмеркаптану – 0,11 частки ГДК (0,51 частки ГДК);
- мікроорганізмів та мікроорганізмів-продуцентів – 0,18 частки ГДК (0,58 частки ГДК);
- пилу хутряного – 0,20 частки ГДК (0,60 частки ГДК), що не перевищує встановлених Гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць, затверджених наказом МОЗ від 14.01.2020 р. № 52.

Відповідно до протоколів інструментальних натурних досліджень від 12.03.2021 р. № 061, від 15.03.2021 р. № 062, від 19.03.2021 р. № 065, від 22.03.2021 р. № 066, від 25.03.2021 р. № 068, від 26.03.2021 р. № 069, проведених ВЛ «Екологія» (свідцтво про атестацію № РЛ 242/18, видане 17.12.2018 р. ДП «Львівський науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації»), концентрації забруднювальних речовин у приземному шарі атмосферного повітря на межі встановленої СЗЗ становлять:

- аміаку – 0,29-0,41 частки ГДК;
- сірководню – 0,33-0,51 частки ГДК;
- метилмеркаптану – менше 0,27-0,95 частки ГДК;
- диметиламіну – менше 0,50 частки ГДК;
- недиференційованого за складом пилу, в т.ч. пилу хутряного – 0,58-0,62 частки ГДК, що не перевищує встановлених Гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць, затверджених наказом МОЗ від 14.01.2020 р. № 52.

Для визначення фактичного стану забруднення атмосферного повітря в районі впливу свиногокомплексу ТзОВ «Гудвелл Україна» у с. Дички Івано-Франківської обл. були проведені інструментальні дослідження концентрацій забруднювальних речовин у приземному шарі атмосфери від існуючих джерел викидів забруднювальних речовин.

За результатами досліджень (протоколи від 03.12.2021 р. №№ 162/2301-2315, 151/2316-2321, 162/2322-2336, 162/2337-2342, 162/2379-2384, 162/2364-2378, 162/2343-2357, 162/2358-2363), проведені фахівцями ДУ «Івано-Франківський ОЦКПХ МОЗ» у контрольних точках біля найближчих житлових будинків, до яких встановлюється СЗЗ, фактичний вміст забруднювальних речовин у пробах атмосферного повітря не перевищував їх ГДК і становив:

- азоту діоксид – 0,39-0,48 частки ГДК;
- аміаку – 0,32-0,41 частки ГДК;
- сірки діоксид – 0,15-0,16 частки ГДК;
- сірководню – 0,18-0,24 частки ГДК;
- вуглецю оксид – 0,28-0,41 частки ГДК;
- фенолу – менше 0,40 частки ГДК;
- зважених речовин (у т.ч. пилу хутряного) – 0,34-0,42 частки ГДК, що не перевищує встановлених Гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць, затверджених наказом МОЗ від 14.01.2020 р. № 52.

В обґрунтованих матеріалах наведена оцінка прогнозованого рівня забруднення атмосферного повітря на межі території найближчої до свиногокомплексу житлової забудови с. Підгороддя (325 м та 310 м), с.Перенівка (210 м та 565 м), м. Рогатин (920 м) та с. Залип'я (1290 м). За результатами розрахунків, кратність перевищення показників сумарного забруднення (Σ ПЗ) до показника гранично допустимого забруднення (ГДЗ) біля найближчих житлових будинків зазначених вище становить 0,815; 0,872; 0,765; 0,669; 0,690 та 0,644 відповідно, що визначає прогнозований (розрахунковий) рівень забруднення атмосферного повітря сільбищної території як допустимий і безпечний.

За результатами розрахунку сумарного неканцерогенного ризику, що наведені в наданих матеріалах, викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря під час виробничої діяльності свиногоферми будуть мати неважливо малий вплив на здоров'я мешканців вказаних вище населених пунктів.

Одним із шкідливих чинників впливу діяльності свиногокомплексу ТзОВ «Гудвелл Україна» є шум від вентиляційних систем та автотранспорту. Згідно з розрахунками, рівень звукового тиску від вентиляційного обладнання в октавних смугах з середньгеометричними частотами, еквівалентний (25 дБА) та максимальний (37,5 дБА) рівні звуку не перевищуватимуть нормативних показників на відстані 210 м (найближча житлова забудова с. Перенівка), що відповідає вимогам ДСН 463-19 «Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови», затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р. № 463, зареєстрованим у Мін'юсті 20.03.2019 р. за № 281/33252 (далі - ДСН 463-19) та додатку № 16 до ДСП 173-76.

На підставі натурних досліджень (протокол від 19.03.2021 р. № 084), проведених ВЛ «Екологія» (свідцтво про атестацію № РЛ 242/18, видане 17.12.2018 р. ДП «Львівський науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації»), фактичний еквівалентний рівень шуму на межі найближчої житлової забудови на відстані 210 м (с. Перенівка) становить 41 дБА при ДР – 55/45 дБА (для денного/нічного часу доби), максимальний – 51,8 дБА при ДР – 70 дБА (для денного часу доби), що задовольняє вимоги ДСН 463-19, додатку № 16 до ДСП 173-76, гігієнічним критеріям ДБН В.1.1-31:2013 «Захист територій, будинків і споруд від шуму», затвердженого наказом Міністерства регіонального розвитку від 27.12.2013 р. № 630 (далі - ДБН В.1.1-31:2013), ДСТУ-Н Б В.1.1-33:2013 «Настанова з розрахунку та проектування захисту від шуму сільбищних територій», і додаткові заходи з шумопоглинання недоцільно розробляти.

Захист від шуму здійснено сукупністю технологічних і конструкційних рішень з використанням заходів захисту від шуму із дотриманням вимог ДБН В.1.1-31:2013. Рівні шуму, які створюються обладнанням

та автотранспортними засобами свиногомплексу, не поширюються за межі проммайданчика, а відтак не формуватимуть наднормативних рівнів акустичного впливу на території найближчої житлової забудови. Рівень виробничого акустичного впливу в межах проммайданчику підприємства не перевищує встановлених ДР згідно з вимогами ДСН 3.3.6.037-99 «Санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку», затверджених Постановою Головного державного санітарного лікаря України від 01.12.1999 р. № 37.

Як зазначено в п. 5.7 ДСП 173-76, розміри СЗЗ можуть бути зменшені, коли в результаті розрахунків та лабораторних досліджень, проведених для району розташування підприємств або іншого виробничого об'єкта, буде встановлено, що на межі житлової забудови та прирівняних до неї об'єктів концентрації шкідливих речовин у атмосферному повітрі, рівні шуму, вібрації, ультразвуку, електромагнітних та іонізуючих випромінювань, статичної електрики не перевищуватимуть гігієнічні нормативи. Для даного підприємства основними чинниками негативного впливу на умови проживання та здоров'я людей буде забруднення атмосферного повітря шкідливими речовинами та виробничий шум.

На підставі вищевикладеного, а саме:

- беручи до уваги зміну власника свиногомплексу без зміни потужності, технології утримання тварин та системи поводження з гноєм, за яких підприємство функціонувало без перевищення нормативних показників шкідливих чинників;

- на підставі розрахунків розсіювання забруднювальних речовин в атмосферному повітрі та фактичних інструментальних досліджень рівнів забруднення атмосферного повітря на межі найближчої житлової забудови, результати яких не перевищують їх гігієнічних нормативів;

- відповідність рівнів акустичного впливу їх ДР на вказаній відстані біля найближчої житлової забудови;

- прогресивну сучасну систему утримання тварин, яка реалізується в спеціалізованих приміщеннях та передбачає закритий технологічний цикл утримання тварин;

- беручи до уваги, що загальна заявлена потужність свиногомплексу (23,9 тис. голів) фактично становить близько 16,0 тис. голів у перерахунку на дорослих свиней;

- систему поводження з гноєм, як основним джерелом утворення шкідливих речовин, у т.ч. з неприємним запахом, що передбачає його витримання у трьох гноєсховищах-лагунах закритого типу з наступним використанням у якості органічного добрива на сільгоспугіддях;

- реалізацію в 2016 р. низки заходів, які дозволили зменшити викиди забруднювальних речовин на 45 % та відповідно значно покращити санітарно-епідеміологічну та екологічну ситуацію на прилеглої до підприємства сільбищній території (додавання до кормів тварин порошку NS Актив, що зменшує викиди забруднювальних речовин до 23 %; внесення біопрепарату «Еколайн» до гною, що утворюється в свинарниках, та в гноєзбірники і гноєсховища, в результаті чого скорочується виділення органічних летких речовин в атмосферу, в т.ч. аміаку, сірководню, метилмеркаптану та ін., на 80-90 %);

- встановлення у приміщеннях свинарників приладів Induct 5000 (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 26.04.2014 р. № 05.03.02-03/33006), що дозволило суттєво зменшити концентрації забруднювальних речовин, у т.ч. з неприємним запахом, до 80-90 %;

- беручи до уваги листа Рогатинської міської громади від 15.02.2022 р. за № 02-26/298 щодо відсутності письмових звернень мешканців прилеглих населених пунктів щодо негативних наслідків виробничої діяльності свиногомплексу в с. Підгороддя;

- керуючись пп. 5.5, 5.7 ДСП 173-96, підтвердити існуючий розмір СЗЗ та встановити СЗЗ для свиногоферми ТзОВ «Гудвеллі Україна» у с. Підгороддя Івано-Франківської обл. потужністю по відгодівлі до 24 тис. голів свиней від території, де розміщуються приміщення для утримання тварин, до найближчої житлової забудови розміром:

- 310 м у північному напрямку (с. Підгороддя);
- 565 м у східному напрямку (с. Перенівка);
- 210 м у південно-східному напрямку (с. Перенівка);
- 920 м у південному напрямку (м. Рогатин);
- 1290 м у західному напрямку (с. Залип'я);
- 325 м у північно-західному напрямку.

За всіма іншими напрямками сторін світу залишити нормативну СЗЗ розміром 1500 м.

Матеріали по обґрунтуванню коригування розміру санітарно-захисної зони свиногомплексу ТзОВ «Гудвеллі Україна» в с. Підгороддя, Рогатинської МТГ, Івано-Франківського району, Івано-Франківської області за умов дотримання виробничої потужності, технології утримання тварин та системи поводження з біологічними відходами (гноєм, виробничими стічними водами та падежем тварин) відповідають вимогам санітарного законодавства: ДСП 173-96, Гігієнічним регламентам допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць, затверджених наказом МОЗ від 14.01.2020 р. № 52, ДСанПіН 145-11, ДСН 3.3.6.037-99, ДСН 463-19.

Умовами експлуатації свиногоферми для утримання до 24 тис. свиней з урахуванням визначеної технології вирощування й утримання худоби, з реалізацією передбачених заходів природоохоронного характеру, які спрямовані на суттєве зниження викидів забруднювальних речовин в атмосферне повітря, виробничої потужності й поводження з біологічними відходами (гноєм, виробничими стічними водами, падежем тварин), є не перевищення гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць та забезпечення нормативного рівня акустичного впливу на

межі встановленої СЗЗ та біля найближчої житлової забудови відповідно до вимог ДСН 463-19, ДСП 173-96 та виробничого рівня шуму на проммайданчику згідно з вимогами ДСН 3.3.6.037-99.

Провести впродовж одного року інструментальні санітарно-гігієнічні дослідження стану забруднення атмосферного повітря та акустичного впливу на межі встановленої СЗЗ підприємства та біля найближчої житлової забудови атестованими (акредитованими) лабораторіями (організаціями) на відповідність фактичних показників забруднення атмосферного повітря (включно із специфічними речовинами) та рівнів шуму їх нормативним значенням. Протоколи результатів санітарно-гігієнічних досліджень (копії) надсилати до ДУ «ІГЗ НАМНУ» для Комісії для проведення державної санітарно-епідеміологічної експертизи в особливо складних випадках щодо встановлення та зміни розмірів СЗЗ.

У разі невідповідності показників шкідливих чинників впливу об'єкту експертизи на межі встановленої СЗЗ та прилеглої житлової забудови їх нормативним значенням, Держпродспоживслужба залишає за собою право перегляду основних положень висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

За результатами державної санітарно-епідеміологічної експертизи матеріали по обґрунтуванню коригування розміру санітарно-захисної зони свинокомплексу ТзОВ «Гудвеллі Україна» в с. Підгороддя, Рогатинської МТГ, Івано-Франківського району, Івано-Франківської області відповідають вимогам діючого санітарного законодавства України і можуть бути погоджені.

Голова комісії

Секретар комісії

Член комісії (виконавець експертизи)



Н.С. Полька

С.М. Могильний

В.В. Станкевич

Дозвіл на спеціальне водокористування



КОПІЯ

ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО ВОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ

вул. Велика Васильківська, 8, м. Київ, 01004, тел./факс: (044) 235-31-92, тел. (044) 235-61-46

E-mail: davr@davr.gov.ua, сайт: davr.gov.ua код згідно з ЄДРПОУ 37472104

ДОЗВІЛ

НА СПЕЦІАЛЬНЕ ВОДОКОРИСТУВАННЯ

від 31 жовтня 2018

№ 200/1Ф/49д-18

Цей дозвіл видано водокористувачу ТОВ «Росан-Агро», с. Підгороддя, Рогатинський район, Івано-Франківська область. Код ЄДРПОУ 30425351. КВЕД 01.46.
(найменування юридичної особи, її місцезнаходження, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я, по батькові фізичної особи, місце проживання)

Поштова адреса 77023, с. Підгороддя, Рогатинський район, Івано-Франківська область.

Фактичне місце здійснення діяльності (водокористування):

Комплекс № 1 - свердловини № 1, № 2, № 3 розташовані в с. Підгороддя Рогатинського району Івано-Франківської області, р. Гнила Липа, басейн р. Дністер;

Комплекс № 2 - свердловина № 1 розташована в с. Дички Рогатинського району Івано-Франківської області, р. Гнила Липа, басейн р. Дністер;

(відношення кожної водозабірної і водоскидної споруди до населеного пункту та водного об'єкта, річки/басейну річки вищого порядку, району річкового басейну)

Назва та код джерела водопостачання* або водокористувача, із системи водопостачання (водовідведення) якого отримано воду - забір підземних вод здійснюється із:

- Комплекс № 1 - свердловини № 1, № 2, № 3, 60/ЧОРНЕ/ДНІСТЕР/1116 на 41 км від гирла р. Гнила Липа, басейн р. Дністер;

- Комплекс № 2 - свердловини № 1, 60/ЧОРНЕ/ДНІСТЕР/1116 на 45 км від гирла р. Гнила Липа, басейн р. Дністер.

Назва, тип та код приймача зворотних (стічних) вод або водокористувача, до систем водовідведення якого скидаються зворотні (стічні) води - скид стічних вод від Комплексів № 1 та № 2 здійснюється у вигріб.

Код та назва водогосподарських ділянок, у межах яких знаходяться джерела водопостачання, приймачі зворотних (стічних) та інших вод - код водогосподарської ділянки: М 5.2.0.04.



Мета водокористування питні і санітарно-гігієнічні та виробничі потреби.
(перелік власних потреб та/або передача для потреб вторинних водокористувачів)

Встановлені ліміти

Ліміт забору води

Показник	Обсяги води	
	м ³ /добу*	тис. м ³ /рік
Забір води, усього,	476,0	173,73
у тому числі:		
з поверхневих джерел (окремо для кожного джерела)		
з підземних джерел (окремо для кожного річкового басейну)	476,0	173,73
- Комплекс № 1	295,23	107,73
- Комплекс № 2	180,77	65,98

* Максимальний обсяг забору за добу протягом року з урахуванням сезонного режиму роботи.

Ліміт використання води

Показник	Обсяги води	
	м ³ /добу	тис. м ³ /рік
Використання води на власні потреби, усього,	476,0	173,73
у тому числі:		
з поверхневих джерел:		
на питні і санітарно-гігієнічні потреби		
на виробничі потреби		
на інші потреби (перелічити)		
з підземних джерел:	476,0	173,73
на питні і санітарно-гігієнічні потреби	5,75	2,085
на виробничі потреби	470,25	171,641
на інші потреби (перелічити)		
від іншого водокористувача:		
на питні і санітарно-гігієнічні потреби		
на виробничі потреби		
на інші потреби (перелічити)		

Ліміти скидання забруднюючих речовин (гранично допустимі скиди (ГДС) та фактичні скиди речовин із зворотними (стічними) водами у поверхневі водні об'єкти, окремо для кожного водовипуску)

(назва водного об'єкта, категорія зворотних (стічних) вод при встановленні ГДС речовин)

(місце скиду у межах/за межами населеного пункту)

(допустимий обсяг скиду (м³/год, тис. м³/рік) та фактичний обсяг (м³/год) скидання зворотних (стічних) вод)

№ з/п	Забруднюючі речовини, скидання яких нормується	Фактична концентрація, мг/дм ³	Фактичний скид, г/год	Гранично допустимі концентрації, мг/дм ³	ГДС, г/год	ГДС перераховані у т/рік
-------	--	---	-----------------------	---	------------	--------------------------

Інші показники та характеристики зворотних (стічних) вод (окремо для кожного водовипуску)

(назва водного об'єкта, категорія зворотних (стічних) вод при встановленні ГДС речовин, місце скиду, у межах/за межами населеного пункту)



Інші характеристики спеціального водокористування

Показник	м ³ /добу*	тис. м ³ /рік
Отримано від іншого водокористувача		
Передача води, усього, у тому числі: населенню вторинним водокористувачам (без використання) вторинним водокористувачам (після використання)		
Скид зворотних (стічних) вод, усього, у тому числі: у поверхневий водний об'єкт на поля фільтрації у накопичувач у вигріб	5,75	2,085
Комплекс № 1	5,75	2,085
Комплекс № 2	4,98	1,805
в інший приймач	0,77	0,28
передача іншому водокористувачу		
Використання води в системах водопостачання: оборотного повторного		
Втрати в системах водопостачання		

* Максимальний обсяг протягом року з урахуванням сезонного режиму роботи.

Умови спеціального водокористування

1 Дотримуватись вимог водного законодавства, зокрема статті 44 Водного кодексу України щодо обов'язків водокористувачів.

2 Прийняти до виконання умови Державної служби геології та надр України:

- застосування води для питних потреб тільки при відповідності якості води до вимог ДСанПІН 2.2.4-171-10;

- вести регулярний облік відбору води, її якості та глибини рівня у водозабірній споруді;

- обов'язкова наявність огорож зон суворого санітарного режиму I поясу, наявність водомірів, кранів для відбору проб води;

- дотримання санітарно-технічних норм з утримання експлуатаційної водозабірної споруди та водонесучих комунікацій;

- буріння нових свердловин та будівництво об'єктів, які можуть учинити негативний вплив на якість підземних вод, проводити відповідно до проектів, складених та погоджених за встановленим порядком;

- відповідно до статті 17 Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення» та статті 19 Кодексу України про надра, у разі використання підземних вод для питного водопостачання суб'єкт господарювання повинен одержати спеціальний дозвіл на користування надрами, з урахуванням особливостей, передбачених статтею 23 Кодексу України про надра;

- надавати щорічно до 20 січня наступного за звітним роком дані режимних спостережень, відомості про фактичний водовідбір та результати хімічних аналізів за формою 7-ГР Львівській ГРЕ ДП НАК «Надра України» «Західукргеологія» (м. Львів, вул. Героїв УНА, 33, тел. (032) 237-20-30) та ДНВП «Геоінформ України» (03057, м. Київ, вул. Антона Цедіка, 16).



Відомості щодо природоохоронних заходів*

№ з/п	Перелік природоохоронних заходів	Термін виконання	Критерії (показники) досягнення результативності
1	Дотримуватись вимог природоохоронного законодавства щодо охорони водних ресурсів	постійно	Рациональне використання водних ресурсів
2	Не проводити експлуатацію свердловини з дебітом більшим, ніж вказаний у паспорті	постійно	Рациональне використання підземних вод
3	Здійснювати заміри рівня води у водозабірній споруді	1-10 разів на місяць (3, 9, 15, 21 і 27 числа)	Охорона підземних вод від виснаження
4	Вести облік водокористування та водовідведення	постійно	Рациональне використання водних ресурсів
5	Будівництво локальних очисних споруд або підключення до каналізаційної мережі	впродовж терміну дії дозволу	Охорона підземних вод від забруднення

* Природоохоронні заходи спрямовуються на охорону вод, зменшення рівня забруднення та забезпечення раціонального використання водних й інших природних ресурсів та повинні мати вимірювані критерії (показники) досягнення результативності й терміни виконання.

Згідно зі статтею 45 Водного кодексу України у разі маловоддя, загрози виникнення епідемій та епізоотій, а також в інших передбачених законодавством випадках можуть бути обмежені права водокористувачів або змінені умови водокористування з метою забезпечення охорони здоров'я людей та в інших державних інтересах.

Строк дії дозволу: з 31 жовтня 2018 року

до

31 жовтня 2023 року

Завідувач сектору
в Івано-Франківській області

Сектор в
керівник органу, що видає дозвіл

М.П.

(підпис)

І. Засідко

(ініціали та прізвище)



Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами



УКРАЇНА

ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ

УПРАВЛІННЯ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

ДОЗВІЛ № 2624484461-1

на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Видано: **Товариство з обмеженою відповідальністю "Росан-Агро"**
(повне найменування юридичної особи або ім'я, по батькові та прізвище фізичної особи-підприємця)Місцезнаходження: **77023, Україна, Івано-Франківська область, Рогатинський район, с. Підгороддя**
(місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи-підприємця)Ідентифікаційний код юридичної особи або ідентифікаційний номер фізичної особи: **30425351**Термін дії дозволу: **10 років, з 10.10.2018 по 10.10.2028**Рішення установи держпродспоживслужби
Головне управління держпродспоживслужби в Івано-Франківській областівід **05.10.2018 року № 05.2-17/2708**Дата видачі дозволу: **10.10.2018**
(число, місяць, рік)

Начальник управління

Р. Гасимов

М.П.

Умови, які встановлюються в дозволі та дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами додаються.

Згідно
з оригіналомЗаступник начальника управління
екології та природних ресурсів

О.М. Гусак

Додаток

до дозволу на викиди забруднюючих
речовин в атмосферне повітря
стаціонарними джерелами

1. Контактні дані суб'єкта господарювання.

Товариство з обмеженою відповідальністю "Росан-Агро" (свиноферма)

(повне найменування юридичної особи або ім'я, по батькові та прізвище фізичної особи-підприємця)

30425351

(ідентифікаційний код з ЄДРПОУ або ідентифікаційний номер фізичної особи за ДРФО)

Мамчич Сергій Вікторович, 03435-21-911

(ім'я, по батькові та прізвище керівника юридичної особи, телефон, телефакс, електронна пошта)

**77023, Україна, Івано-Франківська область, Рогатинський район,
с. Підгороддя**

місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи-підприємця)

**77023, Україна, Івано-Франківська область, Рогатинський район,
с. Підгороддя**

(фактичне місцезнаходження юридичної особи, телефон, телефакс, електронна пошта)

**77023, Україна, Івано-Франківська область, Рогатинський район,
с. Підгороддя**

(місцезнаходження об'єкта)

Дармохвал Юрій Богданович, 0963379968

(ім'я, по батькові та прізвище оператора, телефон, телефакс, електронна пошта)

2. Умови, які встановлюються в дозволі на викиди.

2.1. До викидів забруднюючих речовин (в тому числі, до технологічного процесу, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку).

2.1.1. Ні для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися гранично допустимі рівні викидів, наведені в розділі 3 додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

2.1.2. Проводити моніторинг і аналіз для кожного окремого виду викидів в атмосферу. Річний звіт про результати моніторингу повинен надаватися Управлінню екології та природних ресурсів Івано-Франківської облдержадміністрації.

2.1.3. До технологічного процесу.

2.1.3.1 Оператор повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище. Дотримуватись правил техніки безпеки та охорони праці.

2.1.4. До обладнання та споруд.

Технологічне обладнання повинно бути технічно справним та відповідати паспортним технічним характеристикам.

2.1.5. До очистки газопилового потоку. Пилогазоочисне устаткування відсутнє.

2.1.6. У разі змін виробничого процесу та технологічного устаткування, виробничої діяльності, які можуть призвести до збільшення джерел та об'ємів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, у дозвіл необхідно внести відповідні зміни.

2.1.7. Відповідальність за дотримання вимог цього дозволу несе заявник.

2.1.8. Суб'єкт господарювання повинен здійснювати організаційно-господарські, технічні та інші заходи щодо забезпечення виконання вимог, передбачених стандартами та нормативами екологічної безпеки у галузі охорони атмосферного повітря, дозволами на викиди забруднюючих речовин тощо:

- вживати заходів щодо зменшення обсягів викидів забруднюючих речовин і зменшення впливу фізичних факторів;

- забезпечувати безперебійну ефективну роботу і підтримання у справному стані споруд, устаткування та апаратури для очищення викидів і зменшення рівнів впливу фізичних та біологічних факторів;

- здійснювати контроль за обсягом і складом забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря, і рівнями фізичного впливу та вести їх постійний облік;

- заздалегідь розробляти спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру і вживати заходів для ліквідації причин, наслідків забруднення атмосферного повітря;

- забезпечувати здійснення інструментально-лабораторних вимірювань параметрів викидів забруднюючих речовин стаціонарних джерел;

- використовувати метрологічно атестовані методики виконання вимірювань і повірені засоби вимірювальної техніки для визначення параметрів газопилового потоку і концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі викидів стаціонарних джерел;

- своєчасно і в повному обсязі сплачувати екологічний податок.

Виконання заходів щодо охорони атмосферного повітря не повинно призводити до забруднення ґрунтів, вод та інших природних об'єктів.

2.1.9. Підготувати матеріали та подати об'єкт для взяття на державний облік у відповідності до вимог «Інструкції про порядок та критерії взяття на державний облік об'єктів, які справляють або можуть справити шкідливий вплив на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря», затвердженої наказом Мінприроди від 10.05.2002 року № 177 та зареєстрованої у Мінюсті 22.05.2002 року за № 445/6733.

2.2. Виробничий контроль.

2.2.1. Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитися наступним чином:

2.2.1.1. Безперервний моніторинг: відсутній.

2.2.1.2. Періодичний моніторинг:

а) Для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробовідбору/аналізу за 20 хвилин неможливо, необхідно встановити придатний період пробовідбору, а отримані при таких вимірах величини не повинні перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу гранично допустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу гранично допустимого викиду.

в) Гранично допустима інтенсивність викидів повинна розраховуватися на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину відповідної масової витрати. Ні один з визначених таким чином показників не повинен перевищувати гранично допустиму величину інтенсивності викидів.

г) Для всіх інших параметрів, ні один із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

2.2.2. Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, призведених до наступних нормальних умов:

2.2.2.1. У випадку газів (окрім продуктів спалювання): Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).

2.2.2.2. У випадку газоподібних продуктів спалювання:

3% кисню (рідке та газоподібне паливо), 6 % кисню (тверде паливо), 15% кисню для газових турбін та дизельних двигунів.

2.2.3. Оператор повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ до точок відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок пробовідбору та моніторингу.

2.3. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру.

2.3.1. Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Державну екологічну інспекцію в Івано-Франківській області та Управління екології та природних ресурсів Івано-Франківської облдержадміністрації як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

- будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу.
- будь-яка несправність чи поломка контрольного обладнання або обладнання для моніторингу, яка може призвести до втрати контролю за системою попередження забруднення.
- будь-яка аварія, яка може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування.

У якості складової частини повідомлення Оператор повинен вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

2.3.2. Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 2.3.1. даної умови. В повідомленні, яке надається Державній екологічній інспекції в Івано-Франківській області та Управлінню екології та природних ресурсів Івано-Франківської облдержадміністрації, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до

аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище та мінімізації обсягу утворених відходів.

2.3.3. Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися Державній екологічній інспекції в Івано-Франківській області та Управлінню екології та природних ресурсів Івано-Франківської облдержадміністрації в якості складової частини Річного екологічного звіту. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями, затвердженими Міністерством надзвичайних ситуацій України.

2.3.4. Оператор повинен ввести в дію та підтримати в дії Систему управління охороною навколишнім природним середовищем, яка відповідає потребам даного Дозволу. В даній системі повинні враховуватися всі виробничі операції та повинні розглядатися всі практичні можливі варіанти для використання більш чистих технологій, більш чистих виробничих процесів для мінімізації викидів.

2.3.5. Оператор повинен підготувати План природоохоронних заходів та цільових показників. Даний План повинен передбачати календарні строки для досягнення комплексу встановлених цільових показників. Як мінімум, цей План повинен охоплювати п'ятилітній період. План повинен щорічно переглядатися, а про внесенні до нього доповнення необхідно інформувати Управління екології та природних ресурсів Івано-Франківської облдержадміністрації.

2.3.6. Оператор повинен ввести в дію і підтримати в дії процедури для визначення необхідних сфер підготовки персоналу для всіх співробітників, робота яких може здійснити суттєвий вплив на забруднення атмосферного повітря. Повинна підтримуватися відповідна документація про підготовку персоналу. Персонал, який виконує спеціальні завдання, повинен володіти необхідною кваліфікацією (необхідною освітою, підготовкою та/або досвідом роботи).

2.4. До неорганізованих джерел викидів забруднюючих речовин.

2.4.1. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити експлуатацію технологічного обладнання у повній технічній справності.

2.4.2. Суб'єкт господарювання повинен своєчасно виконувати профілактичні ремонти обладнання.

2.4.3. Не здійснювати розвантажувально-навантажувальні роботи на відкритому складі при сильних поривах вітру. Не допускати витрат сипучих матеріалів.

2.4.4. Не допускати розсипань сипких матеріалів поза територіями передбачених для цих цілей.

2.4.5. Суб'єкт господарювання повинен постійно слідкувати за цільністю самопливної каналізації, що подає гній на гноєсховище.

2.4.6. Суб'єкт господарювання повинен своєчасно виконувати видалення і транспортування гною з гноєсховища.

2.5. До автотранспорту.

2.5.1. Обсяги та хімічний склад вихлопних газів автомобілів та інших транспортних засобів, у яких використовуються двигуни внутрішнього згоряння, повинні відповідати вимогам державних стандартів

2.5.2. Підприємства, які експлуатують автомобілі та інші транспортні засоби з двигунами внутрішнього згоряння, зобов'язані:

2.5.3. а) забезпечувати виконання вимог державних стандартів та здійснення контролю за їх додержанням згідно з галузевими інструктивно-методичними документами;

2.5.4 б) розробляти та виконувати комплекс заходів, спрямованих на подальше зниження токсичності викидів, переведення транспортних засобів на використання електроенергії або менш токсичні види палива, забезпечення постійного контролю за якістю пального.

3. Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

3.1. Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів. Відсутні.

Номер джерела викиду на карті-схемі: 229

Місце розташування джерела викиду : ДВ №229 Гноєсховище: (X = 14.94 Y = 123.8)
 Максимальна витрата викиду, м³ /с: 0
 Висота викиду, м: 0

Таблиця 1

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, г/с	Термін досягнення затвердженого значення

Номер джерела викиду на карті-схемі: 230
 Місце розташування джерела викиду : ДВ №230 Гноєсховище: (X = -48.8 Y = 222.2)
 Максимальна витрата викиду, м³ /с: 0
 Висота викиду, м: 0

Таблиця 2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, г/с	Термін досягнення затвердженого значення

Номер джерела викиду на карті-схемі: 231
 Місце розташування джерела викиду : ДВ №231 Гноєсховище: (X = -81.8 Y = 327.0)
 Максимальна витрата викиду, м³ /с: 0
 Висота викиду, м: 0

Таблиця 3

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, г/с	Термін досягнення затвердженого значення

Номер джерела викиду на карті-схемі: 241
 Місце розташування джерела викиду : ДВ №241 двигун внутрішнього згорання ЗІЛ 130
 : (X = 76.37 Y = -55.6)
 Максимальна витрата викиду, м³ /с: 0
 Висота викиду, м: 2,5

Таблиця 4

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, г/с	Термін досягнення затвердженого значення

Номер джерела викиду на карті-схемі: 242
 Місце розташування джерела викиду : ДВ №241 двигун внутрішнього згорання МТЗ 80
 : (X = 160.4 Y = 64.12)
 Максимальна витрата викиду, м³ /с: 0
 Висота викиду, м: 2,5

Таблиця 5

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид	Затверджений гранично	Затверджений гранично	Термін досягнення

речовини	відповідно до законодавства, мг/м3	допустимий викид мг/м3	допустимий викид г/с	затверджено го значення

3.2. Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів.

№ 1-5 даховий вентилятор

Таблиця 6

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,0013 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00026 з 10.10.2018
- для Оксид вуглецю 3,49E-5 з 10.10.2018
- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,000164 з 10.10.2018
- для Сірководень 0,00029 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0048 з 10.10.2018
- для метан 0,0095 з 10.10.2018

№ 6-12 даховий вентилятор

Таблиця 7

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00094 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00018 з 10.10.2018
- для Оксид вуглецю 2,4E-5 з 10.10.2018
- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,000115 з 10.10.2018
- для Сірководень 0,00021 з 10.10.2018
- для Метан 0,00679 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0034 з 10.10.2018

№ 13-21 торцевий вентилятор

Таблиця 8

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення

	законодавства,мг/м3		
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00044 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 8,5E-5 з 10.10.2018
- для Оксид вуглецю 1,9E-5 з 10.10.2018
- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 8,9E-5 з 10.10.2018
- для Сірководень 9,8E-5 з 10.10.2018
- для Метан 0,00317 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0016 з 10.10.2018

№ 22-29 торцевий вентилятор

Таблиця 9

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00049 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 9,6 E-5 з 10.10.2018
- для Оксид вуглецю 2,1E-5 з 10.10.2018
- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,0001 з 10.10.2018
- для Сірководень 0,00011 з 10.10.2018
- для Метан 0,00356 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0018 з 10.10.2018

№ 30-43 даховий вентилятор

Таблиця 10

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00025 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,000104 з 10.10.2018
- для Сірководень 5,5E-5 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,00207 з 10.10.2018
- для Метан 0,0024 з 10.10.2018

№ 44-60 даховий вентилятор

Таблиця 11

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00019 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 8Е-5 з 10.10.2018
- для Метан 0,0023 з 10.10.2018
- для Сірководень 4,2Е-5 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0016 з 10.10.2018

№ 61-73 даховий вентилятор

Таблиця 12

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00033 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00014 з 10.10.2018
- для Метан 0,0036 з 10.10.2018
- для Сірководень 7,3Е-5 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0028 з 10.10.2018

№ 74-89 торцевий вентилятор

Таблиця 13

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00028 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00012 з 10.10.2018
- для Метан 0,0029 з 10.10.2018
- для Сірководень 6,2Е-5 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0024 з 10.10.2018

№ 90-102 торцевий вентилятор

Таблиця 14

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00038 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00038 з 10.10.2018
- для Метан 0,0012 з 10.10.2018
- для Сірководень 8,55E-5 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,00713 з 10.10.2018

№ 103-109 торцевий вентилятор

Таблиця 15

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,0005 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00055 з 10.10.2018
- для Метан 0,0017 з 10.10.2018
- для Сірководень 0,00012 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0104 з 10.10.2018
- для Оксид вуглецю 2E-5 з 10.10.2018
- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00011 з 10.10.2018

№ 110-135 торцевий вентилятор

Таблиця 16

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00023 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00023 з 10.10.2018
- для Метан 0,00073 з 10.10.2018
- для Сірководень 5,2E-6 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0044 з 10.10.2018

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,000287 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00028 з 10.10.2018
- для Метан 0,0009 з 10.10.2018
- для Сірководень 6,47Е-5 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,00539 з 10.10.2018

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00076 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00076 з 10.10.2018
- для Метан 0,0024 з 10.10.2018
- для Сірководень 0,00017 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0142 з 10.10.2018

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00123 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00039 з 10.10.2018
- для Метан 0,003 з 10.10.2018
- для Сірководень 0,00027 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,00687 з 10.10.2018

№ 168 – 185 торцевий вентилятор

Таблиця 20

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	з 10.10.2018

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00092 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00029 з 10.10.2018
- для Метан 0,0022 з 10.10.2018
- для Сірководень 0,00021 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0051 з 10.10.2018

№ 186 – 195 даховий вентилятор

Таблиця 21

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,00126 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,0004 з 10.10.2018
- для Метан 0,0031 з 10.10.2018
- для Сірководень 0,00028 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,00705 з 10.10.2018

№ 196-203 торцевий вентилятор

Таблиця 22

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,0012 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,00039 з 10.10.2018
- для Метан 0,003 з 10.10.2018
- для Сірководень 0,00027 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,00678 з 10.10.2018

№ 204-213 даховий вентилятор

Таблиця 23

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 0,0016 з 10.10.2018
- для Диметиламінобензоли (диметиламіни) 0,0005 з 10.10.2018
- для Метан 0,004 з 10.10.2018
- для Сірководень 0,0004 з 10.10.2018
- для Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом 0,0089 з 10.10.2018

№ 214 Газохід газового котла PROTHERM 80 RLO-ZP

Таблиця 24

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,00116 з 10.10.2018
- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00472 з 10.10.2018

№ 215 Газохід твердопаливного котлаCENTROMETAL ЕКО-СКР 110

Таблиця 25

Найменування	Гранично до-	Затверджений	Термін досягнення
--------------	--------------	--------------	-------------------

забруднюючої речовини	пустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	гранично допустимий викид, мг/м ³	затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	з 10.10.2018

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,1765 з 10.10.2018
- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00776 з 10.10.2018

№ 216 Газохід газового котла RENS DD 32-B5

Таблиця 26

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,0004 з 10.10.2018
- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,0019 з 10.10.2018

№ 217 - Газохід газового котла RENS DD 32-B5

Таблиця 27

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,0004 з 10.10.2018
- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,0019 з 10.10.2018

№ 218 - Газохід газового котла Ferrol Pegasus 56

Таблиця 28

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,001 з 10.10.2018
 - для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00385 з 10.10.2018

№ 219 - Газохід газового котла Ferroli Pegasus 56

Таблиця 29

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,00089 з 10.10.2018
 - для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00387 з 10.10.2018

№ 220 - Газохід твердопаливного котла Stropuva S40P

Таблиця 30

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	з 10.10.2018

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,13145 з 10.10.2018
 - для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00598 з 10.10.2018

№221 - Газохід твердопаливного котла Stropuva S40P

Таблиця 31

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	з 10.10.2018

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,1214 з 10.10.2018

- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00531 з 10.10.2018

№ 222 - Газохід газового котла Baxi Slim

Таблиця 32

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,001 з 10.10.2018

- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00397 з 10.10.2018

№ 223 - Газохід твердопаливного котла Stropuva S40P

Таблиця 33

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	з 10.10.2018

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,12304 з 10.10.2018

- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00523 з 10.10.2018

№ 224 - Газохід твердопаливного котла Stropuva S40P

Таблиця 34

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	з 10.10.2018

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,1389 з 10.10.2018

- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00572 з 10.10.2018

№ 225 Газохід газового котла Ferroli Pegasus 67 2S

Таблиця 35

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,00121 з 10.10.2018
 - для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00472 з 10.10.2018

№ 226 Газохід газового котла Ferroli Pegasus 67 2S

Таблиця 36

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,00092 з 10.10.2018
 - для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00445 з 10.10.2018

№ 227 Газохід твердопаливного котла Stropuva S40P

Таблиця 37

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	з 10.10.2018

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,12114 з 10.10.2018
 - для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00617 з 10.10.2018

№ 228 Газохід твердопаливного котла Stropuva S40P

Таблиця 38

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	з 10.10.2018

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Оксид вуглецю 0,1322 з 10.10.2018
- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00596 з 10.10.2018

№ 232 - 239 Димова труба бензогенератора HYUNDAI HHY 9000 FE

Таблиця 39

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для Аміак 2Е-6 з 10.10.2018
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки 0,0005 з 10.10.2018
- для Оксид вуглецю 0,1008 з 10.10.2018
- для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,011 з 10.10.2018

№ 240 Торцевий вентилятор ангари

Таблиця 40

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,мг/м3	Затверджений гранично допустимий викид,мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	з 10.10.2018

Для неорганізованих джерел викидів нормативи гранично допустимих викидів забруднюючих речовин не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог.

4. Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин.

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не розробляються.

5. Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених гранично допустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.

Заходи щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин

Таблиця 41

Номер/номер джерел викидів	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
1	2	3	4	5	6
215	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	1 раз в рік, починаючи з 10.10.2018	MBB 081/12-0161-05	за котлом
220	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	1 раз в рік, починаючи з 10.10.2018	MBB 081/12-0161-05	за котлом
221	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	1 раз в рік, починаючи з 10.10.2018	MBB 081/12-0161-05	за котлом
223	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	1 раз в рік, починаючи з 10.10.2018	MBB 081/12-0161-05	за котлом
224	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	1 раз в рік, починаючи з 10.10.2018	MBB 081/12-0161-05	за котлом
227	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	1 раз в рік, починаючи з 10.10.2018	MBB 081/12-0161-05	за котлом
228	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	1 раз в рік, починаючи з 10.10.2018	MBB 081/12-0161-05	за котлом

Контроль за дотриманням встановлених гранично допустимих викидів забруднюючих речовин здійснюється згідно затверджених дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин.

Для речовин, на які гранично допустимий викид, згідно законодавства, не встановлено, встановлюється величина масової витрати (г/сек). Відповідно, заходи щодо контролю для таких речовин не розробляються.

Контроль за станом забруднення атмосферного повітря проводиться один раз в рік в зоні впливу об'єкту.

6. Скасування діючих дозволів.

Заступник начальника відділу



О. Гуменяк

Пронумеровано,
прошнуровано та скріплено
печаткою 20 арк.

Заступник начальника
управління — начальник відділу

 О. Гуменяк

**Зауваження Департаменту охорони здоров'я Івано-Франківської обласної державної
адміністрації**



**ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я**

вул. Грушевського, 21, м. Івано-Франківськ, 76004, тел. (0342)55-20-14, факс 55-19-01
E-mail: department@doz.if.gov.ua Код ЄДРПОУ 02012875

23.12.2022 № 5625/07-36/49

на № 02-45/2913 від 05.12.2022

Рогатинська міська рада

вул. Галицька, 65, м. Рогатин,
Івано-Франківський р-н, 77001

Департамент охорони здоров'я облдержадміністрації розглянув Вашу Заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки (далі - Заява) від 05.12.2022 № 02-45/2913 проєкту «Детального плану території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТзОВ «Гудвеллі Україна» в с. Підгороддя» (далі - Проєкт), яка надійшла до департаменту 08.12.2022, та відповідно до статті 8 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» на підставі поданих Вами (заявником) даних надає наступні пропозиції.

Звіт про СЕО необхідно виконати відповідно до вимог Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» з урахуванням наказу Міністерства охорони здоров'я України від 14.01.2020 № 52 «Про затвердження гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», Рекомендацій щодо включення кліматичних питань до документів державного планування та інших актів в даній сфері правового регулювання.

В ході виконання Звіту пропонуємо розглянути і проаналізувати всі найбільш імовірні наслідки для здоров'я населення та передбачити заходи щодо пом'якшення можливих негативних впливів на здоров'я населення через вплив на довкілля та зміну клімату, дотримання вимог щодо регулювання мікроклімату та інсоляції будинків та споруд з урахуванням Рекомендацій щодо включення кліматичних питань до документів державного планування.

За даними Продовольчої та сільськогосподарської організації ООН (ФАО), сільське господарство і тваринництво - другий за масштабами сектор утворення парникових газів. Викиди парникових газів від сектору тваринництва становлять 18% усіх викидів, пов'язаних з людською діяльністю. Це більше, ніж весь транспортний сектор. «Промислові об'єкти тваринництва завдають довікільно велетенської шкоди. Їх викиди призводять до утворення атмосферного аерозолу та кислотних дощів, підвищення концентрації парникових газів», — пояснює керівник відділу з екологізації сільського господарства Центру екологічних ініціатив "Екодія".

Промислове тваринництво є джерелом трьох парникових газів: метану, діоксиду азоту та вуглекислого газу. За даними Chatham House, тваринництво

викидає 39% усього метану та 65% діоксиду азоту. Метан утворюється під час травлення у тварин та через велику кількість гною, який накопичується на фермах. Найбільше метану та діоксиду азоту утворюється саме на свинофермах. Останні дослідження показують, що в разі зростання споживання м'яса зусилля на зменшення викидів CO₂ будуть нівельовані і збільшення глобальної температури на 2 градуси не уникнути.

Для потреб виробництва м'ясо-молочної продукції використовується чверть промислової води щороку, що робить АПК найбільшим споживачем води у світі. Переважна більшість цієї води через відсутність очисних споруд повертається у природне середовище у вигляді рідкого гною, суспензій та стічних вод. Забруднюються і підземні води. У США із 1 600 свердловин поблизу ферм 34% були забруднені нітратами, у 10% їх рівень перевищував норми. Ще одна причина забруднення води — антибіотики, половина з яких використовується у тваринництві.

У звіті ФАО сказано, що навколишнє середовище також забруднюється нітратами, речовинами та збудниками, які зменшують вміст кисню, важкими металами, антибіотиками, гормонами та залишками інших медичних препаратів.

Тому слід звернути увагу на імовірність зміни клімату в результаті планованої діяльності.

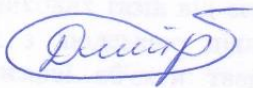
Оскільки тваринництво є джерелом значного виділення в атмосферне повітря метану, діоксиду азоту та вуглекислого газу, то для оцінки фонових концентрацій слід вибрати саме ці речовини. Передбачити вимірювання акредитованою в системі ISO лабораторією всіх трьох показників на території планованої діяльності до її початку.

Навести у Звіті дані про стан здоров'я населення ближніх населених пунктів, прогнозні зміни цього стану внаслідок реалізації ДДП, з використанням даних, отриманих при виконанні оцінки впливу на довкілля.

Передбачити конкретні заходи моніторингу, які здійснюватиме замовник, а також визначені замовником засоби і способи виявлення наявності або відсутності наслідків для довкілля, у т. ч. для здоров'я населення, з урахуванням можливості виявлення негативних наслідків виконання ДДП, не передбачених звітом про стратегічну екологічну оцінку. Вказати конкретні дослідження для контролю впливу виконання документа державного планування, хто і за які кошти їх здійснюватиме.

Звертаємо Вашу увагу на необхідність використання Рекомендацій щодо включення кліматичних питань до документів державного планування від 04.03.2020 в роботі над Звітом.

Директор



Ігор ДМИТРЕНКО

Лідія Сенюта 55-20-17

Матеріали, що підтверджують факт опублікування повідомлення про оприлюднення проєктів документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку в газеті «Вперед»



Вперед

ТИЖНЕВА МАСОВА ГАЗЕТА П'ЯТНИЦЯ, 10 лютого 2023 року, № 6 (7296)

Хороше дерево, погане дерево – той же попіл, але не те ж попіл'я.
Ніколає Йорґа

Сьогодні, у п'ятницю – хмарно з проясненнями, без опадів. Нічна температура: -12°C, удень: +1°C. Вітер змінний, 1-2 м/с.
Завтра – сильна хмарність, невеликий сніг з дощем. Температура вночі: -4°C, удень: +3°C. Вітер 1-2 м/с північно-західний, західний.
■ Прогноз погоди на наступний тиждень читайте на 8 стор.

■ **Громада прощалася з новокривотульським старою**

■ стор. 2

■ **Хвороба нікуди не ділася**

■ стор. 4

■ **Ярмаркували лисецькі діти**

■ стор. 8

■ **Календарна реформа УГКЦ. Пояснення змін**

■ стор. 8

Розколяда на підтримку війська



У неділю, 5 лютого, Ямницька територіальна громада відпровадила різдвяно-новорічні свята Розколядою «Ой, радуйся, земле, Син Божий народився!». Особливістю фесту було те, що при-

стуні мали змогу зробити пожертву на допомогу українській армії.

Гостями дійства були голова громади Роман Крутий, секретар сільської ради Юрій Проценко,

старости, депутати, духовенство, працівники Ямницької сільської ради, ЗМІ, громадськість, а також партнери та друзі Ямницької ТГ з Румунії і Польщі.

■ Закінчення на 2 стор.

Під знаком війни (Як жила й таки розвивалася торік Лисецька територіальна громада)

Відповідно до Закону «Про місцеве самоврядування в Україні», «сільський, селищний, міський голова не рідше одного разу на рік звітує про свою роботу перед територіальною громадою...» (так зазначено в статті 42 цього закону). Фактично ж, у таких звітах йдеться не так про роботу самого голови, як про те, що вдалося (не вдалося) зробити в громаді.

У газеті за 5 січня ми подали тези публічного звіту голови Тисменицької міської ради Тетяни Граджук.

Цього разу – тези з публічного документа, що має назву «Звіт селищного голови Анатолія Луцка про роботу Лисецької селищної ради за 2022 рік». (Звіт у населених пунктах громади він зробив 29 січня).

У своєму зверненні до громади А. Луцка акцентує: «Перейшовши період становлення нашої об'єднаної з населених пунктів-сусідів територіальної громади, другий рік функціонування ставив перед нами нові виклики та плани, реалізацію проєктів та впровадження намірів... Після новорічно-різдвяного піднесення, коли ми, як справжні християни, возвеличували народження нашого Спасителя, ніто не зміг собі уявити, які випробування вже за місяць очікують нашу країну. Бо, починаючи від найменшого поселення, закінчуючи величавою столицею, рамок 24 лютого 2022 року став чорним днем України... Як орган місцевого самоврядування, ми навчилися жити у воєнному стані: працювали для

допомоги Збройним Силам України, стали надійним типом, дали прихисток тисячам співвітчизників, які через воєнні дії вимушено покинули свої домівки, разом кожен з нас на своєму місці щоденно працює докладалася до життєзабезпечення громади...»

Як засновник КНП «Лисецька лікарня», Лисецька селищна рада взяла на себе зобов'язання сприяти покращенню надання медичних послуг у громаді.

Наприкінці 2021 року Лисецька лікарня отримала портативний апарат ультразвукової діагностики, придбаний за проєктом «Портативний УЗД апарат – новий інструмент

діагностичного обстеження легень пацієнтів із COVID-19 у КНП «Лисецька лікарня». Загальна вартість апарату – 450 тис. гривень, частка гран-



тових коштів становила 245,00 тис. грн, решту – співфінансування Лисецької селищної ради.

25 червня керівник хірургічного центру «БРАСС» Станіслав Онисчук передав Лисецькій лікарні карету швидкої допомоги, закуплену культурною асоціацією українців в Трентіно «RAZOM» Республіки Італія.

25 липня представники Пльзеньського краю Чеської Республіки привезли для потреб Лисецької лікарні автомобіль швидкої допомоги. Подарунок став доречним поповненням для автопарку медичного закладу, який раніше відправив на передову дві карети швидкої допомоги.

Першого листопада відновили повноцінну роботу цілодобове приймальне відділення та відділення для надання інтенсивної терапії.

Наприкінці листопада селищна рада передала для потреб лікарні сучасний реаніомобіль, закуплений благодійним фондом GoFundMe міста Ньюкасл Великої Британії.

Придбаний наприкінці року селищною радою новий автоматичний біохімічний аналізатор BioChem FC-200 вартістю 500 тисяч гривень значно покращив роботу клініко-діагностичної лабораторії КНП «Лисецька лікарня».

16 грудня КНП «Лисецька лікарня» отримала сучасний автомобіль швидкої допомоги, оснащений дефібрилятором для моніторингу та вимірювання життєвих функцій, а також апаратом для штучної вентиляції легень пацієнта. Нове службове авто стало другою каретою швидкої, переданою закладу від чеських благодійників Пльзеньського краю.

Упродовж 2022 року видатки Лисецької селищної ради на багатопрофільну стаціонарну медичну допомогу населенню склали майже 10 з половиною мільйонів гривень. «Тішимося, – наголошує А. Луцка, – що Лисецька лікарня завершила рік без боргів по зарплатній платі, і наразі немає жодної кредиторської заборгованості. А головне – не скоротила структурний та кадровий потенціал».

Далі буде

**Повідомлення про клопотання
щодо отримання дозволу на викиди
забруднюючих речовин в атмосферне
повітря****ТОВ «Концерн «Біопаливо»****Повне найменування суб'єкта господарювання:** Товариство з обмеженою відповідальністю «Концерн «Біопаливо»**Коротке найменування суб'єкта господарювання:** ТОВ «Концерн «Біопаливо» (Ідентифікаційний код ЄДРПОУ 35185362, юридична та поштова адреса : 78200, Україна, Івано-Франківська обл., Коломийський р-н, Коломийська ТГ, м. Коломия, вул. Січових Стрільців 58А/1, Тел 0673427577, e-mail: olgasesmotyk1979@gmail.com**Місцезнаходження об'єкта (котельня):** 78200, Україна, Івано-Франківська обл., м. Коломия, вул. Г. Мазепи 224 А**Мета отримання дозволу на викиди:** отримання дозволу на викиди для існуючого об'єкту. Підприємство відноситься до другої групи об'єктів за складом документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, в залежності від ступеня впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря.

Виробнича діяльність, яку здійснює ТОВ «Концерн «Біопаливо» не підлягає оцінці впливу на довкілля та прямо не передбачена вимогами ч. 2 та ч. 3 ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» та критерії визначення планованої діяльності, яка не підлягає оцінці впливу на довкілля, та критерії визначення розширень і змін діяльності та об'єктів, які не підлягають оцінці впливу на довкілля затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 13.03.2017 №1010.

Котельня призначена для теплопостачання будівель навчального закладу (ВПУ №14), оточена громадсько-соціальними будівлями та будівлями навчального закладу. Джерелами викидів забруднюючих речовин є котельне обладнання, а саме 2 твердопаливні котли. Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин: азоту діоксид – 1,0801 т/рік, вуглецю оксид – 8,7561 т/рік, тверді частки – 0,7579 т/рік, парникові гази – 1382,9 т/рік.

При отриманні дозволу на викиди будуть встановлені умови до технологічного обладнання і споруд, до адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру для запобігання перевищення викидів забруднюючих речовин. Відповідно до Наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України №108 від 09.03.2006 р., заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій та заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачені та не розробляються. Викиди забруднюючих речовин відповідають вимогам Наказу № 309 від 27.06.2006 р. та Наказу № 177 від 10.05.2002 р.

Пропозиції, зауваження та рекомендації просимо надсилати протягом 30 днів з дня опублікування до органів влади за адресою: 76004, м. Івано-Франківськ, вул. Грушевського, 21 тел. (0342) 55-65-15, (0342) 55-20-35, (0342) 55-20-07 e-мэйл oda@if.gov.ua.

**Повідомлення про оприлюднення
проектів документа державного
планування та звіту про стратегічну
екологічну оцінку****1. Повна назва документа державного планування:**

Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТaВb «Гудвеллі Україна» (с. Підгороддя).

2. Орган, що приймає рішення про затвердження документа державного планування:

Рогатинська міська рада Івано-Франківського району Івано-Франківської області, за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, email: rohatyn.mr@gmail.com.

3. Передбачувана процедура громадського обговорення, у тому числі:а) дата оприлюднення проекту ДДП та звіту про стратегічну екологічну оцінку: шляхом розміщення на офіційному веб-сайті Рогатинської міської ради (<https://rmtg.gov.ua/ua/elektronni-zvemetnua>) – 13 лютого 2023 року. Публікація повідомлення в газеті «Вперед» – 10 лютого 2023 року, в газеті «Голос Опілля» – 10 лютого 2023 року.

б) способи участі громадськості (надання письмових зауважень і пропозицій, громадські слухання тощо): Громадськість в межах строку громадського обговорення має право подати в письмовій формі зауваження та пропозиції до звіту з CEO та ДДП. Усі зауваження і пропозиції, одержані протягом встановленого строку, підлягають обов'язковому розгляду замовником. За результатами розгляду замовник враховує одержані зауваження або вмотивовано їх відхиляє.

в) дата, час і місце проведення запланованих громадських слухань (у разі проведення): громадські слухання відбудуться 28 лютого 2023 р. о 12:00 годині в приміщенні **Рогатинської міської ради за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65.**

г) орган, від якого можна отримати інформацію, адресу, за якою можна ознайомитися з проектом документа державного планування, звітном про стратегічну екологічну оцінку та екологічною інформацією, у тому числі пов'язаною зі здоров'ям населення, що стосується документа державного планування та до якого подаються зауваження і пропозиції: Рогатинська міська рада Івано-Франківського району Івано-Франківської області, за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, email: rohatyn.mr@gmail.com.

Зауваження та пропозиції до проекту державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку надаються протягом 30 днів з дня оприлюднення звіту, тобто **до 14 березня 2023 року включно.**

Необхідність проведення трансграничних консультацій щодо проекту документа державного планування відсутня.

**Повідомлення про оприлюднення
проектів документа державного
планування та звіту про стратегічну
екологічну оцінку****1. Повна назва документа державного планування:**

Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТaВb «Гудвеллі Україна» (с. Дичин).

2. Орган, що приймає рішення про затвердження документа державного планування:

Рогатинська міська рада Івано-Франківського району Івано-Франківської області, за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, email: rohatyn.mr@gmail.com.

3. Передбачувана процедура громадського обговорення, у тому числі:а) дата оприлюднення проекту ДДП та звіту про стратегічну екологічну оцінку: шляхом розміщення на офіційному веб-сайті Рогатинської міської ради (<https://rmtg.gov.ua/ua/elektronni-zvemetnua>) – 13 лютого 2023 року. Публікація повідомлення в газеті «Вперед» – 10 лютого 2023 року, в газеті «Голос Опілля» – 10 лютого 2023 року.

б) способи участі громадськості (надання письмових зауважень і пропозицій, громадські слухання тощо): Громадськість в межах строку громадського обговорення має право подати в письмовій формі зауваження та пропозиції до звіту з CEO та ДДП. Усі зауваження і пропозиції, одержані протягом встановленого строку, підлягають обов'язковому розгляду замовником. За результатами розгляду замовник враховує одержані зауваження або вмотивовано їх відхиляє.

в) дата, час і місце проведення запланованих громадських слухань (у разі проведення): громадські слухання відбудуться 28 лютого 2023 р. о 12:00 годині в приміщенні **Рогатинської міської ради за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65.**

г) орган, від якого можна отримати інформацію, адресу, за якою можна ознайомитися з проектом документа державного планування, звітном про стратегічну екологічну оцінку та екологічною інформацією, у тому числі пов'язаною зі здоров'ям населення, що стосується документа державного планування та до якого подаються зауваження і пропозиції: Рогатинська міська рада Івано-Франківського району Івано-Франківської області, за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, email: rohatyn.mr@gmail.com.

Зауваження та пропозиції до проекту державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку надаються протягом 30 днів з дня оприлюднення звіту, тобто **до 14 березня 2023 року включно.**

Необхідність проведення трансграничних консультацій щодо проекту документа державного планування відсутня.

**Повідомлення про клопотання
щодо отримання дозволу на викиди
забруднюючих речовин в атмосферне
повітря****ТОВ «Концерн «Біопаливо»****Повне найменування суб'єкта господарювання:** Товариство з обмеженою відповідальністю «Концерн «Біопаливо»**Коротке найменування суб'єкта господарювання:** ТОВ «Концерн «Біопаливо» (Ідентифікаційний код ЄДРПОУ 35185362, юридична та поштова адреса : 78200, Україна, Івано-Франківська обл., Коломийський р-н, Коломийська ТГ, м. Коломия, вул. Січових Стрільців 58А/1, Тел 0673427577, e-mail: olgasesmotyk1979@gmail.com**Місцезнаходження об'єкта (котельня):** 78200, Україна, Івано-Франківська обл., м. Коломия, вул. Б. Хмельницького 88**Мета отримання дозволу на викиди:** отримання дозволу на викиди для існуючого об'єкту. Підприємство відноситься до другої групи об'єктів за складом документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, в залежності від ступеня впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря.

Виробнича діяльність, яку здійснює ТОВ «Концерн «Біопаливо» не підлягає оцінці впливу на довкілля та прямо не передбачена вимогами ч. 2 та ч. 3 ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» та критерії визначення планованої діяльності, яка не підлягає оцінці впливу на довкілля, та критерії визначення розширень і змін діяльності та об'єктів, які не підлягають оцінці впливу на довкілля затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 13.03.2017 №1010.

Котельня призначена для теплопостачання будівель навчального закладу (ВПУ №17), оточена житловим забудовою, громадсько-соціальними та будівлями навчального закладу. Джерелами викидів забруднюючих речовин є котельне обладнання, а саме 2 твердопаливні котли. Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин: азоту діоксид – 0,5695 т/рік, вуглецю оксид – 6,9132 т/рік, тверді частки – 0,5713 т/рік, парникові гази – 942,84 т/рік.

При отриманні дозволу на викиди будуть встановлені умови до технологічного обладнання і споруд, до адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру для запобігання перевищення викидів забруднюючих речовин. Відповідно до Наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України №108 від 09.03.2006 р., заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій та заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачені та не розробляються. Викиди забруднюючих речовин відповідають вимогам Наказу № 309 від 27.06.2006 р. та Наказу № 177 від 10.05.2002 р.

Пропозиції, зауваження та рекомендації просимо надсилати протягом 30 днів з дня опублікування до органів влади за адресою: 76004, м. Івано-Франківськ, вул. Грушевського, 21 тел. (0342) 55-65-15, (0342) 55-20-35, (0342) 55-20-07 e-мэйл oda@if.gov.ua.

**Повідомлення про клопотання
щодо отримання дозволу на викиди
забруднюючих речовин в атмосферне
повітря****ФОП Човганюк В.В.****Повне найменування суб'єкта господарювання:** Фізична особа-підприємець Човганюк Володимир Васильович**Коротке найменування суб'єкта господарювання:** ФОП Човганюк В.В. (Ідентифікаційний код ЄДРПОУ (ПН) 2753710552, юридична та поштова адреса : 76018, Україна, Івано-Франківська обл., м. Івано-Франківськ, вул. Вовничецька 195/11 Тел 0676919151, e-mail: nomis.sasha@gmail.com.**Місцезнаходження об'єкта (промиймашинка):** 78593, Україна, Івано-Франківська обл., Надвірнянський р-н, Полонницька ТГ, с. Полонця, Участок Вишні 499**Мета отримання дозволу на викиди:** отримання дозволу на викиди для існуючого об'єкту.

Підприємство відноситься до другої групи об'єктів за складом документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, в залежності від ступеня впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря.

Виробнича діяльність, яку здійснює ФОП Човганюк В.В. не підлягає оцінці впливу на довкілля та прямо не передбачена вимогами ч. 2 та ч. 3 ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» та критерії визначення планованої діяльності, яка не підлягає оцінці впливу на довкілля, та критерії визначення розширень і змін діяльності та об'єктів, які не підлягають оцінці впливу на довкілля затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 13.03.2017 №1010.

Котельня ФОП Човганюк В.В. призначена для тепло- та гарячого водопостачання будівлі готельно-розважального комплексу Voda Club, оточена громадсько-соціальними будівлями, землями запасу та лісовими масивами. Джерелами викидів забруднюючих речовин є котельне та електрообладнання, а саме 3 твердопаливні котли і 1 дизельгенератор.

Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин: азоту діоксид – 4,03 т/рік, вуглецю оксид – 4,19 т/рік, тверді частки – 0,62 т/рік, НМЛОС – 0,2 т/рік, сірки діоксид – 0,34 т/рік, парникові гази – 3342,3 т/рік.

При отриманні дозволу на викиди будуть встановлені умови до технологічного обладнання і споруд, до адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру для запобігання перевищення викидів забруднюючих речовин. Відповідно до Наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України №108 від 09.03.2006 р., заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій та заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачені та не розробляються. Викиди забруднюючих речовин відповідають вимогам Наказу № 309 від 27.06.2006 р. та Наказу № 177 від 10.05.2002 р.

Пропозиції, зауваження та рекомендації просимо надсилати протягом 30 днів з дня опублікування до органів влади за адресою: 76004, м. Івано-Франківськ, вул. Грушевського, 21 тел. (0342) 55-65-15, (0342) 55-20-35, (0342) 55-20-07 e-мэйл oda@if.gov.ua.

**Повідомлення про клопотання
щодо отримання дозволу на викиди
забруднюючих речовин в атмосферне
повітря****ПРАТ «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЛОВПОСТАЧ»****Повне найменування суб'єкта господарювання:** Приватне акціонерне товариство «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЛОВПОСТАЧ»**Коротке найменування суб'єкта господарювання:** ПРАТ «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЛОВПОСТАЧ»**Ідентифікаційний код ЄДРПОУ 04542749, юридична, поштова та фактична адреса розташування об'єкта (промиймашинка):** 76495, Україна, Івано-Франківська обл., м. Івано-Франківськ, вул. Автошляховиків, буд. 2А, Тел/факс 0342 78 74 62, e-mail: ifgr@emfent.net.ua,**Мета отримання дозволу на викиди:** отримання дозволу на викиди для існуючого об'єкту.

Підприємство відноситься до третьої групи об'єктів за складом документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, в залежності від ступеня впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря.

Виробнича діяльність, яку здійснює ПРАТ «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЛОВПОСТАЧ» не підлягає оцінці впливу на довкілля та прямо не передбачена вимогами ч. 2 та ч. 3 ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» та критерії визначення планованої діяльності, яка не підлягає оцінці впливу на довкілля, та критерії визначення розширень і змін діяльності та об'єктів, які не підлягають оцінці впливу на довкілля затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 13.03.2017 №1010.

Котельня підприємства призначена для теплопостачання приміщень адміністративного підприємства, розташована в південно-східній частині м. Івано-Франківськ в зоні промислової забудови, оточена землями запасу та іншими суб'єктами господарювання.

Джерела викидів забруднюючих речовин є 2 твердопаливні котли. Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин: азоту діоксид – 0,149 т/рік, вуглецю оксид – 1,12 т/рік, тверді частки – 0,17 т/рік, парникові гази – 261,23 т/рік.

При отриманні дозволу на викиди будуть встановлені умови до технологічного обладнання і споруд, до адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру для запобігання перевищення викидів забруднюючих речовин. Відповідно до Наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України №108 від 09.03.2006 р., заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій та заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачені та не розробляються. Викиди забруднюючих речовин відповідають вимогам Наказу № 309 від 27.06.2006 р. та Наказу № 177 від 10.05.2002 р.

Пропозиції, зауваження та рекомендації просимо надсилати протягом 30 днів з дня опублікування до органів влади за адресою: 76004, м. Івано-Франківськ, вул. Грушевського, 21 тел. (0342) 55-65-15, (0342) 55-20-35, (0342) 55-20-07 e-мэйл oda@if.gov.ua.

Матеріали, що підтверджують факт опублікування повідомлення про оприлюднення проєктів документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку в газеті «Голос Опілля»

10 лютого 2023 р. №5

У РИТМИ ЧАСУ

"ГО"3

За стрітенською свічкою - до «Бджолиної ферми»

(Закінчення. Поч. на 1-й стор.).



Торік частину товару власного виробництва відправили і закордон, а цього року практично всі свічки відправили і за кордон, оскільки багато наших клієнтів через війну виїхали за межі України. Та кожен наші продає свічки доводилося їм іноземцям, бо в їхніх країнах, вчорашній, чогось схожого немає. Тож, багато хто з них, особливо поляки, приміром, замовляють мед із горішками, а свічки купують лише українські папірники.

Якщо попередні «Бджолині ферми» використовували віск винятково з власної пасіки, то тепер

використовують також і інших людей. Утім, зазначає п. Іванна, бджоляри не вельми хочуть продавати віск, бо вони його обмінюють на вошину.

- А як Ви ставитеся до модних ароматичок? - запитуємо у господині крамниці.

- Оскільки ми «Бджолина ферма», то не доводилося додавати ніяких ароматичок, - каже І. Степків. - Але молоді люди прагнуть придбати у нас своїм коханам саме такі свічки. Тому ми закупили спеціальні скляні баночки, які

наповнюємо воском із додаванням ароматів і спробуємо продавати такі свічки-сюрпризи до Дня Св. Валентина. Утім, зазвичай, стараємося, щоб наші свічки вирізнялися натуральним запахом бджолиного воску і медовим ароматом.

На полицях крамниці, окрім свічок, великий вибір смачної та корисної продукції, зокрема мед у різному фасуванні, наприклад, міні-порціями - 40г

кожна, забрус, крем-мед, розроблений за власною рецептурою з додаванням журавлини, апельсина, сунію, обліпихи, імбирну з лимоном, настійка з личинки великої воскової моти, пілок, прополіс, горішки в меді. А шестиступінчастим поціновувачам дарів Божих комах тут пропонують справжні рамки з вулика із запечатаним у сотах медом. Тож будь-якої пори року за бажання беріть і смакуйте, на здоров'я, насолоджуючись цілющими ароматними плодами бджоло-трудівців.

Щодо стрітенських свічок, каже п.Іванна, то таких, як у них, більше ніді в Рогатині не знайти. У нинішніх реаліях погодинної подорожі електрики Стецьківим доводиться працювати при ліхтарях допізна, щобби народилася вся ота краса, яка згодом принесе людям користь та естетичну насолоду.

- Але ми відчуємо напругу до роботи, - каже нам на прощання власниця «Бджолиної ферми» І.Іванна: - Вислужено, що така наша сечка, освячена на Спритнення Господне, достоїнна бути практично в кожній оселі жителя Рогатини.

Ольга КОНОПАДА.

Свято трьох Божих угодників

(Закінчення. Поч. на 1-й стор.).

Будні там помешкання для лікарів, доглядаючи і прислугу. У містечку процвітали всі ремесла, ділянки ремісничі і містечкі школи, призначені для сиріт. Народ називав це містечко Васильюдом.

Так Св. Василій дав про добре ближніх. Іншим віддавав багаті столи, дорогі одяг, а сам перебував між проханнями і тупів своєю вуст до їхніх кривавих ран.

Св. Василій часто брався за перо, щоб і писаним словом служили Божій справі та спасінню людських душ. У проповідях старався навчати народ розуміти правди віри і втілювати їх у щоденному житті.

Життєпис Св. Григорія Богослова свідчить нам, що був він людиною великих дарувань, а одночасно, ніжної, покірної й миролюбної вдачі. У слові і писанні використовував усі засоби красномовства і доброго стилю.

Ного творці, навіть прозові, повні образності й життя, напівнаїв і подиву гідною легкістю. У пісню, візантійську, добу Св. Григорія Богослова вважали найбільшим християнським письменником. За його богословські проповіді про Пресвяту

Трійцю, виголошені в Царгороді у церкві Господнього Воскресіння, Халкідонський Собор назвав його Богословом. Таку славу назву має тільки Св. Іоанн Богослов.

Першим кроком Св. Івана Золотоустого після того, як його висвятили на єпископа в 398р., було те, що він зменшив витрати на себе, а заощаджені гроші призначав на допомогу вбогим, передусім, хворим. Одночасно наказав будувати багато лікарень, які були на його утриманні.

До трішників єпископ був надзвичайно лагідний, приймав їх завжди з любов'ю, кажути: "Як ти впав у гріх, може, навіть у тисячний раз, вернися до Господа і будеш uzдоровлений".

Але перед нерозумними трішниками він не поступався. Був суворий щодо церковної дисципліни. Коли люди йшли у Велику П'ятницю на кімські перегони, а у Велику Суботу - в театр, він виступав на Великдень одну з найсильніших проповідей проти забав і вистав у театрі й цирку.

Список турбувався про добро ввірених йому душ, молячись за їхнє спасіння, своїми сердечними науками просвічував їхній розум, щоб вони тікали від злого, а

робили тільки добре і спасіння. Для деяких осіб, яким загрожувала кара смерті, єпископ випрошив у імператора помилування. Коли ж один військовий трибунал хотів здохнути Царгород, Св. Іван Золотоустий пішов до його табору і словом переконав відступити від міста.

За його пісні духовні твори Свята Церква надала йому почесне звання Учителя Церкви, а за красномов'я науки став відомий у християнському світі як Св. Іван Золотоустий. В українських церквах ми поважаємо згідно Св. Царгородського архієпископа Івана Золотоустого під час Служби Божої, яку використовує для зв'язку в церквах східного обряду.

Отже, дійшовши на вершину Христової любові, побачив Василій неймовірні і божественні тайства, які пояснює людям як правдивості мудрий проповідник. Григорій мудрістю своїх слів і наук розв'язав єретичні р'язання і привів до єдності православних, що розумно проповідували Бога. А Івана поставив Христос, щоб був неперорним стовпом своєї Церкви.

(З книги Андрія Труха "Життя Святих").

Свято трьох Божих угодників

(Закінчення. Поч. на 1-й стор.).

Будні там помешкання для лікарів, доглядаючи і прислугу. У містечку процвітали всі ремесла, ділянки ремісничі і містечкі школи, призначені для сиріт. Народ називав це містечко Васильюдом.

Так Св. Василій дав про добре ближніх. Іншим віддавав багаті столи, дорогі одяг, а сам перебував між проханнями і тупів своєю вуст до їхніх кривавих ран.

Св. Василій часто брався за перо, щоб і писаним словом служили Божій справі та спасінню людських душ. У проповідях старався навчати народ розуміти правди віри і втілювати їх у щоденному житті.

Життєпис Св. Григорія Богослова свідчить нам, що був він людиною великих дарувань, а одночасно, ніжної, покірної й миролюбної вдачі. У слові і писанні використовував усі засоби красномовства і доброго стилю.

Ного творці, навіть прозові, повні образності й життя, напівнаїв і подиву гідною легкістю. У пісню, візантійську, добу Св. Григорія Богослова вважали найбільшим християнським письменником. За його богословські проповіді про Пресвяту

Трійцю, виголошені в Царгороді у церкві Господнього Воскресіння, Халкідонський Собор назвав його Богословом. Таку славу назву має тільки Св. Іоанн Богослов.

Першим кроком Св. Івана Золотоустого після того, як його висвятили на єпископа в 398р., було те, що він зменшив витрати на себе, а заощаджені гроші призначав на допомогу вбогим, передусім, хворим. Одночасно наказав будувати багато лікарень, які були на його утриманні.

До трішників єпископ був надзвичайно лагідний, приймав їх завжди з любов'ю, кажути: "Як ти впав у гріх, може, навіть у тисячний раз, вернися до Господа і будеш uzдоровлений".

Але перед нерозумними трішниками він не поступався. Був суворий щодо церковної дисципліни. Коли люди йшли у Велику П'ятницю на кімські перегони, а у Велику Суботу - в театр, він виступав на Великдень одну з найсильніших проповідей проти забав і вистав у театрі й цирку.

Список турбувався про добро ввірених йому душ, молячись за їхнє спасіння, своїми сердечними науками просвічував їхній розум, щоб вони тікали від злого, а

робили тільки добре і спасіння. Для деяких осіб, яким загрожувала кара смерті, єпископ випрошив у імператора помилування. Коли ж один військовий трибунал хотів здохнути Царгород, Св. Іван Золотоустий пішов до його табору і словом переконав відступити від міста.

За його пісні духовні твори Свята Церква надала йому почесне звання Учителя Церкви, а за красномов'я науки став відомий у християнському світі як Св. Іван Золотоустий. В українських церквах ми поважаємо згідно Св. Царгородського архієпископа Івана Золотоустого під час Служби Божої, яку використовує для зв'язку в церквах східного обряду.

Отже, дійшовши на вершину Христової любові, побачив Василій неймовірні і божественні тайства, які пояснює людям як правдивості мудрий проповідник. Григорій мудрістю своїх слів і наук розв'язав єретичні р'язання і привів до єдності православних, що розумно проповідували Бога. А Івана поставив Христос, щоб був неперорним стовпом своєї Церкви.

(З книги Андрія Труха "Життя Святих").

Свято трьох Божих угодників

(Закінчення. Поч. на 1-й стор.).

Будні там помешкання для лікарів, доглядаючи і прислугу. У містечку процвітали всі ремесла, ділянки ремісничі і містечкі школи, призначені для сиріт. Народ називав це містечко Васильюдом.

Так Св. Василій дав про добре ближніх. Іншим віддавав багаті столи, дорогі одяг, а сам перебував між проханнями і тупів своєю вуст до їхніх кривавих ран.

Св. Василій часто брався за перо, щоб і писаним словом служили Божій справі та спасінню людських душ. У проповідях старався навчати народ розуміти правди віри і втілювати їх у щоденному житті.

Життєпис Св. Григорія Богослова свідчить нам, що був він людиною великих дарувань, а одночасно, ніжної, покірної й миролюбної вдачі. У слові і писанні використовував усі засоби красномовства і доброго стилю.

Ного творці, навіть прозові, повні образності й життя, напівнаїв і подиву гідною легкістю. У пісню, візантійську, добу Св. Григорія Богослова вважали найбільшим християнським письменником. За його богословські проповіді про Пресвяту

Трійцю, виголошені в Царгороді у церкві Господнього Воскресіння, Халкідонський Собор назвав його Богословом. Таку славу назву має тільки Св. Іоанн Богослов.

Першим кроком Св. Івана Золотоустого після того, як його висвятили на єпископа в 398р., було те, що він зменшив витрати на себе, а заощаджені гроші призначав на допомогу вбогим, передусім, хворим. Одночасно наказав будувати багато лікарень, які були на його утриманні.

До трішників єпископ був надзвичайно лагідний, приймав їх завжди з любов'ю, кажути: "Як ти впав у гріх, може, навіть у тисячний раз, вернися до Господа і будеш uzдоровлений".

Але перед нерозумними трішниками він не поступався. Був суворий щодо церковної дисципліни. Коли люди йшли у Велику П'ятницю на кімські перегони, а у Велику Суботу - в театр, він виступав на Великдень одну з найсильніших проповідей проти забав і вистав у театрі й цирку.

Список турбувався про добро ввірених йому душ, молячись за їхнє спасіння, своїми сердечними науками просвічував їхній розум, щоб вони тікали від злого, а

робили тільки добре і спасіння. Для деяких осіб, яким загрожувала кара смерті, єпископ випрошив у імператора помилування. Коли ж один військовий трибунал хотів здохнути Царгород, Св. Іван Золотоустий пішов до його табору і словом переконав відступити від міста.

За його пісні духовні твори Свята Церква надала йому почесне звання Учителя Церкви, а за красномов'я науки став відомий у християнському світі як Св. Іван Золотоустий. В українських церквах ми поважаємо згідно Св. Царгородського архієпископа Івана Золотоустого під час Служби Божої, яку використовує для зв'язку в церквах східного обряду.

Отже, дійшовши на вершину Христової любові, побачив Василій неймовірні і божественні тайства, які пояснює людям як правдивості мудрий проповідник. Григорій мудрістю своїх слів і наук розв'язав єретичні р'язання і привів до єдності православних, що розумно проповідували Бога. А Івана поставив Христос, щоб був неперорним стовпом своєї Церкви.

(З книги Андрія Труха "Життя Святих").

Свято трьох Божих угодників

(Закінчення. Поч. на 1-й стор.).

Будні там помешкання для лікарів, доглядаючи і прислугу. У містечку процвітали всі ремесла, ділянки ремісничі і містечкі школи, призначені для сиріт. Народ називав це містечко Васильюдом.

Так Св. Василій дав про добре ближніх. Іншим віддавав багаті столи, дорогі одяг, а сам перебував між проханнями і тупів своєю вуст до їхніх кривавих ран.

Св. Василій часто брався за перо, щоб і писаним словом служили Божій справі та спасінню людських душ. У проповідях старався навчати народ розуміти правди віри і втілювати їх у щоденному житті.

Життєпис Св. Григорія Богослова свідчить нам, що був він людиною великих дарувань, а одночасно, ніжної, покірної й миролюбної вдачі. У слові і писанні використовував усі засоби красномовства і доброго стилю.

Ного творці, навіть прозові, повні образності й життя, напівнаїв і подиву гідною легкістю. У пісню, візантійську, добу Св. Григорія Богослова вважали найбільшим християнським письменником. За його богословські проповіді про Пресвяту

Трійцю, виголошені в Царгороді у церкві Господнього Воскресіння, Халкідонський Собор назвав його Богословом. Таку славу назву має тільки Св. Іоанн Богослов.

Першим кроком Св. Івана Золотоустого після того, як його висвятили на єпископа в 398р., було те, що він зменшив витрати на себе, а заощаджені гроші призначав на допомогу вбогим, передусім, хворим. Одночасно наказав будувати багато лікарень, які були на його утриманні.

До трішників єпископ був надзвичайно лагідний, приймав їх завжди з любов'ю, кажути: "Як ти впав у гріх, може, навіть у тисячний раз, вернися до Господа і будеш uzдоровлений".

Але перед нерозумними трішниками він не поступався. Був суворий щодо церковної дисципліни. Коли люди йшли у Велику П'ятницю на кімські перегони, а у Велику Суботу - в театр, він виступав на Великдень одну з найсильніших проповідей проти забав і вистав у театрі й цирку.

Список турбувався про добро ввірених йому душ, молячись за їхнє спасіння, своїми сердечними науками просвічував їхній розум, щоб вони тікали від злого, а

робили тільки добре і спасіння. Для деяких осіб, яким загрожувала кара смерті, єпископ випрошив у імператора помилування. Коли ж один військовий трибунал хотів здохнути Царгород, Св. Іван Золотоустий пішов до його табору і словом переконав відступити від міста.

За його пісні духовні твори Свята Церква надала йому почесне звання Учителя Церкви, а за красномов'я науки став відомий у християнському світі як Св. Іван Золотоустий. В українських церквах ми поважаємо згідно Св. Царгородського архієпископа Івана Золотоустого під час Служби Божої, яку використовує для зв'язку в церквах східного обряду.

Отже, дійшовши на вершину Христової любові, побачив Василій неймовірні і божественні тайства, які пояснює людям як правдивості мудрий проповідник. Григорій мудрістю своїх слів і наук розв'язав єретичні р'язання і привів до єдності православних, що розумно проповідували Бога. А Івана поставив Христос, щоб був неперорним стовпом своєї Церкви.

(З книги Андрія Труха "Життя Святих").

Свято трьох Божих угодників

(Закінчення. Поч. на 1-й стор.).

Будні там помешкання для лікарів, доглядаючи і прислугу. У містечку процвітали всі ремесла, ділянки ремісничі і містечкі школи, призначені для сиріт. Народ називав це містечко Васильюдом.

Так Св. Василій дав про добре ближніх. Іншим віддавав багаті столи, дорогі одяг, а сам перебував між проханнями і тупів своєю вуст до їхніх кривавих ран.

Св. Василій часто брався за перо, щоб і писаним словом служили Божій справі та спасінню людських душ. У проповідях старався навчати народ розуміти правди віри і втілювати їх у щоденному житті.

Життєпис Св. Григорія Богослова свідчить нам, що був він людиною великих дарувань, а одночасно, ніжної, покірної й миролюбної вдачі. У слові і писанні використовував усі засоби красномовства і доброго стилю.

Ного творці, навіть прозові, повні образності й життя, напівнаїв і подиву гідною легкістю. У пісню, візантійську, добу Св. Григорія Богослова вважали найбільшим християнським письменником. За його богословські проповіді про Пресвяту

Трійцю, виголошені в Царгороді у церкві Господнього Воскресіння, Халкідонський Собор назвав його Богословом. Таку славу назву має тільки Св. Іоанн Богослов.

Першим кроком Св. Івана Золотоустого після того, як його висвятили на єпископа в 398р., було те, що він зменшив витрати на себе, а заощаджені гроші призначав на допомогу вбогим, передусім, хворим. Одночасно наказав будувати багато лікарень, які були на його утриманні.

До трішників єпископ був надзвичайно лагідний, приймав їх завжди з любов'ю, кажути: "Як ти впав у гріх, може, навіть у тисячний раз, вернися до Господа і будеш uzдоровлений".

Але перед нерозумними трішниками він не поступався. Був суворий щодо церковної дисципліни. Коли люди йшли у Велику П'ятницю на кімські перегони, а у Велику Суботу - в театр, він виступав на Великдень одну з найсильніших проповідей проти забав і вистав у театрі й цирку.

Список турбувався про добро ввірених йому душ, молячись за їхнє спасіння, своїми сердечними науками просвічував їхній розум, щоб вони тікали від злого, а

робили тільки добре і спасіння. Для деяких осіб, яким загрожувала кара смерті, єпископ випрошив у імператора помилування. Коли ж один військовий трибунал хотів здохнути Царгород, Св. Іван Золотоустий пішов до його табору і словом переконав відступити від міста.

За його пісні духовні твори Свята Церква надала йому почесне звання Учителя Церкви, а за красномов'я науки став відомий у християнському світі як Св. Іван Золотоустий. В українських церквах ми поважаємо згідно Св. Царгородського архієпископа Івана Золотоустого під час Служби Божої, яку використовує для зв'язку в церквах східного обряду.

Отже, дійшовши на вершину Христової любові, побачив Василій неймовірні і божественні тайства, які пояснює людям як правдивості мудрий проповідник. Григорій мудрістю своїх слів і наук розв'язав єретичні р'язання і привів до єдності православних, що розумно проповідували Бога. А Івана поставив Христос, щоб був неперорним стовпом своєї Церкви.

(З книги Андрія Труха "Життя Святих").

Повідомлення про оприлюднення проєктів документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку

1. Повна назва документа державного планування: Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТОВ «Тулвеллі Україна» (с. Дігачи).

2. Орган, що ухвалюватиме рішення про затвердження документа державного планування: Рогатинська міська рада Івано-Франківської р-ну Івано-Франківської обл., за адресою: 77001, Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, email: rohatyn.mr@gmail.com.

3. Передбачувана процедура громадського обговорення, зокрема:

а) дата оприлюднення проєкту ДПП та звіту про стратегічну екологічну оцінку: шляхом розміщення на офіційному веб-сайті Рогатинської міської ради (<https://rmitg.gov.ua/ua/elektronni-zvenennya>) - 13 лютого 2023 р.

Публікація повідомлення в газеті "Вперед" - 9 лютого 2023 р., в газеті "Голос Опілля" - 10 лютого 2023 р.

б) способи участі громадськості (надання письмових зауважень і пропозицій, громадські слухання тощо):

Громадськість в межах строку громадського обговорення має право подати в письмовій формі зауваження та пропозиції до звіту з СЕО та ДПП. Усі зауваження і пропозиції, одержані протягом встановленого строку, підлягатимуть обов'язковому розгляду замовником. За результатами розгляду замовник враховує одержані зауваження або вмотивовано їх відхиляє. в) дата, час і місце проведення запланованих громадських слухань (у разі проведення): громадські слухання відбудуться 28 лютого 2023 р. о 12.00 год. в приміщенні Рогатинської міської ради за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, email: rohatyn.mr@gmail.com.

Зауваження та пропозиції до проєкту державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку надаються протягом 30 днів із дня оприлюднення звіту, тобто до 14 березня 2023 р. включно.

Необхідність проведення транскордонних консультацій щодо проєкту документа державного планування відсутня.

Повідомлення про оприлюднення проєктів документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку

1. Повна назва документа державного планування: Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані об'єкти нерухомого майна, власниками якого є ТОВ «Тулвеллі Україна» (с. Підгороддя).

2. Орган, що ухвалюватиме рішення про затвердження документа державного планування: Рогатинська міська рада Івано-Франківської р-ну Івано-Франківської обл., за адресою: 77001, Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, email: rohatyn.mr@gmail.com.

3. Передбачувана процедура громадського обговорення, зокрема:

а) дата оприлюднення проєкту ДПП та звіту про стратегічну екологічну оцінку: шляхом розміщення на офіційному веб-сайті Рогатинської міської ради (<https://rmitg.gov.ua/ua/elektronni-zvenennya>) - 13 лютого 2023 р.

Публікація повідомлення в газеті "Вперед" - 9 лютого 2023 р., в газеті "Голос Опілля" - 10 лютого 2023 р.

б) способи участі громадськості (надання письмових зауважень і пропозицій, громадські слухання тощо):

Громадськість в межах строку громадського обговорення має право надати в письмовій формі зауваження та пропозиції до звіту з СЕО та ДПП. Усі зауваження і пропозиції, одержані протягом встановленого строку, підлягатимуть обов'язковому розгляду замовником. За результатами розгляду замовник враховує одержані зауваження або вмотивовано їх відхиляє. в) дата, час і місце проведення запланованих громадських слухань (у разі проведення): громадські слухання відбудуться 28 лютого 2023 р. о 12.00 год. в приміщенні Рогатинської міської ради за адресою: 77001, Івано-Франківська обл., Івано-Франківський р-н, м. Рогатин, вул. Галицька, буд. 65, email: rohatyn.mr@gmail.com.

Зауваження та пропозиції до проєкту державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку надаються протягом 30 днів із дня оприлюднення звіту, тобто до 14 березня 2023 р. включно.

Необхідність проведення транскордонних консультацій щодо проєкту документа державного планування відсутня.

Повідомлення про оприлюднення проєктів документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку

1. Повна назва документа державного планування: Детальний план території земельних ділянок за межами населеного пункту, на яких розташовані