



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ЦЕНТР ПРОМИСЛОВОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА БУДІВНИЦТВА»

01033, м. Київ, вул. Жиянська, 7Б, офіс 5, код ЄДРПОУ 43107430, тел. +38 (093) 058-64-90

Замовник: Срібнянська селищна рада

ЗВІТ

ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ

проекту

«Генеральний план села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області»

Директор
ТОВ «ЦЕНТР
ПРОМЕКОБУД»

Відповідальний
виконавець



Г.С. Гресь

А.В. Гладиш

Київ - 2020 рік

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	8
Розділ 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОТОЧНОГО СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ТА ПРОГНОЗНІ ЗМІНИ ЦЬОГО СТАНУ, ЯКЩО ДОКУМЕНТ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ НЕ БУДЕ ЗАТВЕРДЖЕНО	14
2.1. Оцінка стану довкілля Галицького району Івано-Франківщини	14
2.1.1. Атмосферне повітря	16
2.1.2. Водне середовище	20
2.1.3. Ґрунти	25
2.1.4. Рослинний і тваринний світ	28
2.1.5. Природно-заповідний фонд.....	29
2.1.6. Поводження з відходами	30
2.1.7. Здоров'я населення	31
2.1.8. Матеріальні об'єкти, включаючи архітектурну, археологічну та культурну спадщину ..	33
2.1.9. Соціально-економічні умови.....	33
2.2. Прогнозні зміни цього стану довкілля та здоров'я населення, якщо ДДП не буде затверджено	33
Розділ 3. ХАРАКТЕРИСТИКА СТАНУ ДОВКІЛЛЯ, УМОВ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ НАСЕЛЕННЯ ТА СТАНУ ЙОГО ЗДОРОВ'Я НА ТЕРИТОРІЯХ, ЯКІ ЙМОВІРНО ЗАЗНАЮТЬ ВПЛИВУ	36
3.1. Коротка характеристика стану довкілля	36
3.2. Опис факторів довкілля, які ймовірно зазнають впливу з боку планованої діяльності	40
3.2.1. Атмосферне повітря	41
3.2.2. Водне середовище	41
3.2.3 Ґрунти	42
3.2.4. Стан фауни, флори, біорізноманіття	43
3.2.5. Природно-заповідний фонд.....	43
3.2.6. Поводження з відходами	44
3.2.7. Здоров'я населення	44
3.2.8. Матеріальні об'єкти, включаючи архітектурну, археологічну та культурну спадщину ..	44
3.2.9. Соціально-економічні умови.....	44
Розділ 4. ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ, У ТОМУ ЧИСЛІ РИЗИКИ ВПЛИВУ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ, ЯКІ СТОСУЮТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ, ЗОКРЕМА ЩОДО ТЕРИТОРІЙ З ПРИРОДООХОРОННИМ СТАТУСОМ	46
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	48
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	53
Розділ 7. ЗАХОДИ, ЩО ПЕРЕДБАЧАЄТЬСЯ ВЖИТИ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ, ЗМЕНШЕННЯ ТА ПОМ'ЯКШЕННЯ НЕГАТИВНИХ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ	59
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)	64
Розділ 9. ЗАХОДИ ПЕРЕДБАЧЕНІ ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ МОНИТОРИНГУ НАСЛІДКІВ ВИКОНАННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ	67
Розділ 10. ОПИС ЙМОВІРНИХ ТРАНСКОРДОННИХ НАСЛІДКІВ ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, У ТОМУ ЧИСЛІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ.....	70
Розділ 11. РЕЗЮМЕ НЕТЕХНІЧНОГО ХАРАКТЕРУ, РОЗРАХОВАНЕ НА ШИРОКУ АУДИТОРІЮ	71
ДОДАТКИ.....	74

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 проекту 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 проекті документа, міжнародного екологічного співробітництва.

В Україні створені передумови для імплементації процесу СЕО, пов'язані з розвитком стратегічного планування та національної практики застосування екологічної оцінки.

Генеральний план села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області відноситься до містобудівної документації (документ державного планування), СЕО обов'язково проводиться щодо проектів ДДП, які відповідають одночасно двом критеріям: які стосуються сільського господарства, лісового господарства, рибного господарства, енергетики, промисловості, транспорту, поводження з відходами, використання водних ресурсів, охорони довкілля, телекомунікацій, туризму, містобудування або землеустрою (схеми) та виконання яких передбачатиме реалізацію видів діяльності (або які містять види діяльності та об'єкти), щодо яких законодавством передбачено здійснення процедури оцінки впливу на довкілля, або які вимагають оцінки, зважаючи на ймовірні наслідки для територій та об'єктів природно-заповідного фонду та екологічної мережі (далі - території з природоохоронним статусом), крім тих, що стосуються створення або розширення територій та об'єктів природно-заповідного фонду, відповідно до статті 2 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» від 20.03.2018 №2354-VIII.

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 звіт про стратегічну екологічну оцінку для проектів 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 генерального плану, поєднаного з детальним планом території та планом зонування і 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 і забудова територій».

Розроблення розділу «Охорона навколишнього природного середовища», який для проектів 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 18.12.1998 №2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів», 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 проектної 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», а також 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 генерального плану (ГП) та плану зонування (ПЗ), здійснення СЕО

В рамках проведення процедури Стратегічної екологічної оцінки проекту «Генеральний план села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області» було складено Заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки. З метою громадського обговорення було розміщено Повідомлення про оприлюднення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту «Генеральний план села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області» на офіційному веб-сайті Срібнянської селищної ради (<http://sribne-otg.cg.gov.ua/index.php?id=31510&tp=1>) від 08 квітня 2020 року. Також, було проінформовано громадськість у двох друкованих ЗМІ: обласна газета «Деснянська правда» №13 (28727) від 09 квітня 2020 року та газета «Срібнянщина» №14 (9028) від 09 квітня 2020 року.

Протягом громадського обговорення заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки (15 календарних днів) звернень, зауважень та пропозицій від громадськості не надходило. У Звіті про стратегічну екологічну оцінку в повному обсязі враховані зауваження і пропозиції, отримані від органів, зазначених у статтях 6-8 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», щодо заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки (лист Департаментом екології та природних ресурсів Чернігівської ОДА від 17.04.2020 року №06-10/1179 (додаток 2) та лист Управління охорони здоров'я Чернігівської ОДА від 21.04.2020 року №04/1-08/2457 (додаток 3), щодо заяви про обсяги визначення СЕО).

Методологія проведення СЕО

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 – *Генеральний план села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області* (далі ГП).

Генеральний план є основним видом містобудівної документації на місцевому рівні, призначеної для обґрунтування довгострокової стратегії планування та забудови території населеного пункту.

Генеральний план визначає основні принципи і напрямки планувальної організації та функціонального призначення території, формування системи громадського обслуговування населення, організацію вулично-дорожньої мережі, інженерного обладнання, інженерної підготовки і благоустрою, цивільного захисту території та населення від небезпечних природних і техногенних процесів, охорони навколишнього природного середовища, охорони та збереження культурної спадщини та традиційного характеру середовища історичних населених пунктів, а також послідовність реалізації рішень, у тому числі етапність освоєння території.

Проектні рішення генерального плану приймалися із дотриманням вимог містобудівного, санітарного, екологічного, природоохоронного, протипожежного та іншого законодавства, з метою залучення інвестицій з урахуванням інтересів територіальної громади, визначені планувальні обмеження використання території згідно з будівельними та санітарно-гігієнічними нормами.

Містобудівна документація виконана на підставі:

- рішення Срібнянської селищної ради Чернігівської області «Про надання дозволу на розробку генпланів сіл Карпилівка та Лебединці Срібнянського району Чернігівської області» від 21.06.2019 року XX сесії VII скликання;

- завдання на розроблення Генерального плану села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області;

- дані державних управлінь про розвиток господарства села, інженерної інфраструктури, транспортної інфраструктури, установ та підприємств обслуговування, санітарного стану тощо;

- пропозиції органів місцевого самоврядування щодо соціально-економічного та територіального розвитку села;

- інші вихідні данні відповідно до Додатку В ДБН Б.1.1-15:2012, а саме:

а) матеріали містобудівного і земельного кадастрів, містобудівного моніторингу, грошової оцінки земель, форму статистичної звітності № 6-зем;

б) стратегії, прогнози і програми економічного, демографічного, екологічного, соціального розвитку;

в) плани земельно-господарського устрою, схеми інвентаризації земель (за наявності), технічну документацію із землеустрою, проекти відведення земельних ділянок (за наявності);

г) наявні матеріали інженерних, геологічних і гідрогеологічних вишукувань, відомості про наявність корисних копалин і підземних вод;

д) матеріали раніше виконаних проектно-вишукувальних, планувальних і інших робіт, зокрема, щодо інженерного захисту та підготовки території, меліорації земель, інженерного обладнання тощо;

е) дані про кількість, структуру, природний та механічний рух, зайнятість населення;

ж) кількість осіб, що перебувають на квартирному обліку та подали заяви на отримання земельних ділянок під садибне житлове будівництво;

з) матеріали оцінки існуючого санітарно-гігієнічного стану земель, водного й повітряного басейнів, рівнів шумового, електромагнітного й радіаційного забруднення;

и) матеріали спостережень за режимом і несприятливими гідрометеорологічними явищами: лавинами, селями, рівнем поверхневих вод, паводків;

к) характеристику небезпечних зон відвалів породи гірничодобувних підприємств, вугільних шахт, зон катастрофічного затоплення, затоплення паводковими водами, районів, де очікується утворення провалів і зсувів;

л) дані про існуючу галузеву структуру економічної діяльності населеного пункту за чисельністю зайнятих в абсолютному і відносному виразі, про існуючий рівень безробіття;

м) дані про кількість автомобілів та місць їх зберігання за складом парку й видами зберігання (легкові, вантажні, автобуси, відкриті стоянки, гаражі);

н) характеристику житлового фонду, об'єктів обслуговування, промисловості, комунального господарства, будівельної бази;

о) дані про існуючий стан і проекти розвитку вулично-дорожньої мережі, міського (сільського) та зовнішнього транспорту (дані місцевих галузевих схем і проектів вулиць, розв'язок, інших транспортних споруд, технічних умов, спостережень транспортних потоків);

п) дані про існуючий стан та проекти розвитку інженерних мереж;

р) перелік і характеристику об'єктів загальнодержавного і регіонального значення, розміщення яких має бути враховане при розробленні генерального плану;

с) характеристику намірів та потреб використання території різного функціонального призначення:

- розмір присадибної ділянки, га;

- типи нової житлової забудови (для сільських населених пунктів):

- садибної, %;

- блокованої, %;

- багатоквартирної, %,

- у тому числі:

- малоповерхової, %;

- середньо-поверхової, %;

- багатоповерхової, %;

- пропозиції щодо нових виробничих об'єктів;

- типи інженерних систем та джерела (водопостачання, теплопостачання, газопостачання, електропостачання, каналізування);

- території переробки та утилізації відходів та трупів тварин.

у) характеристику спільних із суміжними територіальними громадами інтересів щодо забудови та іншого використання територій, соціально-культурного обслуговування населення, водо- і енергозабезпечення, водовідведення, санітарної очистки, транспортного обслуговування, охорони довкілля, розвитку рекреаційних зон, забезпечення природної та техногенної безпеки та передбачених у чинній містобудівній документації шляхів їх вирішення;

ф) дані про оздоровчо-рекреаційний та туристичний потенціал (наявність нерухомих об'єктів культурної спадщини, територій, що мають статус земель історико-культурного призначення, природних ландшафтів, лісів, бальнеологічних та інших відповідних ресурсів, рівень та умови їх використання);

х) дані про рівень природної та техногенної безпеки (перелік та розміщення потенційно небезпечних об'єктів та інших джерел виникнення надзвичайних ситуацій, площа території та кількість населення в зонах можливого ураження, включаючи вплив аналогічних об'єктів, розташованих на території суміжних адміністративно-територіальних утворень);

ц) дані про наявність пожежних депо на території населеного пункту та суміжних адміністративно-територіальних утворень;

ш) історико-архітектурний опорний план та зони охорони пам'яток (за наявності);

щ) картографічну основу у визначеному завданням масштабі у цифровій формі та на паперових носіях, актуальність якої на рік розроблення генерального плану засвідчується її виконавцем на паперовому носії;

ю) інші графічні матеріали (за наявності), на яких відображаються:

- межі населеного пункту, основних землекористувачів і власників землі;

- сільськогосподарські угіддя (у тому числі особливо цінні, деградовані, меліоровані тощо);

- території та об'єкти природно-заповідного фонду, водного фонду, рекреаційного та оздоровчого використання, ліси, лісопарки, землі садівницьких товариств, дачної забудови, інші природні території;

- території, що мають статус земель історико-культурного призначення та нерухомі пам'ятки культурної спадщини;

- об'єкти комунального господарства (кладовища, сміттєзвалища, ділянки інших підприємств із санітарної очистки та утилізації відходів, скотомогильники тощо);

- комунікації та споруди загальнодержавної, регіональної та місцевої інженерно-транспортної інфраструктури (зовнішнього транспорту, зв'язку, водо-, енергозабезпечення, водовідведення);

- споруди інженерного захисту території;

- охоронні, санітарно-захисні зони, округи (зони) санітарної охорони навколо відповідних територій та об'єктів, прибережні захисні смуги (у тому числі навколо об'єктів, розташованих на територіях суміжних адміністративно-територіальних утворень);

- пожежні депо;

- зони радіаційного та іншого техногенного забруднення довкілля, можливих надзвичайних ситуацій природного та техногенного характеру від потенційно небезпечних об'єктів (у тому числі навколо об'єктів, розташованих на територіях суміжних адміністративно-територіальних утворень);

- зони особливого режиму використання земель навколо військових об'єктів;

- території зі складними інженерно-будівельними умовами забудови (зі складним рельєфом, затопленням, підтопленням, сейсмо-, зсуво-, карсто-, селенебезпечні, порушені тощо);

- місця залягання розвіданих запасів корисних копалин

Метою даного ГП є забезпечення сталого розвитку села Лебединці шляхом вирішення соціальних та економічних завдань за умови збереження здорового стану навколишнього середовища та природно-ресурсного потенціалу.

Затверджений у чинному порядку ГП села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області стане обов'язковим документом для всіх організацій та установ, які будуть використовувати землі в планувальних межах та здійснювати будівництво на території населеного пункту.

Село Лебединці розташоване в південно-східній частині Срібнянського району, Чернігівської області за 13 км від райцентру. Площа села Лебединці складає 115,6 га. Населення становить 366 осіб.

За проектом ГП населеного пункту та відповідно до державних будівельних норм орієнтовна проектна площа розробки с. Лебединці – близько 128 га, орієнтовна проектна чисельність населення – 250 чоловік.

ГП передбачено можливість реалізації наступних проектних рішень:

- основні принципи і напрямки планувальної організації та функціонального призначення території;

- перспективну чисельність населення, обсяги та структуру нового житлового будівництва;
- пропозиції щодо формування мережі об'єктів громадського обслуговування населення, що забезпечують соціально-гарантований рівень життя згідно з державними будівельними нормами;
- організацію вулично-дорожньої та транспортної мережі;
- напрями розвитку інженерної інфраструктури, інженерної підготовки і благоустрою;
- заходи з охорони навколишнього природного середовища, охорони та збереження культурної спадщини.

Замовник генерального плану села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області – Срібнянська селищна рада. Розробник – ТОВ «Інгер-Град», м. Київ, вул. М. Тимошенка, 29б, оф. 216.

Розроблення ГП населеного пункту здійснювалось:

- згідно вимог нормативно-правових актів України у сфері містобудування та архітектури, що визначені ДБН Б.1.1-15:2012 «Склад та зміст генерального плану населеного пункту», ДСТУ Б Б.1.1.-17 2013 «Умовні позначення графічних документів містобудівної документації»;
- нормативно-правових актів, які регламентують діяльність органів виконавчої влади, місцевого самоврядування, підприємств, установ, організацій, щодо розроблення, збереження, та тиражування містобудівної документації.

При розробленні ГП та ПЗ враховані вимоги таких законодавчих і нормативних документів:

- Земельний кодекс України;
- Водний кодекс України;
- Закон України «Про основи містобудування»;
- Закон України «Про генеральну схему планування території України»;
- Закон України «Про благоустрій населених пунктів»;
- Закон України «Про землеустрій»;
- Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
- Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку»;
- Закон України «Про планування та забудову територій»;
- Закон України «Про регулювання містобудівної діяльності»;
- Закон України «Про місцеве самоврядування в Україні»;
- ДБН В.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій»;
- ДБН Б.1.1-15:2012 «Склад та зміст генерального плану населеного пункту»;
- ДБН Б.1.1-14:2012 «Склад та зміст детального плану території»;
- ДБН В.2.3-5-2001 «Споруди транспорту. Вулиці та дороги населених пунктів»;
- ДСТУ Б.Б.1-17:2013 «Умовні позначення графічних документів містобудівної документації»;
- ДБН Б.1.1-22:2017 «Склад та зміст плану зонування території»;
- ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;
- ДБН В.2.5-64:2012 Внутрішній водопровід та каналізація
- ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди»;
- ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди».
- ДСТУ-Н Б Б.1.1-10:2010 "Настанова з виконання розділів "Охорона навколишнього природного середовища" у складі містобудівної документації",
- ДСП 173-96 "Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів", інших нормативно-правових актів.

Згідно з п.1 ст.18 ЗУ «Про регулювання містобудівної діяльності» Генеральний план є основою для розроблення наступних видів містобудівної документації: плану

зонування і детальних планів територій, якими визначаються містобудівні умови та обмеження використання території для містобудівних потреб, а також підставою для розроблення плану земельно-господарського устрою та ведення містобудівного кадастру.

Перспективи розвитку населеного пункту визначені з урахуванням проектних рішень Генеральної схеми планування території України (затвердженої 7.02.2002 року) та Схеми планування території Чернігівської області (затвердженої 28.09.2012 року). Крім цього, при розробленні генерального плану та його стратегічної екологічної оцінки приймалися до уваги регіональні та місцеві програми які також визначають відповідні передумови для прийняття проектних рішень в містобудівній документації, а саме:

- «Програма охорони навколишнього природного середовища Чернігівської області на 2014-2020 роки» затверджена рішенням XX сесії обласної ради VI скликання у 2014 році;

- «Програма використання та охорони земель Чернігівської області на 2011-2020 роки» (із змінами згідно з рішенням обласної ради від 29.03.2012 від 08.07.2012) затверджена рішенням третьої сесії обласної ради шостого скликання від “25” березня 2011 року;

- «Регіональна цільова програма розвитку водного господарства Чернігівської області на період до 2021 року» (зі змінами) затверджена рішенням третьої сесії обласної ради шостого скликання від “29” березня 2011 року;

- «Програма розвитку рибного господарства Чернігівської області на 2018 – 2020 роки» затверджена рішенням десятої сесії обласної ради сьомого скликання 22 серпня 2017 року № 9-10/VII;

- «Програма соціально-економічного розвитку території Срібнянської селищної ради на 2018 рік» затверджена рішенням четвертої сесії Срібнянської селищної ради сьомого скликання від 19 січня 2018 року;

- «План соціально-економічного розвитку Срібнянської об’єднаної територіальної громади на 2018-2020 роки» затверджена рішенням 11 сесії Срібнянської селищної;

- Рішення Срібнянської селищної ради Чернігівської області «Про надання дозволу на розробку генпланів сіл Карпилівка та Лебединці Срібнянського району Чернігівської області» від 21.06.2019 року XX сесії VII скликання.

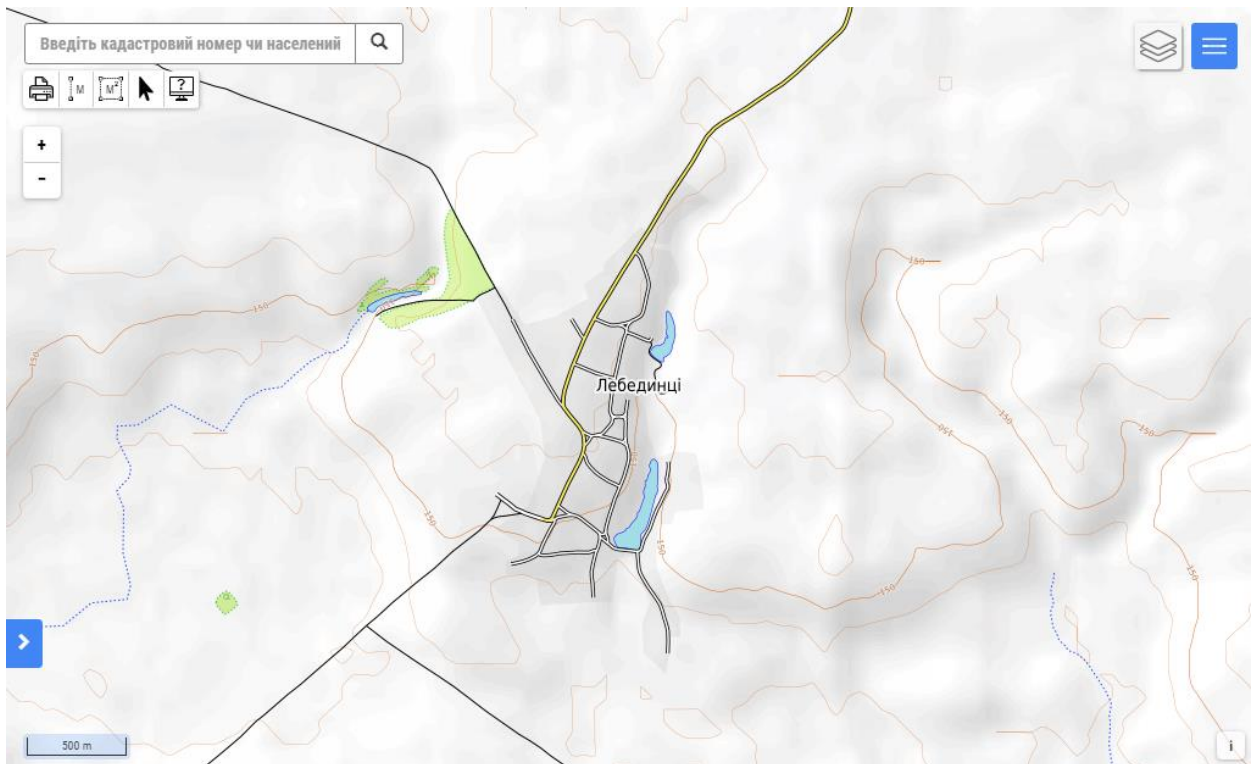


Рис.1.1. Витяг з публічної кадастрової карти

(https://map.land.gov.ua/?cc=3676359.8842387176,6545631.696714584&z=14&l=&bl=dzk_overview_test)

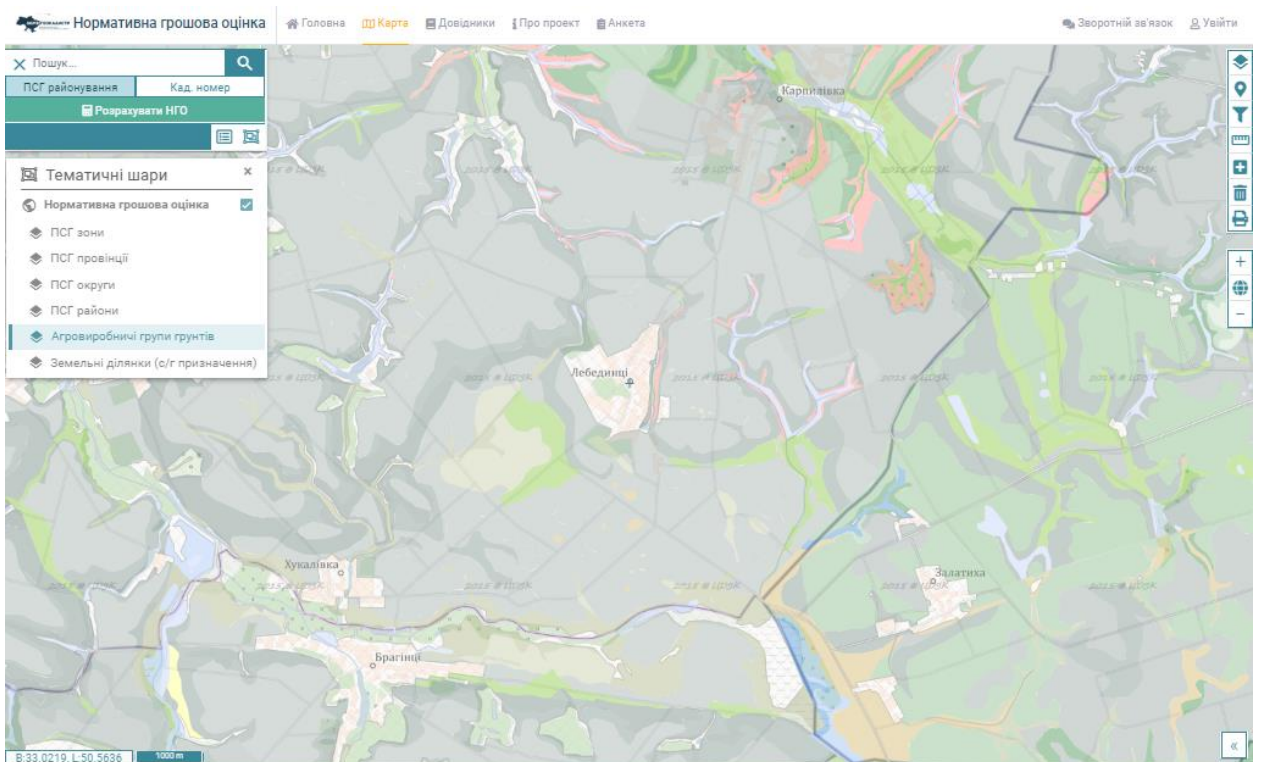


Рис.1.2. Витяг з публічної карти загальнонаціональної (всеукраїнської) нормативно грошової оцінки земель сільськогосподарського призначення

(<https://ngo.land.gov.ua/uk/map/#>)

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

2.1. Оцінка стану довкілля села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області

Характеристика довкілля отримана з регіональної доповіді про стан навколишнього природного середовища Чернігівської області у 2018 році, яка підготовлена працівниками Департаменту екології та природних ресурсів Чернігівської області державної адміністрації, веб-сайту Головного правління статистики у Чернігівській області, Екологічного паспорту Чернігівської області.

Доповідь про стан навколишнього природного середовища Чернігівської області є одним з основних документів, створених з метою узагальнити та систематизувати спостережну, статистичну та науково-дослідницьку екологічну інформацію про стан довкілля, про заходи з його збереження та охорони. Доповідь про стан навколишнього природного середовища у Чернігівській 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.

Доповідь містить узагальнені та аналітичні матеріали про використання, охорону і відтворення природних ресурсів регіону, державний екологічний моніторинг довкілля, державну політику та контроль у галузі охорони природи та природокористування, впровадження еколого-економічних реформ, здійснення регіональних та національних екологічних програм, результати державної екологічної експертизи, поводження з відходами виробництва, радіаційну безпеку, вплив якості довкілля на стан здоров'я населення, екологічне інформування населення, освіти, громадські екологічні рухи, стан і перспективи наукових досліджень в галузі екології та раціонального природокористування, міжнародне співробітництво з питань охорони довкілля.

Матеріали, зібрані в доповіді, відображають стан атмосферного повітря, водних, земельних ресурсів, рослинного, тваринного світу, природно-заповідного фонду, визначають вплив господарської діяльності на довкілля, висвітлюють нагальні екологічні проблеми та пропозиції щодо шляхів їх вирішення. Доповідь також містить інформацію про стан державного управління у сфері охорони навколишнього природного середовища, стан екологічної освіти, інформування громадськості та громадських організацій.

Згідно закону України «Про інформацію» (стаття 13, пункт 2) інформація про стан довкілля, крім інформації про місце розташування військових об'єктів, не може бути віднесена до інформації з обмеженим доступом. Тому посилаючись на загальнодоступні джерела можна дати наступну оцінку стану навколишнього середовища, де планується провадження генерального плану села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області.

Згідно даних Доповіді про стан навколишнього природного середовища у 2018 році по Чернігівській області можна визначити основні показники стану довкілля.

Чернігівська область розташована на крайній півночі Лівобережної України. Протяжність території із заходу на схід становить 180 км, з півночі на південь – 220 км. Загальна площа складає 31,9 тис. км², що становить 5,3 % території країни. За цим показником Чернігівщина посідає друге місце в Україні, середня щільність населення області – 32 особи на 1 км². На заході й північному заході Чернігівщина межує з Гомельською областю республіки Білорусь, на півночі – з Брянською областю Російської Федерації, на сході – із Сумською, на півдні – з Полтавською, на південному заході – з Київською областями України. Область розташована на правому березі Десни поблизу

столиці нашої країни. Обласний центр – Чернігів, де станом на 01. 01. 2019 проживає 288,2 тис. жителів.

Село Лебединці. Село Лебединці розташоване в південно-східній частині Срібнянського району, Чернігівської області за 13 км від райцентру. Площа села Лебединці складає 115,6 га. Населення становить 366 осіб.

За проектом ГП населеного пункту та відповідно до державних будівельних норм орієнтовна проектна площа розробки с. Лебединці – близько 128 га, орієнтовна проектна чисельність населення – 250 чоловік.

Орографічні особливості території мають важливе значення в плані інженерного захисту території та перспектив формування планувальної структури сельбищного середовища. Відсутність локальних рельєфних понижень виключає замкнутість просторів та не ускладнює аерацію території. Особливості рельєфу території селища не створюють прямої негативної дії щодо стану здоров'я населення та не ускладнює загальний екологічний стан території.

Село Лебединці межує: захід – сільгоспугіддями, земля Севинської сільської ради; на північний-захід - сільгоспугіддями, смт. Срібне; північ – сільгоспугіддями, село Карпилівка; на північний-схід, схід, південний-схід – сільгоспугіддями, Романський район Сумської області, південь – сільгоспугіддями, Варвинський район Чернігівської області; південний-захід – сільгоспугіддями, село Хукалівка.

Під'їзди безпосередньо до с. Лебединці здійснюється по районній автодорозі місцевого значення від села Карпилівка і забезпечує необхідні транспортні зв'язки села з місцями прикладання праці. За межами села, окрім автодороги місцевого значення, що сполучає Лебединці та Карпилівку, інші дороги - польові. Пасажирські перевезення в межах сільради забезпечують транзитні приміські автобуси та приватні служби таксі. Маршрути громадського транспорту в межах с. Лебединці відсутні.

Відповідно до ГП на території села налічується 192 ділянки території житлової садибної забудови, 6 ділянок громадської забудови, на них – 140 житлових будинків, 7 – громадських будівель. Також, в межах села знаходиться 1 комунальна будівля (споруда) та 2 виробничі будівлі (споруди).

Таблиця 2.1

Перелік існуючих об'єктів села Лебединці

№ п/п	Назва об'єкта	Кількість	Примітка
1	<i>Організації та заклади управління, адміністративні споруди</i>		
1.1	Адміністративна будівля	1	закрит.
1.2	Відділення "Укрпошта"	1	існуюч.
2	<i>Дитячі та навчальні заклади</i>		
2.1	Лебединська Початкова школа І ст. На 90 учнів	1	існуюч.
2.2	Дитячий майданчик	1	існуюч.
3	<i>Заклади охорони здоров'я, спортивні та фізкультурно-оздоровчі заклади</i>		
3.1	ФАП	1	існуюч.
3.2	Стадіон	1	існуюч.
3.3	Паркова зона	1	існуюч.
4	<i>Заклади культури, мистецтва</i>		
4.1	Будинок культури у складі: актові зала на 300 місць, бібліотека на 5810 книг, танцювальний гурток та вокально-інструментальний ансамбль	1	існуюч.
5	<i>Підприємства торгівлі, громадського харчування та побутового обслуговування</i>		
5.1	Магазин продовольчих товарів	2	існуюч.
6	<i>Заклади житлово-комунального господарства</i>		
6.1	Артезіанська свердловина	1	існуюч.
6.2	Трансформаторна підстанція	1	існуюч.
6.3	Кладовище	1	існуюч.

6.4	Складські будівлі	1	існуюч.
7	<i>Пам'ятки культурної спадщини</i>		
7.1	Братська могила 23 радянських воїнів, які загинули при звільненні села у вересні 1943 р.	1	існуюч.
7.2	Могила невідомого радянського воїна	1	існуюч.
7.3	Могила радянського воїна	1	існуюч.
8	<i>Промислові підприємства</i>		
8.1	Пилорама	1	існуюч.
8.2	Млин	1	існуюч.

2.1.1. Атмосферне повітря

У 2018 році викиди від стаціонарних джерел 471 підприємства, організацій, установ, громадян – суб'єктів підприємницької діяльності в Чернігівській області склали 29,661 тис. т, що на 1,913 тис. т (6,1 %) менше викидів минулого року.

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел по Чернігівській області у розрахунку на одну особу склали 29,28 кг і в розрахунку на 1 км² – 929,721 кг.

Таблиця 2.2.

Динаміка викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення у регіоні по окремих населених пунктах, тис. тонн

Назва населених пунктів	2000	2015	2016	2017	2018
Всього	20,164	33,910	37,102	31,574	29,661
м. Чернігів	8,001	15,096	18,541	12,992	13,230
м. Ніжин	1,198	1,115	1,147	0,999	0,837
м. Новгород-Сіверський*	-	0,123	0,171	0,209	0,147
м. Прилуки	0,470	0,707	0,719	0,712	0,650
Бахмацький	0,563	1,615	1,300	1,521	1,355
Бобровицький	0,398	0,380	0,357	0,341	0,391
Борзнянський	0,410	0,952	0,774	0,828	0,764
Варвинський	2,957	2,595	2,583	2,411	2,046
Городнянський	0,097	0,712	0,627	0,704	0,747
Ічнянський	0,238	1,121	1,168	1,184	1,100
Козелецький	0,120	0,646	0,495	0,541	0,490
Коропський	0,088	0,490	0,435	0,423	0,446
Корюківський	0,040	1,265	1,616	1,743	1,027
Куликівський	0,640	0,819	0,790	0,655	0,448
Менський	0,322	0,676	0,714	0,717	0,680
Ніжинський	0,123	0,406	0,176	0,163	0,183
Н-Сіверський*	0,177	0,356	0,331	0,310	0,171
Носівський	1,838	1,108	1,670	0,849	0,938
Прилуцький	0,094	0,921	0,882	0,930	0,890
Ріпкинський	0,252	0,468	0,395	0,378	0,342
Семенівський	0,232	0,543	0,516	0,552	0,601
Сновський	0,118	0,070	0,071	0,215	0,209
Сосницький	0,031	0,160	0,175	0,197	0,192
Срібнянський	0,020	0,544	0,413	0,459	0,316
Талалаївський	0,076	0,280	0,397	0,440	0,397

Чернігівський	1,661	0,741	0,639	1,101	1,064
---------------	-------	-------	-------	-------	-------

*- до 2014 року дані по м. Н.-Сіверському включено до показників Н.-Сіверського району, оскільки м. Н.-Сіверський віднесений до категорії міст обласного призначення відповідно до постанови Верховної Ради України від 11 березня 2014 року № 865-VII «Про віднесення міста Новгород-Сіверський Новгород-Сіверського району Чернігівської області до категорії міст обласного значення»

Найбільша кількість промислових підприємств знаходиться в м. Чернігові – 72 (15,3 % – усіх підприємств області), у м. Прилуки – 19 (4 %), у м. Ніжині – 22 (4,7 %), Бахмацькому районі – 30 (6,4 %), Ічнянському районі – 23 (4,9 %), Корюківському районі – 20 (4,2 %), Чернігівському районі – 29 (6,2%) відповідно.

Найбільші обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря мають підприємства: енергетики – 12,086 тис. т, або 40,7 % від загальних викидів стаціонарними джерелами по області; сільського господарства, мисливства – 9,463 тис. т, або 31,98 %; добування сирової нафти та природного газу – 0,411 тис. т, або 1,4 %. У містах та районах, де розташовані підприємства цих галузей, спостерігаються найвищі обсяги викидів в атмосферне повітря, а саме: м. Чернігів (13,230 тис. т, або 44,6 % від загальних викидів стаціонарними джерелами по області), Варвинський район (2,046 тис. т, або 6,9 %). Серед населених пунктів найбільшого антропогенного навантаження зазнає атмосфера міста Чернігова – 169,609 т/км², 45,803 кг у розрахунку на душу населення.

Таблиця 2.3

Динаміка обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря за 2018 рік та два попередніх

Показники	2016 рік	2017 рік	2018 рік
1	2	3	4
Загальна кількість (одиниць) дозволів на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, виданих у поточному році суб'єкту господарювання, об'єкт якого належить до:			
другої групи.	44	50	99
третьої групи	217	245	286
Викиди забруднюючих речовин та парникових газів від стаціонарних джерел, тис. т	37,102 1694,171	31,574 1627,794	29,661 1678,326
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на км ² , т	1,163	0,990	0,930
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на одну особу, кг	35,903	30,752	29,283

При цьому, найбільшим забруднювачем атмосферного повітря на Чернігівщині залишається КЕП «Чернігівська ТЕЦ» ТОВ фірми «ТехНова», яке розташоване в місті Чернігів. За 2018 рік підприємство викинуло в атмосферне повітря 11,257 тис. т забруднюючих речовин.

Таблиця 2.4

Обсяги викидів забруднюючих речовин стаціонарними джерелами в атмосферне повітря по районах та містах області у 2018 р.

	Обсяги викидів, тис. тонн		Збільшення / зменшення викидів у 2018р. проти 2017р., тис.	Обсяги викидів у 2018р. До 2017р, %	Викинуто в середньому 1 підприємство м, тонн
	у 2018 р.	у 2017 р.			

			тонн		
Всього,	29,661	31,574	-1,913	93,9	62,974
м. Чернігів	13,230	12,992	0,237	101,8	183,75
м. Ніжин	0,837	0,999	-0,162	83,8	38,05
м. Н.-Сіверський	0,147	0,209	-0,062	70,4	14,7
м. Прилуки	0,650	0,712	-0,062	91,3	34,21
Бахмацький	1,355	1,521	-0,167	89,1	45,17
Бобровицький	0,391	0,341	0,050	114,6	24,44
Борзнянський	0,764	0,828	-0,064	92,3	40,21
Варвинський	2,046	2,411	-0,365	84,9	170,5
Городнянський	0,747	0,704	0,043	106,1	43,94
Ічнянський	1,100	1,184	-0,083	93,0	47,83
Козелецький	0,490	0,541	-0,051	90,5	27,22
Коропський	0,446	0,423	0,023	105,4	29,73
Корюківський	1,027	1,743	-0,715	59,0	51,4
Куликівський	0,448	0,655	-0,207	68,4	56,13
Менський	0,680	0,717	-0,038	94,8	34,0
Ніжинський	0,183	0,163	0,019	111,7	20,33
Н.-Сіверський	0,171	0,310	-0,138	55,3	24,43
Носівський	0,938	0,849	0,089	110,5	78,17
Прилуцький	0,890	0,930	-0,041	95,69	49,44
Ріпкинський	0,342	0,378	-0,036	90,5	21,375
Семенівський	0,601	0,552	0,049	108,9	31,63
Сновський	0,209	0,215	-0,006	97,3	19,0
Сосницький	0,192	0,197	-0,005	97,4	16,0
Срібнянський	0,316	0,459	-0,143	68,8	35,11
Талалаївський	0,397	0,440	-0,043	90,2	49,63
Чернігівський	1,064	1,101	-0,037	96,7	36,69

Моніторингові дослідження стану атмосферного повітря міста Чернігова здійснювалися Чернігівським обласним центром з гідрометеорології із виконанням досліджень у лабораторії Центральної геофізичної обсерваторії (далі – ЦГО).

Стан атмосферного повітря населених пунктів області досліджувався державною установою «Чернігівський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України».

За інформацією Державної установи «Чернігівський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України» (офіційний сайт, за посиланням: <http://www.cnobldses.gov.ua/news/eps.php?id=1031>), із 2943 проб атмосферного повітря не відповідали санітарним вимогам 33 (1,1 %) у міських населених пунктах. Із 596 проб атмосферного повітря сільських поселень не відповідали санітарним вимогам 44 (7,4 %) – в Ічнянському районі. Така кількість перевищень гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі спостерігалась у населених пунктах Ічнянщини після виникнення надзвичайної ситуації – вибухів боєприпасів на військових складах.

Поточний стан атмосферного повітря села Лебединці. За метеорологічними умовами село Лебединці відноситься до територій з помірним потенціалом забруднення атмосферного повітря та умовно сприятливими умовами розсіювання промислових викидів (районування України за потенціалом забруднення).

Стан атмосферного повітря залежить від обсягів забруднюючих речовин стаціонарних та пересувних джерел забруднення.

Виробничі об'єкти в межах села Лебединці відсутні. Джерелами забруднення атмосферного повітря в межах села є індивідуальні теплогенераторні установки, що працюють на природному газі, та автомобільний транспорт.

Стаціонарні пости спостереження за станом забруднення атмосферного повітря в межах Срібнянської селищної ради та села Лебединці – відсутні.

Клімат помірно-континентальний, що характеризується м'якою зимою з частими відлигами та помірним літом із значною кількістю опадів.

Характеристика кліматичних умов, основних метеорологічних показників, необхідних для обґрунтування й прийняття рішень по забудові, наведена за даними багаторічних спостережень по метеостанції "Прилуки" (132 мБС), як найближчої до села Лебединці, урахуванням вимог ДСТУ-НБВ.1.1-27/2010 "Будівельна кліматологія".

Температура повітря: - середньорічна + 6,6°C, - абсолютний мінімум – (-35 °C), - абсолютний максимум + 38 °C.

Розрахункова температура:

- самої холодної п'ятиденки – (-22 °C),
- зимова вентиляційна – (-10,6 °C).

Опалювальний період:

- середня температура – (-1,7 °C),
- період - 192 доби.

Тривалість без морозного періоду:

- середня - 165 днів.

Глибина промерзання ґрунту:

- середня - 78см,
- максимальна - 132см.

Середньорічна відносна вологість повітря - 77 %.

Атмосферні опади:

- середньорічна кількість - 517мм: в т. ч. теплий період - 371мм, холодний період -146мм,
- середньодобовий максимум - 39мм,

Висота снігового покриву:

- середньо декадна - 26см,
- максимальна - 83см.

Кількість днів із стійким сніговим покривом – 92.

Домінуючі напрямки вітру та їх повторюваність:

- холодний період – ПдСх – (19,4 %),
- теплий період - ПнЗх – (20,0 %).

Особливі атмосферні явища (середнє/максимум днів): тумани – 52 дні, заметілі - 16 днів, грози - 29 днів, град -1,7 днів.

Максимальна швидкість вітру (можлива): - 16 м/с - кожний рік, - 18-19 м/с - один раз в 5-10 років, - 20-21м/с – один раз в 15-20 років.

Таблиця 2.5.

Повторюваність напрямків вітру й штилів, (%)

Період року	Пн	ПнСх	Сх	ПдСх	Пд	ПдЗх	Зх	ПнЗх	Штиль
«Прилуки» (132 мБС)									
Теплий період	12,9	12,1	9,9	12,4	9,6	9,0	14,1	20,0	9,6
Холодний період	8,4	10,6	11,4	19,4	13,8	12,0	11,2	13,2	4,8
Рік	11,0	11,5	10,5	15,3	11,3	10,2	12,9	17,2	7,6

В плані кліматичної характеристики необхідно звернути увагу на можливі прояви несприятливих атмосферних явищ, що можуть спричиняти метеорологічні ризики.

Інсоляція. Відповідно до архітектурно-будівельного кліматичного районування територія, що розглядається відноситься до I району, який характеризується сприятливими кліматичними умовами для проживання.

Град. Це рідкісне атмосферне явище, що не перевищує прояву 1,7 днів/рік. Середня тривалість граду становить 3 - 6 хвилин. Прояв даного явища може привести до значних матеріальних збитків сільському господарству.

Ожеледиця. Аналіз сильних випадків ожеледі в Україні показав, що селище Срібне відноситься до четвертого району небезпеки, де переважають слабкі прояви даного фактору, але 1 раз/10 років дане явище в місцевих умовах отримує прояв, що може призвести до руйнування легких металевих конструкцій, ліній електропередачі (пориви), та зелених насаджень.

Тумани. Найбільш часто тумани проявляються в холодну пору року з середньою тривалістю - 4 години. При цьому обмежується дальність видимості, модульні значення якої можуть складати 290-300 метрів. Дані характеристики важливі при проектуванні магістральної вуличної мережі, транспортних розв'язок.

З метою дотримання вимог щодо інсоляції будинків та споруд, доцільно вирішувати шляхом упорядкування планувальної структури внутрішніх квартальних просторів, із дотриманням вимог аерації території.

В цілому, кліматичні умови щодо планувальної організації території сприятливі для містобудівної діяльності, в тому числі і перспективи рекреаційного розвитку літніх та зимових форм відпочинку. Містобудівні обмеження по даному фактору відсутні.

2.1.2. Водне середовище

Гідрографічна мережа Чернігівщини належить до басейнів великих річок Десна та Дніпро. Ці басейни згідно з Державним водним кадастром у межах області розбито на водогосподарські ділянки (басейн р. Дніпро – 7 ділянок, басейн р. Десна – 6 ділянок).

Усього на території Чернігівщини протікає 1570 річок загальною довжиною 8369 км. Відповідно до класифікації річок України, річки області поділяються на великі – Дніпро (124 км) та Десна (505 км); середні – Сож, Трубіж, Супой, Удай, Судость, Сейм, Снов, Остер (загальна протяжність 723 км); малі – 1560 річок (загальна протяжність 7017 км), з яких 160 мають довжину понад 10 км.

Головна водна артерія області – річка Десна, яка є лівобережною притокою першого порядку річки Дніпро і впадає в нього на відстані 894 км від гирла, на 10 км вище по течії від Києва. Загальна довжина Десни в межах України – 575 км, з яких 70 км – протяжність територією Київської області, 468 км – територією Чернігівщини та 37 км – кордон Чернігівської і Сумської областей.

До основних приток р. Десна відносяться середні річки Судость (довжина в межах Чернігівської області – 17 км), Снов (довжина в межах області – 190 км), Остер (довжина в межах області – 195 км) та Сейм (довжина в межах області – 56 км).

У басейні Десни формується біля 22 % поверхневого стоку р. Дніпро та біля 15 % стоку всіх річок України.

Витоки великих і середніх річок таких як Дніпро, Десна, Сож, Судость та Сейм знаходяться на території сусідніх областей Російської Федерації й Республіки Білорусь, тобто є транскордонними.

На Чернігівщині налічується 1324 озера, сумарним об'ємом 136,50 млн м³ та площею водного дзеркала 6524,6 га. Режим рівнів озер непостійний, тому площа їх дзеркала й об'єм постійно змінюються. Живлення озер здійснюється водами різного походження: атмосферні опади, поверхневий стік із прилеглого водозбору, підземні води у вигляді джерел. Частина озер має постійний зв'язок із річками, що протікають поруч, через рукави, протоки та стариці.

Для регулювання річкового стоку з метою його рівномірного розподілу в часі й просторі на території області побудовані штучні водойми – водосховища та ставки. В основному вони розміщені в південно-східних районах (Варвинському, Ічнянському, Прилуцькому, Срібнянському, Талалаївському), для яких характерна яружно-балочна форма рельєфу. Для районів Поліської природно-кліматичної зони властива велика кількість ставків-копаней, для зони Лісостепу – руслових ставків.

Усього на Чернігівщині функціонує 18 водосховищ загальною площею водного дзеркала 1,7097 тис. га і об'ємом 38,9343 млн м³ та 1807 ставків (площею понад 0,5 га) сумарним об'ємом 147,4055 млн м³ і загальною площею водного дзеркала 8,9597 тис. га.

Загальний забір води у 2018 році по області, згідно з даними державного обліку водокористування форми № 2ТП-водгосп, становив 128,5 млн м³.

У порівнянні з 2017 роком (105,1 млн м³), забір свіжої води збільшився на 23,4 млн м³, або на 22 %.

З поверхневих водних об'єктів було забрано 84,6 млн м³ води (66 % від загального об'єму), з підземних горизонтів – 43,9 млн м³ (34 %).

Загальне використання водних ресурсів становило 117,0 млн м³ і збільшилося в порівнянні з 2017 роком (93,0 млн м³) на 24,0 млн м³, або на 26 %.

Об'єм використаної в промисловості води – 77,3 млн м³, проти попереднього року (56,9 млн м³) цей показник збільшився на 20,4 млн м³. Це пояснюється збільшенням об'ємів використання води КЕП «Чернігівська ТЕЦ» ТОВ фірми «ТехНова».

Використання води в комунальному господарстві становило 20,3 млн м³ і зменшилося проти 2017 року (21,1 млн м³) на 0,8 млн м³.

Обсяги використаної в сільському господарстві води – 16,5 млн м³ (+ 4,4 млн м³ до показника попереднього року). Це пояснюється збільшенням об'ємів використання води підприємствами рибного господарства на виробничі потреби.

Таблиця 2.6.

Динаміка водокористування за 2018 рік та два попередніх

Показники	Одиниця виміру	2016 рік	2017 рік	2018 рік
1	2	3	4	5
Забрано води з природних джерел, усього	млн м ³	121,6	105,1	128,5
у тому числі:				
поверхневої	млн м ³	77,79	61,13	84,64
підземної	млн м ³	43,86	43,95	43,86
Морської	млн м ³	-	-	-
Забрано води з природних джерел у розрахунку на одну особу	м ³	116,9	102,3	126,0
Використано свіжої води, усього	млн м ³	109,1	92,98	117,0
у тому числі на потреби:				
господарсько-питні	млн м ³	27,08	27,43	27,19
виробничі	млн м ³	77,95	61,63	85,83
сільськогосподарські	млн м ³	3,933	3,752	3,740
зрошення	млн м ³	0,094	0,167	0,241
рибогосподарські (без вилучення води із водного об'єкта)	млн м ³	7,945	9,250	1,914
Використано свіжої води у розрахунку на одну особу	м ³	101,8	90,51	114,7
Втрачено води при транспортуванні	млн м ³	4,753	4,122	4,118
	% до	3,9	3,9	3,2

	забраної води			
Скинуто зворотних вод, усього	млн м ³	93,91	78,85	103,4
у тому числі:				
у підземні горизонти	млн м ³	4,164	4,448	5,065
у поверхневі водні об'єкти	млн м ³	86,83	71,60	95,52
не віднесених до водних об'єктів:				
у накопичувачі	млн м ³	1,295	1,228	1,269
на поля фільтрації	млн м ³	1,620	1,570	1,570
Скинуто зворотних вод у поверхневі водні об'єкти,				
Усього	млн м ³	86,83	71,60	95,52
з них:				
нормативно очищених, усього	млн м ³	15,21	6,650	3,996
у тому числі:				
на спорудах біологічного очищення	млн м ³	15,12	6,558	3,903
на спорудах фізико-хімічного очищення	млн м ³	0,093	0,092	0,093
на спорудах механічного очищення	млн м ³	-	-	-
нормативно (умовно) чистих без очищення	млн м ³	63,35	51,01	75,96
забруднених, усього	млн м ³	6,272	13,94	15,57
у тому числі:				
недостатньо очищених	млн м ³	6,272	13,94	15,57
без очищення	млн м ³	-	-	-
Скинуто зворотних вод у поверхневі водні об'єкти в розрахунку на одну особу	млн м ³	83,45	69,70	93,64

Таблиця 2.7

Використання води за видами економічної діяльності у 2018 році та двох попередніх

Види економічної діяльності	2016 рік		2017 рік		2018 рік	
	усього, млн м ³	% економії свіжої води за рахунок оборотної	усього, млн м ³	% економії свіжої води за рахунок оборотної	усього, млн м ³	% економії свіжої води за рахунок оборотної
1	4	5	6	7	8	9
Усього за регіоном	109,1	78,66	92,98	77,38	117,0	75,24
За видами економічної діяльності						
у тому числі:						
промисловість	68,95	88,52	56,89	88,63	77,27	87,54
сільське господарство	15,96	-	12,06	-	16,47	-
житлово-комунальне господарство	22,17	-	22,16	-	21,49	-

Якість поверхневих вод (оцінка за гідрохімічними показниками). Відбір проб та гідрохімічний аналіз поверхневих вод області у 2018 році здійснювався Деснянським басейновим управлінням водних ресурсів, Державною екологічною інспекцією у Чернігівській області, Державною установою «Чернігівський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України», Чернігівським обласним центром з гідрометеорології, КП «Чернігівводоканал» Чернігівської міської ради та КЕП «Чернігівська ТЕЦ» ТОВ фірми «ТехНова». Поверхневі води контролювалися відповідно до затверджених відомчих планів робіт.

Екологічний стан досліджених водних об'єктів, у порівнянні з останніми роками, не набув суттєвих змін. За індексом забруднення поверхневі води відповідали II або III класу якості (чиста та помірно забруднена).

На якісний стан поверхневих вод Чернігівщини впливає антропогенне навантаження та природні чинники. Щомісячно фіксується підвищений вміст сполук заліза загального та марганцю у всіх досліджуваних водоймах області, що є характерною ознакою водойм Поліської зони. Незначні коливання концентрацій в 2018 році залежали від сезонних явищ.

За даними Державної екологічної інспекції у Чернігівській області, в 2018 році у водних об'єктах зафіксовано незначні перевищення гранично допустимих концентрацій по вмісту заліза загального, марганцю, нітритів, органічних речовин за ХСК та БСК. Підвищений вміст заліза загального та марганцю пояснюється переважно природними факторами і зазнає сезонних коливань, які характерні для річок і озер території Полісся. Перевищення органічних речовин за ХСК та БСК, азоту амонійного та нітритах (періодично) зумовлені в основному антропогенним навантаженням. Сезонні й річні коливання гідрохімічних показників пояснюються такими факторами, як повеневі явища, атмосферні опади, підвищення температури, значним зменшенням водності протягом останніх декількох років, що супроводжується фактами тимчасового зниження вмісту розчиненого кисню у водних об'єктах.

У цілому гідрохімічні показники якості поверхневих вод у створах спостереження не зазнали значних змін у порівнянні з минулорічними показниками і переважно відповідають гранично допустимим концентраціям для водойм рибогосподарського призначення.

За інформацією Державної установи «Чернігівський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України» (офіційний сайт, за посиланням: <http://www.cnobldses.gov.ua/news/eps.php?id=1031>), на санітарно-хімічні показники проведено дослідження 512 зразків води поверхневих водойм із місць культурно-побутового водокористування населення, в межах населених пунктів, зонах рекреації та пляжів, у місцях нижче скидів стічних вод з очисних споруд комунальних підприємств та промпідприємств, на межі Чернігівської області з іншими областями та сусідніми державами. З них не відповідали санітарним вимогам 106 зразків, що складає 20,7 %. Із зон пляжів та місць масового відпочинку людей на водних об'єктах досліджено 117 зразків, з яких санітарним вимогам не відповідали 24. Відповідна інформація надавалася місцевим органам влади для організації заходів реагування.

Мікробіологічна оцінка якості вод з огляду на епідемічну ситуацію. За інформацією Державної установи «Чернігівський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України» (офіційний сайт, за посиланням: <http://www.cnobldses.gov.ua/news/eps.php?id=1031>), досліджено 332 зразки води поверхневих водойм на мікробіологічні показники, з них не відповідали гігієнічним вимогам 46, або 13,9 %. Із зон пляжів та місць масового відпочинку людей на водних об'єктах досліджено 131 зразок, з яких не відповідали гігієнічним нормам 18.

За даними Головного управління Держпродспоживслужби у Чернігівській області, упродовж звітнього періоду під час здійснення заходів державного нагляду (контролю) в дошкільно-навчальних закладах, загальноосвітніх школах, лікувально-профілактичних

зкладах, підприємствах питного водопостачання Чернігівщини проведено 1508 мікробіологічних досліджень питної води. При цьому виявлено 22 відхилення (1,5 %).

Радіаційний стан поверхневих вод. Радіаційний стан поверхневих вод області контролювався Деснянським басейновим управлінням водних ресурсів. У 2018 році радіологічні проби щоквартально відбирались у 15 створах (у т.ч. 11 транскордонних) річок Дніпро, Сож, Десна, Судость, Снов, Ірпа, Ревна, Цата та Остер. Результати радіологічних аналізів свідчать, що упродовж 2018 року вміст ^{137}CS та ^{90}Sr знаходився значно нижче встановлених норм ($^{137}\text{CS} : < 2,7 \text{ пКі/дм}^3$; $^{90}\text{Sr} : 0,04-0,12 \text{ пКі/д м}^3$).

Якість питної води та її вплив на здоров'я населення. Для господарсько-питних водопроводів використовується вода тільки з підземних джерел (артезіанські свердловини). Згідно даних Державної установи «Чернігівський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України», якість питної води централізованого водопостачання протягом тривалого часу залишається відносно стабільною, але у порівнянні з минулими роками дещо погіршилась.

Відсоток проб питної води централізованого водопостачання, які в 2017 році не відповідали санітарно-гігієнічним вимогам відповідно до ДСанПін 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної до споживання людиною», за мікробіологічними показниками становив 4,0%, за санітарно-хімічними – 9,1%. Якість води децентралізованого водопостачання в області як і раніше залишається стабільно незадовільним. Відсоток відхилень проб питної води децентралізованого водопостачання за мікробіологічними показниками склав 18,1%, за санітарно-хімічними – 34,7%.

Радіаційне забруднення. Чернігівська область є однією з найбільш постраждалих у результаті аварії на Чорнобильській АЕС. Забруднені сільськогосподарські угіддя на території Чернігівської області становлять 1 735 тис. га, які потребують екологічного оздоровлення та проведення комплексу протирадіаційних заходів.

Поточний стан водних об'єктів села Лебединці. По території Срібнянського району протікають річки Удай, Качка, Лисогір, Тростянець, Глиняна, Галка і інші більш дрібні. Всі ці річки відносяться до басейну р. Дніпро.

Густота річної сітки складає $0,31 \text{ км/км}^2$. Для річок району характерно висока весняна повінь, яка проходить двома-трьома піками, зумовленими нерівномірним таненням снігу або дощами. Найвищий рівень весняної повені на ріках району спостерігається на початку квітня.

Середня інтенсивність підйому рівня при високій весняній повені на малих ріках становить 5-50 м/добу.

Середньорічна амплітуда коливання рівня води на річках - району змінюється в межах 60-300 см.

Норма природного річного стоку становить $1,8 \text{ л/сек км}^2$.

Перші стійкі льодоутворення зазвичай з'являються в третій декаді листопада. Товщина льоду в суворі зими досягає 120-140см.

В межень величини мінералізації досягають 600-1000 мг/л, в період високих повеней зменшуються до 250 мг/л.

Срібнянський район має достатні запаси прісних вод, придатних для господарсько-питного водопостачання. Можна виділити кілька водоносних горизонтів, серед яких, найбільш інтенсивно експлуатуються води середньо і ніжньочетвертинних алювіальних відкладень, потім води бучаксько-канівського і харківських відкладень поліоцену.

Поверхневі водойми с. Лебединці представлені двома ставками – «Андрусенів» та «Панський», а також мережею струмків, які їх пов'язують. Забруднення поверхневих вод в першу чергу відбувається за рахунок попадання у водні об'єкти неочищених зливових вод та незадовільного стану утримання території прибережної захисної смуги.

На час розроблення містобудівної документації в межах села Лебединці не функціонує централізоване водопостачання. Населення садибної забудови користується

шахтними та трубочастими колодзями. Виробничі підприємства використовують локальні системи водопостачання для забезпечення власних потреб.

На час розроблення містобудівної документації в селах відсутня централізована каналізація. Населення садибної забудови користується дворовими вбиральнями з водонепроникними вигребами, що призводить до забруднення ґрунтових вод, природних джерел водопостачання і поверхневих водних об'єктів..

Сільськогосподарські підприємства не мають централізованої системи каналізування.

Обстеженням населеного пункту виявлено порушення, зокрема не витримана прибережна захисна смуга (50 м) від існуючих штучних водойм. Наявна система потребує надання пропозицій щодо подальшого визначення меж прибережних захисних смуг (ВКУ, ст.88) на підставі розроблення спеціалізованого проекту землеустрою із урахуванням містобудівної документації.

2.1.3. Ґрунти

Земельний фонд Чернігівської області, відповідно до інформації Головного Управління Держгеокадастру у Чернігівській області станом на 01.01.2019 становить 3190,3 тис. га, з яких: 2060,4 тис. га (64,6 %) – сільськогосподарські угіддя; 747,8 тис. га (23,4 %) – ліси та інші лісовкриті землі; 127,7 тис. га (4 %) – забудовані землі; 126,3 тис. га (4 %) – відкриті заболочені землі; 27,4 тис. га (0,9 %) – відкриті землі без рослинного покриву; 67,8 тис. га (2,1 %) – території, що покриті поверхневими водами; 32,9 тис. га (1 %) – інші землі.

Таблиця 2.8.

Структура та динаміка основних видів земельних угідь Чернігівської області*

Основні види земель та угідь	2016 рік		2017 рік		2018 рік	
	усього, тис. га	% до загальної площі території	усього, тис. га	% до загальної площі території	усього, тис. га	% до загальної площі території
1	10	7	8	9	10	11
Загальна територія	3190,3	100	3190,3	100	3190,3	100
у тому числі:						
1. Сільськогосподарські угіддя	2067,6	64,8	2067,5	64,8	2060,4	64,6
з них:						
рілля	1422,3	44,5	1419,2	44,5	1455,9	45,6
перелogi	33	1,2	34,8	1,2	21,6	0,7
багаторічні насадження	24,6	0,7	24,5	0,7	24,1	0,8
сіножаті і пасовища	587,7	18,5	589,0	18,5	558,8	17,5
2. Ліси та інші лісовкриті площі	740,3	23,2	740,5	23,2	700,0	21,9
з них вкриті лісовою рослинністю	663,1	20,8	663,2	20,8	-	-
3. Чагарникова рослинність природного походження	-	-	-	-	47,8	1,5
3. Забудовані землі	100,7	3,1	100,3	3,1	127,7	4,0
4. Відкриті заболочені землі	129,7	4,1	129,7	4,1	126,3	4,0

5. Відкриті землі без рослинного покриву або з незначним рослинним покривом (піски, яри, землі, зайняті зсувами, щебенем, галькою, голими скелями)	27,5	0,9	27,8	0,9	27,4	0,9
6. Інші землі	56,5	1,8	56,5	1,8	32,9	1,0
Усього земель (суша)	3122,3	97,9	3122,3	97,9	3122,5	97,9
Території, що покриті поверхневими водами	68,0	2,1	68,0	2,1	67,8	2,1

*Відповідно до інформації Головного Управління Держгеокадастру у Чернігівській області

Територія Чернігівщини відноситься до класу рівнинних, до типів мішанолісових і лісостепових, що зумовило значну строкатість ґрунтового покриву.

Загалом експлікація ґрунтів сільськогосподарських угідь області включає 253 ґрунтові відміни, які об'єднують в 10 агропромислових груп. Дерново-підзолисті ґрунти займають 30 % орних земель (432,5 тис. га), сірілісові та дернові ґрунти – 19 % (277,8 тис. га), темно-сірі ґрунти та чорноземи опідзолені – 13 % (189,9 тис. га), чорноземи типові, лучно-чорноземні та лучні ґрунти – 38 % (540,6 тис. га).

Незважаючи на значні генетичні відмінності між різними групами ґрунтів, для всіх них характерний понижений щодо їхніх типових ознак рівень природної родючості. Це пов'язано з легким гранулометричним складом, малогу́мусністю, підвищеною кислотністю, значною оглеєністю, засоленістю ґрунтів тощо. Як наслідок, вони мають нестійку структуру, низьку ємність вбирання, невисоку буферність, малу насиченість ґрунтовими колоїдами, що призводить до погіршення водного, повітряного та поживного режимів ґрунту.

За інформацією Чернігівської філії державної установи «Інститут охорони ґрунтів», результати агрохімічної паспортизації земель, їх моніторинг показують, що родючість ґрунтів районів, за результатами останніх обстежень, за окремими агрохімічними показниками знижується.

Порівнюючи основні агрохімічні показники (забезпеченість ґрунтів рухомими сполуками фосфору, калію, азотом, гумусом, ступінь кислотності ґрунтів) останнього туру обстеження з попереднім варто відзначити незначну, проте негативну їх динаміку.

Забезпеченість ґрунтів Бобровицького та Ічнянського районів рухомими сполуками фосфору середня, запаси цього елемента живлення за 5 років зменшилися на 15-16 мг/кг ґрунту; рухомих сполук калію зменшилося на 8-16 мг/кг ґрунту.

Запаси гумусу в районах Лісостепової зони відповідають середньому вмісту та знизилися на 0,01-0,36 %.

Вміст легко гідролізного азоту зменшився на 5 мг/кг ґрунту в Бобровицькому районі.

Через недообстеження значних площ малородючих ґрунтів у Козелецькому районі об'єктивно оцінити їх родючість дуже складно, фактичний вміст агрохімічних показників у районі значно нижчий.

У зв'язку з відсутністю державного фінансування, докорінного поліпшення земель за останні 5 років площі кислих ґрунтів збільшилися на 11-19 % і займають 65-77 % від обстежених.

На підставі матеріалів агрохімічної паспортизації визначений еколого-агрохімічний стан ґрунтів. Ґрунти Бобровицького й Ічнянського районів середньої якості, відповідно 46 і 45 балів (VI клас), а ґрунти Козелецького району низької якості – 36 балів (VII клас).

Таблиця 2.9.

Площа порушених, відпрацьованих та рекультивованих земель по Чернігівській області станом на 01.01.2017 *

№ п/п	Назва району	Площа порушених земель, тис. га	% до загальної площі території району	Площа відпрацьованих земель, тис. га	% до загальної площі території району	Площа рекультивованих земель, тис. га	% до загальної площі території району
1	Бахмацький	0,0	0	0,0	0	0	0
2	Бобровицький	0,1	0,07	0,1	0,05	0	0
3	Борзнянський	0,2	0,12	0,2	0,12	0	0
4	Варвинський	0,0	0	0,0	0	0	0
5	Городнянський	0,2	0,12	0,1	0,05	0	0
6	Ічнянський	0,1	0,05	0,0	0	0	0
7	Козелецький	0,1	0,04	0,1	0,04	0	0
8	Коропський	0,3	0,24	0,2	0,19	0	0
9	Корюківський	0,1	0,06	0,0	0	0	0
10	Куликівський	0,0	0	0,0	0	0	0
11	Менський	0,1	0,08	0,0	0	0	0
12	Ніжинський	0,3	0,20	0,1	0,10	0	0
13	Н.-Сіверський	0,3	0,14	0,1	0,07	0	0
14	Носівський	0,0	0	0,0	0	0	0
15	Прилуцький	0,2	0,09	0,1	0,04	0	0
16	Ріпкинський	0,1	0,05	0,1	0,03	0	0
17	Семенівський	0,2	0,11	0,1	0,03	0	0
18	Сновський	0,1	0,10	0,1	0,09	0	0
19	Сосницький	0,3	0,34	0,2	0,20	0	0
20	Срібнянський	0,0	0	0,0	0	0	0
21	Талалаївський	0,1	0,12	0,1	0,09	0	0
22	Чернігівський	0,4	0,15	0,2	0,06	0	0
23	м. Ніжин	0,0	0	0,0	0	0	0
24	м. Новгород-Сіверський	0	0	0	0	0	0
25	м. Прилуки	0,0	0	0,0	0	0	0
26	м. Чернігів	0,0	0	0,0	0	0	0
Всього:		3,2	0,09	1,8	0,06	0	0

Поточний стан ґрунтів с. Лебединці. Згідно сільськогосподарського районування, територія селища відноситься до лісостепової зони сірих опідзолених, та еродованих чорноземів.

Ґрунтовий покрив представлений сірими мало гумусними опідзоленими ґрунтами. У південній частині поширені чорноземи мало гумусні змиті. Заплавні території струмків характеризуються переважанням луковими та болотними ґрунтами.

Дані ґрунти відносяться до категорії середньо продуктивних для сільськогосподарського використання за умови дотримання вимог агротехнічного обробітку. В плані озеленення, потребують проведення помірних агротехнологічних заходів щодо посадкового матеріалу, заміни до 10 % лункових наповнень із послідуною їх підкормкою. Для ландшафтного благоустрою та озеленення, придатні без обмежень.

В межах села родовища корисних копалин внесені до державного реєстру – відсутні. Ґрунти техногенного походження в межах с. Лебединці відсутні.

Землі в межах с. Лебединці за категоріями основного цільового призначення розподіляється наступним чином:

- для будівництва і обслуговування житлового будинку, господарських будівель і споруд (присадибна ділянка);
- для ведення особистого селянського господарства, садівництва, городництва, сінокосіння і випасання худоби;
- для ведення товарного сільськогосподарського виробництва.

В планувальній структурі села переважає частка земель житлової забудови та земель сільськогосподарського використання.

Потенційною територією зони екологічного ризику, де можливе забруднення ґрунтів з перевищеннями ГДР за бактеріологічними та хімічними показниками може бути існуюче кладовище, яке розташоване в межах населеного пункту, вздовж головної вулиці без дотримання необхідних санітарних розривів. Санітарно-захисна зона від території кладовища до житлових і громадських будівель повинна бути не меншою 300 м. При цьому, мають виконуватись вимоги ДСанПіН 2.2.2.028-99 "Гігієнічні вимоги щодо облаштування і утримання кладовищ в населених пунктах України".

Варто зауважити, що забруднені ґрунти є вторинним джерелом забруднення підземних та поверхневих вод, а також атмосферного повітря через незадовільний стан покриття вулиць, недостатню кількість зелених насаджень.

2.1.4. Рослинний і тваринний світ

Рослинний світ Чернігівщини характеризується значною різноманітністю видового складу та включає понад 900 видів судинних рослин, що становить близько 18,4% від загальної кількості судинних рослин, поширених в Україні.

Серед видів лісової рослинності поширеними є сосна, ялина, дуб, вільха, береза. Уздовж залізниць, автомобільних доріг насаджено лісосмуги, які мають важливе значення для очищення повітря від шкідливих викидів транспортних засобів, у підліску росте крушина, ліщина, калина, пухироплідник калинолистий.

У зниженнях з надмірним зволоженням розвивається болотна рослинність. За розміщенням розрізняють болота заплавні, низинні, долинні, притерасні, старих річищ. Найбільш поширені низинні болота. Болота мають значні запаси торфу. В їх рослинному покриві переважають трав'яні і трав'яно-мохові угруповання. Поширені осока, очерет, рогіз, тростяниця, хвоц, лепеха та ін. З дерев – вільха чорна, менше – береза повисла, сосна звичайна, верба ламка, чагарники з верби козячої.

Тваринний світ Чернігівської області виділяється багатством і різноманітністю, для нього характерні представники як лісової, так і степової фауни. Чернігівщина перш за все асоціюється з лісом, типовими мешканцями якого є різноманітні ссавці, такі, як козуля, лось, олень, кабан, бобер, білка, ондатра, заєць-русак, а типовими хижаками є лисиця, єнотоподібний собака, вовк. Своєю різноманітністю виділяються хижаки родини кунячих: борсук, норка, куниця, ласка, видра, тхір. Представниками комахоїдних ссавців є широковідомі їжак і кріт, менше відома бурозубка. Багато рукокрилих ссавців – кажанів, серед яких переважає вухань, велика та мала вечірниця. До плазунів відносяться ящірки, змії, черепахи, тритони, жаби.

У сучасній фауні області налічують понад 30 тис. видів. Чернігівщину населяє близько 425 видів хребетних тварин, серед яких понад 65 видів ссавців, близько 290 вид птахів, більше 45 видів риб. З них до Червоної книги України занесено – 161 вид, до списку міжнародного союзу охорони природи – 29 видів, до Європейського червоного списку – 52 види, до списку видів Бернської конвенції – 390 видів, Бонської конвенції – 30 видів. З 290 видів птахів 194 гніздяться на території області, 50 є осілими, 207 мають статус пролітних, у групу залітних або випадково залітних входить 41, зимуючих – 51.

Рослини та тварини, природоохоронні території с. Лебединці. Природна рослинність території сильно змінена господарською діяльністю. Більша частина луків є різнотравно-злакові або чисто злакові низьковрожайні луки, на яких переважає типчак та тонконіг.

Тваринний світ представлений поліським та лісостеповим фауністичним комплексом.

Основні види тварин: їжак, кріт, білка, куниця, борсук, заєць, землерийки, миші, дятел, сова, домашній горобець, жайворонок, земноводні, рептилії, комахи.

В межах с. Лебединці та на його околицях не розташовані об'єкти природо-заповідного фонду.

У селі Лебединці природоохоронна територія представлена прибережними захисними смугами ставків розміром 50 метрів. Також у межах населеного пункту наявна система струмків, які з'єднують два ставки, для яких встановлена ПЗС розміром 25 метрів. Господарське використання земель даної території регламентується дією Земельного та Водного кодексів України та ПКМУ № 502 від 13.05.1996 р. "Про затвердження Порядку користування землями водного фонду".

У прибережних захисних смугах навколо водойм забороняється:

- розорювання земель (крім підготовки ґрунту для залуження й залісення), а також садівництво та городництво;

- зберігання та застосування пестицидів і добрив;

- улаштування літніх таборів для худоби;

- будівництво будь-яких споруд (крім гідротехнічних, гідрометричних та лінійних), у тому числі баз відпочинку, дач, гаражів та стоянок автомобілів;

- улаштування звалищ сміття, гноєсховищ, накопичувачів рідких і твердих відходів виробництв, кладовищ, скотомогильників, полів фільтрації тощо;

- миття та обслуговування транспортних засобів і техніки.

Об'єкти, що знаходяться у прибережній захисній смузі, можуть експлуатуватись, якщо при цьому не порушується її режим. Не придатні для експлуатації споруди, а також ті, що не відповідають встановленим режимам господарювання, підлягають винесенню з прибережних захисних смуг.

На даному етапі з урахуванням сучасних вимог землекористування необхідне розроблення технічної документації із землеустрою щодо встановлення (відновлення) меж прибережної захисної водних об'єктів в натурі (на місцевості) спеціалізованими землепорядними організаціями на існуючій кадастровій базі.

Отже, проектне рішення розглядає території прибережних захисних смуг, як складову екологічної мережі з перспективою їх упорядкування, озеленення та благоустрою.

2.1.5. Природно-заповідний фонд

Чернігівська область посідає перше місце в Україні по кількості заповідних територій. Станом на 01.01.2019 мережа природно-заповідних територій регіону нараховував 666 об'єктів, загальною площею 261244,31 га, що становить 7,83 % площі області.

Природно-заповідний фонд складають 8 категорій об'єктів: Ічнянський (площею 9665,8 га) та Мезинський (площею 31035,2 га) національні природні парки, частина національного природного парку «Залісся» (площею 1287,5 га), регіональний ландшафтний парк «Міжріччинський» (78753,95 га), регіональний ландшафтний парк «Ніжинський» (6122,6991 га), регіональний ландшафтний парк «Ялівщина» (площею 168,7 га), 450 заказників, 137 пам'яток природи, 19 парків-пам'яток садово-паркового мистецтва, 52 заповідні урочища, дендропарки «Тростянець» загальнодержавного значення та «Прилуцький» місцевого значення, Менський зоопарк загальнодержавного значення.

Об'єкти природно-заповідного фонду села Лебединці. У межах населеного пункту об'єкти ПЗФ відсутні.

Найближчими об'єктами ПЗФ, що розташовані до села Лебединці є:

1) Савинцівський гідрологічний заказник місцевого значення Срібнянський район, село Савинці та Горобіївка, площею – 117 га. Знаходиться за 6,7 км на південний захід від села Лебединці.

2) Гідрологічний заказник місцевого значення "Срібнянський", площею 71,0 га, та охоронною зоною - 589,0 га (рішення ОВК від 24.12.1979 року, № 561). Заказник створений з метою збереження у природному стані болота в заплаві річки Лисогір. Знаходиться за 10,2 км на північний захід від села Лебединці.

В межах селища:

- братська могила 23 радянських воїнів, які загинули при звільненні села у вересні 1943 р.;

- могила невідомого радянського воїна;

- могила радянського воїна.

Відповідно ВКУ (ст. 87), до природоохоронних територій також відноситься водоохоронна зона та її складова ПЗС річок Лисогір, Срібнянська та їх безіменних потічків, руслових ставків. За існуючим станом окремий проект землеустрою щодо визначення їх ПЗС не розроблявся.

У проекті генерального плану надані нормативні (ВКУ, ст. 88) пропозиції, у тому числі графічні щодо подальшого визначення меж ПЗС (Генеральний план (основне креслення)).

У проекті вимоги щодо охорони та режиму використання природоохоронних територій враховуються. Їх подальший розвиток (перспектива) повинен проводитись із урахуванням вимог формування екологічної мережі Срібнянського району, що потребує розроблення спеціалізованої роботи відповідно рішення обласної ради від 14.08.2003 року до "Програми формування національної екологічної мережі Чернігівської області" в якій визначені принципи подальшого розвитку:

2.1.6. Поводження з відходами

Враховуючи природні та економічні фактори, основну складову в загальній масі відходів, що утворюються в регіоні, займають тверді побутові відходи та виробничі відходи IV класу небезпеки, які в основному видаляються на полігони, сміттєзвалища, накопичувачі тощо.

Напрямки поведження з відходами розподілено наступним чином:

- на полігонах та сміттєзвалищах видаляється за рік близько 300 тис. т відходів (за даними статистичної звітності);

- на підприємствах утворюється близько 0,8 тис. т промислових токсичних відходів I-III класів небезпеки, з них – частина утилізується на існуючих установках, інші – передаються для знешкодження на відповідних потужностях за межі області, незначна кількість розміщується на власних об'єктах видалення.

Тверді побутові відходи (далі – ТПВ), що утворюються в регіоні, складуються на полігонах та сміттєзвалищах. Станом на 01.01.2019 в обласний реєстр місць видалення відходів внесені 9 полігонів та 489 сміттєзвалищ. Вказані об'єкти займають площу 552 га.

За попередніми даними Головного управління статистики в області протягом 2017 року в результаті економічної діяльності підприємств і організацій та у домогосподарствах утворилось 1948,8 тис. т відходів (на 13,4 тис. т. або 0,68 % більше, ніж у попередньому році).

Поведження з відходами по селу Лебединці. Збір та вивіз твердих побутових відходів (ТПВ) проводиться два рази на місяць із послідовним видаленням на полігоні ТПВ, паспортизоване звалище (№ 476 від 09.04.2015 р.) площею біля 1,85 га. Транспортування ТПВ до міста видалення здійснюється за допомогою вантажного

автомобіля (ГАЗ). Більшу частину побутових відходів мешканці села утилізують на присадибних ділянках шляхом компостування та спалювання.

Полігон розташовано на відстані близько 16 км у північно-західному напрямку від с. Лебединці, що розташоване на східній околиці смт. Срібне, за межею населеного пункту. На даний час селищною радою розробляється схема санітарного очищення громади в цілому.

Для вирішення питання поводження з твердими побутовими відходами у населеному пункті у подальшому необхідна розробка спеціалізованої схеми санітарного очищення з уточненням першочергових та перспективних заходів, поліпшення екологічного та санітарного стану території, скорочення об'ємів ТПВ тощо.

2.1.7. Здоров'я населення

Для загальної характеристики існуючого стану здоров'я населення використані дані державної статистичної звітності України. За існуючим станом серед регіонів України Чернігівська область займає одне із передостанніх місць щодо забезпеченості лікарями на 10,0 тис. населення -30,7 лікарів (перше Івано-Франківська - 61,3 лікарів). При цьому за площею - 31, 9 тис. км², відноситься до найбільших, а за населенням - 1 млн. 5 тис. осіб до найменших регіонів України.

У структурі захворюваності дітей віком 0-14 років на 100,0 тис. осіб відповідно до класифікації ВОЗ - "МКХ-10", включно перше місце займають хвороби органів дихання 75,6% від загальної кількості зареєстрованих захворювань у дітей цієї вікової групи. Друге місце займають хвороби шкіри та підшкірної клітковини - 4,6 %, третє -інфекційні та паразитарні хвороби (3,7%), далі - хвороби вуха (2,45%), травлення (2,35%), інші хвороби - 11,3%.

У дітей підліткового віку (15-17 років включно) теж на перше місце вийшли хвороби органів дихання (67%), на другому місці залишились хвороби шкіри та підшкірної клітковини (6,8%), далі слідує хвороби травлення (3%), вуха (2,77%), інфекційні та паразитарні хвороби (2,73%), інші хвороби - 17,7%.

В структурі рівня поширеності та захворюваності за класами хвороби серед дорослих 18 років і старші серед усіх класів хвороби найбільша питома вага хвороби органів дихання (37%), на другому місці хвороби системи кровообігу (8,04%), на третьому - хвороби ока та придаткового апарату (7,2%), далі хвороби сечостатевої системи (7,1%), хвороби кістково-м'язової системи та сполучної тканини (6,83%), інші хвороби - 33,83%.

В цілому за даними захворюваності населення, показники по Чернігівській області у 2017 році становили 72565 випадків на 100 000 населення, що перевищує аналогічний показник в середньому по Україні (62895 випадків на 100 000 населення). Стан здоров'я засвідчує, що ймовірними причинами перевищення рівня захворюваності населення по Чернігівській області порівняно до загальнодержавного показника є недостатнє забезпечення лікувальних закладів сучасними медично-технічними засобами діагностики у сільській місцевості та відсутність обов'язкових поточних профілактичних оглядів.

Проведено аналіз даних Державної служби статистики України, зокрема Головного управління статистики у Чернігівській області, щорічних статистичних звітів медичних закладів Чернігівської області, підпорядкованих системі МОЗ України. Використано такі методи: медичної статистики, аналітичний, порівняльний аналіз, системний підхід. В таблиці 2.10 наведено структуру захворюваності населення Чернігівської області з 1995 по 2017 рік.



Рис. 2.1. Динаміка захворюваності населення з 1995 по 2017 рік

У структурі захворюваності населення Чернігівської області в 2017 р., лідируюче місце належить хворобам органів дихання – 365,1 тис. (60%), друге – травми, отруєння та інші наслідки дії зовнішніх причин – 57,7 тис. (10%), третє – хвороби системи кровообігу – 40,9 тис. (7%) та хвороби шкіри та підшкірної клітковини – 40,6 тис. (7%), четверте – хвороби кістково-м'язової системи і сполучної тканини – 37,2 тис. (6%) та хвороби сечостатевої системи – 37,5 тис. (6%), п'яте – хвороби нервової системи – 15,3 тис. (3%).

Аналіз динаміки захворюваності свідчить, що показники захворюваності населення області за 2009-2017 роки мають тенденцію до зниження. Зокрема, найнижчий показник захворюваності спостерігається у 2014 році (726,6 тис.), найвищий – у 2010 (801,6 тис.).

Таблиця 2.10.

Захворюваність населення

Рік	Кількість уперше зареєстрованих випадків захворювань, тис.									
	усього	у тому числі								
		новоутворення	хвороби нервової системи ¹	хвороби системи кровообігу	хвороби органів дихання	хвороби шкіри та підшкірної клітковини	хвороби кістково-м'язової системи і сполучної тканини	хвороби сечостатевої системи	уроджені аномалії (вади розвитку), деформації та хромосомні порушення	травми, отруєння та деякі інші наслідки дії зовнішніх причин
1995	1010,2	8,9	96,1	50,4	492,9	57,9	51,5	46,0	1,2	76,4
1996	978,1	9,1	103,5	49,5	440,4	58,6	56,2	48,6	1,2	82,6
1997	1026,0	9,9	107,0	54,5	474,7	59,8	59,5	51,3	1,4	78,5
1998	1045,1	10,4	109,7	60,7	477,7	60,9	60,6	59,5	1,1	75,0
1999	1047,7	10,6	29,2	60,0	494,5	56,1	52,9	61,6	1,0	71,2
2000	1008,6	11,1	26,0	63,8	460,9	56,2	49,9	62,1	1,1	69,9
2001	988,2	10,8	25,6	60,3	449,0	60,7	48,5	59,3	0,8	67,6
2002	936,2	10,8	22,5	55,6	423,1	61,7	45,0	56,5	0,8	67,5
2003	899,8	10,1	19,6	54,8	406,0	56,1	44,9	55,0	0,9	73,5
2004	898,0	10,3	18,5	56,2	410,4	51,1	48,3	57,1	0,9	71,3

2005	882,1	10,0	18,7	54,9	404,5	50,7	46,7	53,4	0,8	71,2
2006	844,9	9,5	18,9	56,8	382,4	49,3	44,7	48,0	0,8	71,7
2007	809,7	8,8	16,2	53,4	382,7	46,2	38,1	41,8	0,8	70,0
2008	776,3	8,6	15,2	51,8	361,2	42,3	37,7	41,5	0,8	67,3
2009	798,8	9,2	15,5	49,4	394,9	39,7	37,8	41,6	0,7	64,9
2010	801,6	9,0	14,8	48,6	397,0	42,9	38,9	41,1	0,7	65,8
2011	761,6	9,2	15,0	48,0	362,9	42,4	38,6	39,6	0,8	63,5
2012	745,7	9,2	13,8	48,3	357,7	43,8	37,0	39,0	0,7	58,2
2013	744,8	9,5	15,6	49,2	360,2	38,2	36,6	38,4	0,7	59,2
2014	726,6	8,9	15,5	43,8	356,3	37,6	37,1	36,6	0,7	55,0
2015	732,7	8,5	16,5	42,9	361,3	40,2	37,2	37,8	0,8	54,6
2016	748,5	8,6	16,6	40,8	382,3	40,2	37,2	36,0	0,8	55,8
2017	738,9	9,2	15,3	40,9	365,1	40,6	37,2	37,5	0,8	57,7

¹ Згідно з МКХ-10, починаючи з 1999 р., з класу хвороб нервової системи й органів чуття вилучені та сформовані в окремі класи хвороби ока та його придаткового апарату й хвороби вуха та соскоподібного відростка.

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

Об'єкти архітектурної, археологічної, культурної спадщини на ділянці села Лебединці представлені:

- Братська могила 23 радянських воїнів, які загинули при звільненні села у вересні 1943р;
- Могила невідомого радянського воїна;
- Могила радянського воїна.

В разі виявлення знахідки археологічного або історичного характеру проектом передбачається повне припинення робіт у відповідності до вимог Закону України «Про охорону культурної спадщини», Закону України «Про охорону археологічної спадщини».

2.1.9. Соціально-економічні умови

Постійне населення Срінянського району станом на 1 січня 2020 року згідно даних Головного управління статистики у Чернігівській області становить 10648 осіб (наявного населення – 10689 осіб).

Кількість смертей в січні 2020 року, зафіксованих у Срібнянському районі – 12 осіб, кількість новонароджених – 9 особи. Природний приріст (січень 2020 року) – мінус 4 осіб (скорочення).

2.2. Прогнозні зміни цього стану довкілля та здоров'я населення, якщо ДДП не буде затверджено

Генеральний план, відповідно до змісту і рівня деталізації має соціальне спрямування направлене на формування комфортного середовища проживання і не створює прямої дії щодо погіршення екологічного стану території села.

Необхідність оновлення генерального плану виникла у зв'язку із змінами у соціально-політичному становищі держави та у нормативно-законодавчій базі України.

Поточний стан села Лебединці зображений на рис. 2.2.-2.3.

Ймовірний майбутній розвиток, якщо ГП (Генеральний план села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області) не буде впроваджений, наступний.

Не затвердження проекту ГП призведе до зниження якості екологічних показників, стану довкілля та санітарно-гігієнічних умов проживання населення. У майбутньому, із хаотичним збільшенням кількості житлової та громадської забудови без належної системи водопостачання та водовідведення, належного інженерного обладнання, без оптимізації розміщення нових об'єктів виробничої діяльності з урахуванням екологічних вимог, а

також інженерних споруд та комунікацій, не виконання заходів по реконструкції існуючих та будівництву нових вулиць, відсутність розвиненої системи збору дощових вод та каналізації, не виконання низки заходів щодо інженерної підготовки та захисту території і санітарного очищення території села, рівень забруднення водного середовища та ґрунтів, накопичення ТПВ, швидше за все, матиме тенденцію до зростання.

Також можливе погіршення умов соціального обслуговування населення, через недотримання нормативного забезпечення закладами охорони здоров'я, освіти, культури та спорту, місць постійного та тимчасового зберігання транспорту та зелених насаджень загального користування.

Враховуючи відсутність по території селища інформації щодо закономірності та поширення різних класів хвороби та аналітичних матеріалів щодо причинно-наслідкового зв'язку між станом довкілля та виникненням хвороби, очікувані зміни в стані здоров'я населення в разі якщо документ державного планування не буде затверджено, є мало прогнозованими.



Рис.2.2 Витяг з публічної кадастрової карти с. Лебединці (поточний стан)

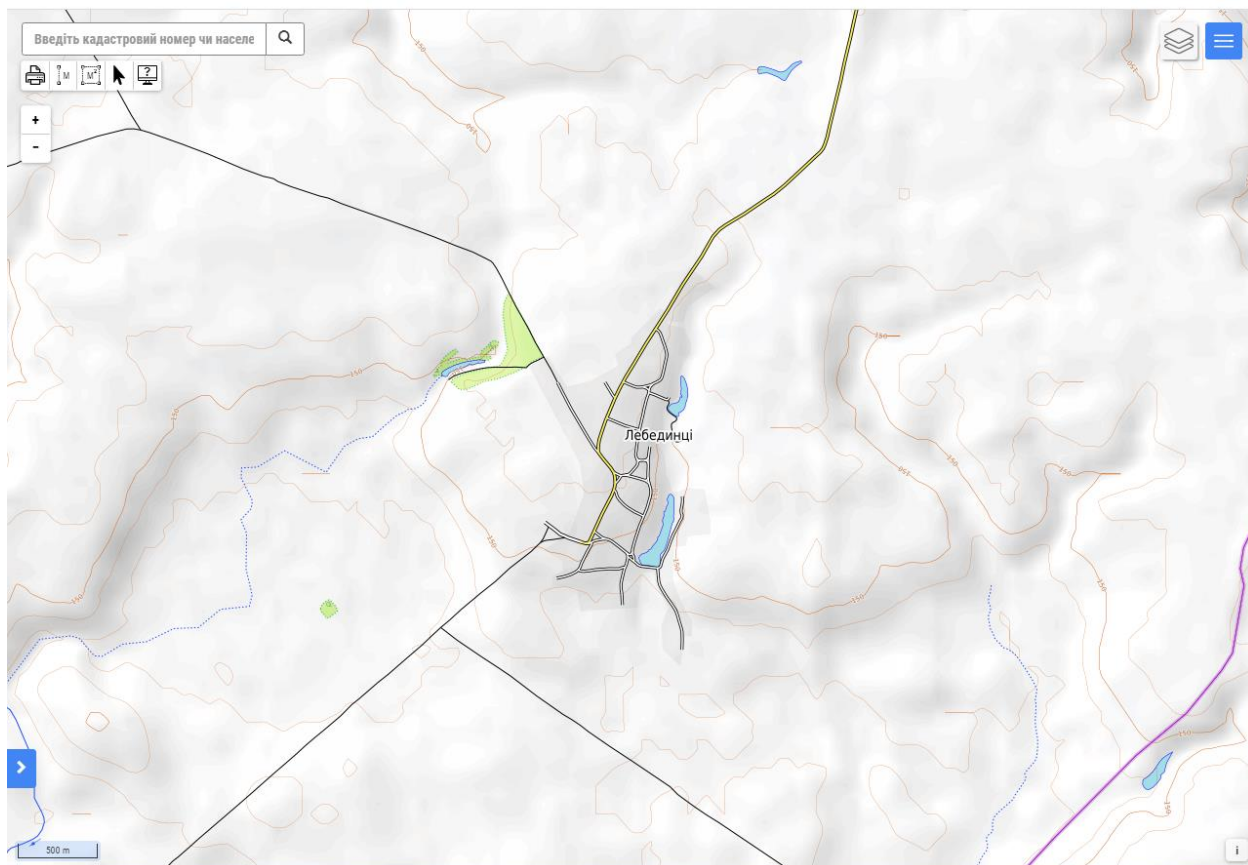


Рис.2.3 Витяг з публічної кадастрової карти, схема доріг с. Лебединці (поточний стан)

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

3.1. Коротка характеристика стану довкілля

Згідно регіональної доповіді про стан навколишнього природного середовища Чернігівської області у 2018 році та Екологічного паспорту Чернігівської області за 2018 рік, яка підготовлена працівниками Управління екології та природних ресурсів Чернігівської обласної державної адміністрації, стан довкілля наступний.

В сучасних кордонах *Чернігівська область* утворена 15 жовтня 1932 року. За площею це одна з найбільших областей України, вона посідає друге місце серед усіх областей. Територія займає 31,9 тис. км² або 5,3% площі України. Чисельність постійного населення області станом на 1 січня 2018 року становить 1 020,1 тис. осіб, а густина населення – 32 особи/км².

Більша частина території Чернігівської області належить до Придніпровської низовини, лише невелика частина на північному сході – до складу Середньої височини. Чернігівські землі лежать у лісовій смузі – це так зване Чернігівське Полісся, в якому інколи вирізняють ще Новгород-Сіверське Полісся. Абсолютні висоти 100-220 м (максимальна відмітка 222 м біля с. Березова Гать Новгород-Сіверського району). Чернігівщина являє собою легкохвилясту рівнину, яка має загальний похил з північного сходу на південний захід. Рівнини розчленовані долинами рік до 50 м. На вододілах і терасах наявні досить великі лесові острови з розвиненою яружною ерозією. Крейдове підніжжя та ерозійний краєвид поширений у лісостепу, на південному сході Новгород-Сіверського Полісся, і є переходом до Середньої височини.

На півночі області переважають дерново-підзолисті ґрунти, а також сірі і світло-сірі опідзолені та торф'яно-болотисті, на півдні – чорноземи.

Клімат області помірно-континентальний, з досить теплим літом та порівняно м'якою зимою та достатньою зволоженістю. Середня багаторічна температура найбільш теплого місяця (липня) від +18°C до +19,5°C, найбільш холодного (січня) від – 6°C до – 8°C. Період з температурою понад 10°C триває 150-160 днів на рік. Кількість опадів на рік – 500-600 мм.

Чернігівщина є однією з найбагатших за запасами водних ресурсів. Всього на території області протікає 1 570 річок загальною довжиною 8 369 км, в т. ч. 2 великі річки – 629 км, 8 середніх – 723 км, 1 560 малих – 7 017 км. Усі вони належать до басейну ріки Дніпро, яка протікає вздовж західних меж Чернігівщини. Головна ріка Чернігівщини – Десна, яка тече з північного сходу на південний захід. Її ліві притоки – Сейм, Доч, Остер; праві – Убідь, Мена, Снов, Білоус. На північному заході тече р. Сож (притока Дніпра), а на півдні – Удай (притока Сули).

На Чернігівщині є різноманітні корисні копалини. Найзначніші поклади торфу – у Ріпкинському, Чернігівському та Семенівському районах. Загальнодержавне значення мають запаси високоякісних скляних пісків (Ріпкинський район). Велике промислове значення представляють родовища крейди в Новгород-Сіверському районі та цегляної сировини по всій території області. Наявні родовища глин, придатних для виготовлення черепиці, кахлю, гончарних виробів і виробів художньої кераміки. Унікальні за своїми запасами й лікувальними якостями джерела мінеральних вод, що поширені в центральній частині області.

Область розташована у зонах мішаних лісів і лісостеповій. Загальна площа земель лісового фонду становить 740,3 тис. га, у тому числі вкритих лісовою рослинністю – 663,1 тис. га. Відсоток площ, вкритих лісом, у різних районах області неоднаковий: лісистість північних районів становить 20-41% від загальної площі району, південних – 7-20%.

Основні лісові масиви знаходяться на півночі, на правобережжі Десни: переважно хвойні бори та дубово-соснові субори. У лісостеповій зоні області ростуть дубові,

трапляються грабово-дубові ліси. В заплавах річок ростуть вільха чорна, верба, тополя, на річкових терасах – луки.

У зв'язку з геологічною будовою, рельєфом, кліматичними умовами і значною лісистістю територія області визначається значною заболоченістю. Особливо поширені болота у поліській частині області, в заплавах Дніпра, Десни та їхніх приток.

Срібнянський район. розташований на південному сході Чернігівщини. Межує з Варвинським, Ічнянським, Прилуцьким та Талалаївським районами Чернігівської області та Роменським районом Сумської області. 29 населених пунктів. Районом проходить автошлях Прилуки-Ромни.



Срібнянський район розташований на південному сході Чернігівської області. Межує з Прилуцьким, Ічнянським, Талалаївським, Варвинським районами Чернігівської області та Роменським Сумської області.

Відстань до обласного центру автошляхом - 250 км. Територія - 579,27 кв.км. Поверхня району – хвиляста рівнина, розчленована долинами річок, балками та ярами. Ґрунти чорноземні. Середній бал родючості 63. Клімат помірно-теплий, м'який з достатньою вологістю. Річки: Удай з притокою Лисогір (басейни Дніпра). Площа лісів - 8092 га, основні породи – липа, береза, дуб, осика, вільха. Площа водяного дзеркала річок, озер, ставків – 751 га. Корисні копалини (нерудні) – глина. Населення району на 01.01.2018 р. становить 10,7 тис. чол. Населених пунктів 29, в т.ч. селищ міського типу 2, сіл 27. На території Срібнянського району діють 3 місцеві ради, в т.ч. районна – 1, селищна – 1, сільська – 1.

Таблиця 3.1.

Адміністративно-територіальний устрій

Ради та старостинські округи	Населені пункти, що входять до складу ради
Срібнянська селищна рада	смт. Срібне, с. Артеменків, с. Никонівка
Дігтярівський старостинський округ Срібнянської селищної ради	смт. Дігтярі, с. Іванківці, с. Гнатівка
Гурбинський старостинський округ Срібнянської селищної ради	с. Гурбинці, с. Дейманівка, с. Тростянець
	с. Гриціївка, с. Побочіївка, с. Галка, с. Лозове
Калюжинський старостинський округ Срібнянської селищної ради	с. Горобіївка, с. Точене
	с. Калюжинці
Олексинський старостинський округ Срібнянської селищної ради	с. Карпилівка, с. Лебединці
Олексинський старостинський округ Срібнянської селищної ради	с. Олексинці, с. Васюків, с. Антішки.
Подільський старостинський округ Срібнянської селищної ради	с. Поділ, с. Кути, с. Пасти
Сокиринський старостинський округ Срібнянської селищної ради	с. Сокиринці
Савинський старостинський округ Срібнянської селищної ради	с. Савинці, с. Хукалівка
Харитонівський старостинський округ Срібнянської селищної ради	с. Харитонівка
Васьковецька сільська рада	с. Васьківці

На території Срібнянського району розміщено 6 родовищ корисних копалин:

- газоконденсатне родовище „Зимницьке” розташоване на землях резервного фонду Олексинської сільської ради і використовується нафтовидобувним управлінням „Чернігівнафтогаз” ВАТ „Укрнафта” для дослідно-промислової розробки;
- газоконденсатне родовище „Карпилівське” розташоване на землях резервного фонду Карпилівського старостинського округу, на даний період не використовується;
- родовище торфу „Горобіївське -233” розташоване на землях запасу Горобіївського старостинського округу, на даний період не використовується;
- родовище залягання суглинку „Срібненське” розташоване на землях запасу Срібнянської селищної ради, на даний період не використовується;
- родовище залягання суглинку „Сокириницьке” розташоване на землях запасу Сокиринського старостинського округу, на даний час не використовується;
- родовище залягання суглинку „Дейманівське” розміщене на землях запасу Гурбинського старостинського округу, які не надані у користування і не використовуються.

Загальна площа земель водного фонду становить 752,1 га. Відповідно до інвентаризаційної відомості про наявність водойм у районі знаходиться 62 ставки загальною площею 406,5 га, площі яких становлять більше 0,5 га.

В оренду передано дванадцять ставків загальною площею 188,3 га, в тому числі площа водних об'єктів (площа під водою) становить 172,6 га. Всі інші водні об'єкти можна орендувати для рибогосподарських потреб, культурно-оздоровчих та рекреаційних цілей.

На території району в наявності 8132,97 га. земель лісового фонду. З загального числа лісові землі займають 7612,75 га. та чагарники - 520,22га.

З лісових площ, вкритих лісовою рослинністю становлять 7197,06 га., не вкритих лісовою рослинністю, але надані для потреб лісового господарства займають 314,15 га. Полезахисні лісосмуги займають площу 198,4 га.

Ліси виконують переважно природоохоронну та біологічну функцію і по категорії захищеності лісу віднесені до I групи.

Поверхня району – хвиляста рівнина, розчленована долинами річок, балками та ярами. Грунти чорноземні. Середній бал родючості 63.

Клімат помірно-теплий, м'який з достатньою вологістю. Річки: Удай з притокою Лисогір (басейни Дніпра). Площа лісів – 8092 га, основні породи – липа, береза, дуб, осика, вільха. Площа водяного дзеркала річок, озер, ставків – 751 га. Корисні копалини (нерудні) – глина.



Лебединці – село в Срібнянському районі Чернігівської області, розташоване в південно-східній частині Срібнянського району. та на відстані 13 км від райцентру. Площа села Лебединці складає 115,6 га. Населення становить 366 осіб.

Відповідно до паспорту Срібнянського району, станом на 01.01.2020 року. Загальна площа території 0,117 тис. км². Кількість населення с. Лебединці 235 осіб.

Село Лебединці межує:

- захід – сільгоспугіддями, земля Севинської сільської ради;
- північний-захід - сільгоспугіддями, смт. Срібне;
- північ – сільгоспугіддями, село Карпилівка;
- північний-схід, схід, південний-схід – сільгоспугіддями, Романський район Сумської області,
- південь – сільгоспугіддями, Варвинський район Чернігівської області;
- південний-захід – сільгоспугіддями, село Хукалівка.

Поверхневі водойми с. Лебединці представлені двома ставками – «Андрусенів» та «Панський», а також мережею струмків, які їх пов'язують. Забруднення поверхневих вод в першу чергу відбувається за рахунок попадання у водні об'єкти неочищених зливових вод та незадовільного стану утримання території прибережної захисної смуги. Ставки, мають прибережну захисну смугу розміром 50 м як для ставків площею більше 3 га відповідно до вимог ст. 88 Водного кодексу України.

На час розроблення містобудівної документації в межах села Лебединці не функціонує централізоване водопостачання. Населення садибної забудови користується шахтними та трубчастими колодязями. Виробничі підприємства використовують локальні системи водопостачання для забезпечення власних потреб.

На території села Лебединці розташовані 3 пам'ятки історії місцевого значення:

- братська могила 23 радянських воїнів, які загинули при звільненні села у вересні 1943р;

- могила невідомого радянського воїна;

- могила радянського воїна.

В селі Лебединці Срібнянського району Чернігівської області заклади загальної середньої та дошкільної освіти відсутні, найближчі знаходяться в селі Карпилівка.

Територією села не проходять автомобільні дороги загального користування державного значення.

ГП населеного пункту розробляється на підставі аналізу існуючого стану території з урахуванням природо-кліматичних умов, існуючого рельєфу території, особливостей забудови та іншого використання в межах населеного пункту та прилеглої території, із визначенням містобудівних обмежень, що діють в існуючих межах території населеного пункту та на тих територіях, що пропонується ввести в межі селища при дотриманні планувальної організації та функціонального призначення існуючої території із пропозиціями щодо планувальної реорганізації об'єктів і територій.

В межах села родовища корисних копалин внесені до державного реєстру – відсутні. Грунти техногенного походження в межах с. Лебединці відсутні.

Землі в межах с. Лебединці за категоріями основного цільового призначення розподіляється наступним чином:

- для будівництва і обслуговування житлового будинку, господарських будівель і споруд (присадибна ділянка);

- для ведення особистого селянського господарства, садівництва, городництва, сінокосіння і випасання худоби;

- для ведення товарного сільськогосподарського виробництва.

В планувальній структурі села переважає частка земель житлової забудови та земель сільськогосподарського використання.

Потенційною територією зони екологічного ризику, де можливе забруднення ґрунтів з перевищеннями ГДР за бактеріологічними та хімічними показниками може бути існуюче кладовище, яке розташоване в межах населеного пункту, вздовж головної вулиці без дотримання необхідних санітарних розривів. Санітарно-захисна зона від території кладовища до житлових і громадських будівель повинна бути не меншою 300 м. При цьому, мають виконуватись вимоги ДСанПіН 2.2.2.028-99 "Гігієнічні вимоги щодо облаштування і утримання кладовищ в населених пунктах України".

Природна рослинність території сильно змінена господарською діяльністю. Більша частина луків є різнотравно-злакові або чисто злакові низьковрожайні луки, на яких переважає типчак та тонконіг.

Тваринний світ представлений поліським та лісостеповим фауністичним комплексом.

Основні види тварин: їжак, кріт, білка, куниця, борсук, заєць, землерийки, миша, дятел, сова, домашній горобець, жайворонок, земноводні, рептилії., комахи.

В межах с. Лебединці та на його околицях не розташовані об'єкти природо-заповідного фонду.

У межах населеного пункту об'єкти ПЗФ відсутні. Найближчий об'єкт ПЗФ, що розташований до села Лебединці є гідрологічний заказник місцевого значення "Срібнянським".

Збір та вивіз твердих побутових відходів (ТПВ) проводиться два рази на місяць із послідовним видаленням на полігоні ТПВ, паспортизоване звалище (№ 476 від 09.04.2015 р) площею біля 1,85 га. Транспортування ТПВ до міста видалення здійснюється за допомогою вантажного автомобіля (ГАЗ). Більшу частину побутових відходів мешканці села утилізують на присадибних ділянках шляхом компостування та спалювання.

3.2. Опис факторів довкілля, які ймовірно зазнають впливу з боку планованої діяльності

При реалізації обраних рішень проекту генерального плану села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області можливий вплив при виконанні підготовчих і будівельних робіт. Вплив на атмосферне повітря при будівництві проєктованих об'єктів здійснюватиметься за рахунок проведення земляних, зварювальних, фарбувальних робіт. В процесі реалізації проєктних рішень в атмосферне повітря в основному надходитимуть речовини у вигляді пилу, заліза оксиду, марганцю оксиду, азоту оксидів, вуглецю оксиду та ін. За рахунок роботи двигунів автотранспортних засобів, задіяних на постачанні і монтажі устаткування, в атмосферне повітря надходитимуть азоту оксиди, вуглецю оксид, діоксид сірки, сажа, сірководень. Вплив на земельні ресурси здійснюватиметься за рахунок утворення побутових та будівельних відходів. Можливий вплив майбутнього будівництва на навколишнє середовище зумовлений викидами та скидами забруднюючих речовин, шумовим, вібраційним забрудненням, іншими факторами впливу, а також здійсненням операцій у сфері поводження з відходами.

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 незначного обсягу ґрунту. Усі роботи з благоустрою території повинні бути виконані по завершенню будівельних робіт.

Створення закладів охорони здоров'я, спортивних та фізкультурно-оздоровчих закладів (аптечного пункту, спортивного майданчика, дитячого майданчика та паркової зони) сприятиме підвищенню благополуччя населення.

Розширення доступу населення до системи водопостачання, каналізації та встановлення локальних очисних споруд дощових стоків дозволить знизити рівень забруднення ґрунтових вод та ґрунтів.

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

При реалізації прийнятого варіанту планованої діяльності проекту генерального плану села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області можливі ймовірні впливи планованої діяльності на наступні фактори довкілля.

3.2.1. Атмосферне повітря

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від планованої діяльності будуть представлені виключно продуктами згоряння природного газу від індивідуальних опалювальних котлів, які будуть встановлені в садибних забудовах, приміщень загального користування та від ДВЗ автотранспорту, який маневрує на території наземного паркінгу.

Очікувані рівні максимальних приземних концентрацій забруднюючих речовин не перевищуватимуть встановлених граничнодопустимих концентрацій, тому вплив на стан атмосферного повітря відбуватиметься в межах природоохоронних та санітарних нормативів. Також передбачається тимчасовий вплив на атмосферне повітря будівельної техніки (ДВЗ) під час будівництва та реконструкції інженерної та транспортної інфраструктури, закладів культурно-побутового обслуговування, дошкільної та початкової шкільної освіти, комплекс об'єктів автосервісу, влаштувати підземних водозабірних свердловин та водопровідних споруд, будівництво двох окремих систем каналізації та розміщення двох ділянок КОС, тощо.

Кліматичні фактори (у тому числі зміна клімату та викиди парникових газів)

Викиди парникових газів передбачаються від спалювальних установок (котлів) та роботи ДВЗ. Підвищення середньої температури повітря в приземному шарі від викидів тепла з димовими газами носитиме локальний характер, забруднення атмосферного повітря незначне та не впливає на зміну клімату та мікроклімату прилеглої території. Особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні. Планована діяльність не матиме суттєвого впливу на клімат, чутливість діяльності до зміни клімату не очікується.

3.2.2. Водне середовище

Для створення сприятливого гідрологічного та гідрохімічного режимів, поліпшення санітарного стану об'єктів навколо водойм встановлюються водоохоронні зони (прибережні захисні смуги). Водоохоронна зона є природоохоронною територією господарської діяльності, що регулюється. Зовнішні межі водоохоронних зон визначаються за спеціально розробленими проектами. В межах с. Лебединці водоохоронні зони ставків визначені згідно Водного кодексу України (ст. 87-88) – 50,0 м. Території в межах прибережно-захисних смуг водойм, які мають рекреаційне призначення, потребують подальшого благоустрою.

Для підземних джерел водопостачання, які планується побудувати в п. с. Лебединці, встановлюються зони I поясу санітарної охорони – 50 м. СЗЗ для проектних об'єктів каналізаційного господарства (КОС та КНС) становитиме 15 м; для локальних очисних споруд дощової каналізації – 20 м.

В результаті аналізу проектних рішень, прийнятих у генеральному плані була складена схема проектних планувальних обмежень, що представлена СЗЗ III-V класу шкідливості, прибережними захисними смугами та системою зелених насаджень спецпризначення. При прийнятті проектних рішень щодо функціонального використання території також враховуються охоронні зони комунікаційних об'єктів, інженерних мереж та споруд (як існуючих, так і проектних).

Для забезпечення охорони водного басейну рекомендовано виконати комплекс таких заходів:

- облаштування нових водних об'єктів на території населеного пункту із нормативною прибережною захисною смугою 50 м;
- розроблення проекту водоохоронної зони водних об'єктів;
- розроблення технічної документації із землеустрою щодо встановлення меж прибережної захисної смуги та смуг відведення водних об'єктів в природу;
- проведення гідротехнічних заходів для екологічного оздоровлення водних об'єктів населеного пункту;
- будівництво мережі зливової каналізації з очисними спорудами;

- впровадження системи комунального водопостачання за рахунок будівництва підземного водозабору та будівництва мереж водопостачання;
- розробка спеціалізованих проектів зон санітарної охорони джерел водопостачання (свердловин);
- будівництво мереж господарсько-побутової каналізації, застосування локальних очисних споруд каналізації закритого типу;
- організація нагляду та контролю за дотриманням режимів господарської діяльності.

Водопостачання. Найбільша проблема на сьогодні в с. Лебединці – це якість питної води. Відповідно до проектних рішень господарсько-питне водопостачання передбачається централізованим комунальним водопроводом, що має забезпечити надійний санітарний контроль за якістю, а також за раціональним використанням питної води.

Водне середовище зазнає впливу через влаштувати підземних водозабірних свердловин та водопровідних споруд, для забезпечення мешканців села Лебединці питною водою. У відповідності для розміщення підземного водозабору та ділянки водопровідних споруд передбачається їх зона санітарної охорони першого поясу – 50,0 м.

Водовідведення. Очисні споруди мають забезпечити відновлення якості води, її природної структури та біологічної активності і можливість подальшого використання. Відновлення якості води може здійснюватися як за традиційною схемою – механічне та глибоке біологічне очищення, знезараження, доочищення у ставках з вищою водною рослинністю, так і на базі новітніх технологій.

Необхідна сумарна продуктивність КОС (уточняється на стадії розробки спеціалізованого проекту).

3.2.3 Ґрунти

Зважаючи на те, що більшість проектних рішень щодо забудови стосуються земель сільськогосподарського призначення, на подальших стадіях проектування необхідно провести відповідні екологічні обґрунтування та забезпечити дотримання вимог ЗУ "Про охорону земель", Земельного кодексу України, діючих ДБН та ДСТУ.

Потрібно передбачити до початку земляних робіт вилучення поверхневого ґрунтово-рослинного шару з подальшим використанням при благоустрою території.

При будівництві нових кварталів садибної забудови потрібно передбачити - організацію виробничих та комунально-складських територій, будівництво нової інженерної та транспортної інфраструктури, закладів культурно-побутового обслуговування, дошкільної та початкової шкільної освіти.

Здійснюватиметься вплив на ґрунти при процесі буріння свердловин для підземного водозабору що забезпечить жителів с. Лебединці якісною питною водою, будівництві КОС та КНС, реконструкція та облаштування нових доріг, тощо.

Ландшафт

Внаслідок обстеження території, аналізу природних умов, вивчення наявного картографічного і планового матеріалів, а також враховуючи архітектурно-планувальні рішення та перспективи розвитку села визначився комплекс гідротехнічних заходів з інженерної підготовки та захисту території: розчистка струмків, благоустрій існуючих водойм; захист від підтоплення, ліквідація заболоченостей; протиерозійні, протикарстові, протиросідні заходи на даній ділянці не розглядалися.

На подальших стадіях проектування необхідно передбачити інженерну підготовку території та вертикальне планування, розроблене за принципами максимального збереження існуючого рельєфу та мінімального перетворення місцевості з урахуванням інженерних та архітектурно-планувальних вимог. В цілому прогнозується часткова трансформація території в антропогенний ландшафт.

Земля (у тому числі вилучення земельних ділянок)

В перспективі, планується збільшення обсягів нової садибної забудови. В результаті чого з'явиться необхідність у побудові закладів торгівлі, громадського харчування, побутового обслуговування тощо. Будівництво передбачається проводити на вільних від забудови землях сільськогосподарського призначення. В центральній частині села передбачається ущільнення садибної забудови за рахунок вільних земель; розміщення громадських та інженерних об'єктів.

У зв'язку з тим, що діюче кладовище розташоване практично у центрі села і його СЗЗ (300 м) накриває значну частину існуючої житлової забудови, генеральним планом намічено з одного боку – будівництво на відстані 100 м від огорожі бактерицидної вапнякової завіси, з іншого – одночасне виділення земель та влаштування нового кладовища та закриття нині діючого. Таким чином, передбачається зменшити негативний вплив місць поховань на територію житлової забудови.

При встановленні СЗЗ кладовища враховані вимоги ДСП планування та забудови населених пунктів, що затверджені наказом МОЗ України від 19.06.1996 р. №173 та зареєстровані в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 р. за №379/1404.

3.2.4. Стан фауни, флори, біорізноманіття

Генеральний план села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області передбачає створення антропогенної трансформованої території (в перспективі будівництво нових кварталів садибної забудови, організацію виробничих та комунально-складських територій, будівництво нової інженерної та транспортної інфраструктури, закладів культурно-побутового обслуговування, дошкільної та початкової шкільної освіти будівництві КОС та КНС, влаштувати підземних водозабірних свердловин та водопровідних споруд, влаштування тимчасових автостоянок, тощо), на якому зустрічаються зарослі чагарнику та парості молодих листових дерев, які не представляють собою цінності для збереження біорізноманіття, землі сільськогосподарського призначення.

На території села Лебединці відсутні природні комплекси, об'єкти природно-заповідного фонду, ареали проживання рідкісних тварин, місця зростання рідкісних рослин тощо. Будівництво і експлуатація об'єктів планованої діяльності при дотриманні вимог з охорони довкілля матиме мінімальний шкідливий вплив на рослинний та тваринний світ та їх біорізноманіття.

Об'єкти, що знаходяться у прибережній захисній смузі, можуть експлуатуватись, якщо при цьому не порушується її режим. Не придатні для експлуатації споруди, а також ті, що не відповідають встановленим режимам господарювання, підлягають винесенню з прибережних захисних смуг.

3.2.5. Природно-заповідний фонд

У межах населеного пункту об'єкти ПЗФ відсутні.

Найближчими об'єктами ПЗФ, що розташовані до села Лебединці є:

1) Савинцівський гідрологічний заказник місцевого значення Срібнянський район, село Савинці та Горобіївка, площею – 117 га. Знаходиться за 6,7 км на південний захід від села Лебединці.

2) Гідрологічний заказник місцевого значення "Срібнянський", площею 71,0 га, та охоронною зоною - 589,0 га (рішення ОВК від 24.12.1979 року, № 561). Заказник створений з метою збереження у природному стані болота в заплаві річки Лисогір. Знаходиться за 10,2 км на північний захід від села Лебединці.

Отже, природно заповідний фонд, що знаходиться в межах Срібнянського району, не зазнає впливу з боку планованої діяльності.

3.2.6. Поводження з відходами

Відповідно до норм ДБН Б.2.2-12:2019 обсяг утворення твердих побутових відходів та сміття з вулиць на розрахунковий період проекту буде складати в залежності від норми утворення ТПВ на одну особу - 350 кг/рік та додатково 10%, що враховують утворення великогабаритних, ремонтних та будівельних відходів; норма утворення сміття з вулиць - 5 кг/м²).

На перший час проектний обсяг утворення твердих побутових відходів та сміття з вулиць, по існуючій схемі, буде видалятися на полігоні ТПВ смт. Срібне.

3.2.7. Здоров'я населення

Вплив на здоров'я населення оцінюється як допустимий. Проектні рішення генерального плану враховують збільшення чисельності населення села, будівництво нових кварталів садибної забудови, організацію виробничих та комунально-складських територій, будівництво нової інженерної та транспортної інфраструктури, закладів культурно-побутового обслуговування, дошкільної та початкової шкільної освіти тощо.

Створення закладів охорони здоров'я, спортивних та фізкультурно-оздоровчих закладів (аптечного пункту, спортивного майданчика, дитячого майданчика та паркової зони) сприятиме підвищенню благополуччя населення.

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

Об'єкти архітектурної, археологічної, культурної спадщини, що розташовані на території села Лебединці (пам'ятки історії місцевого значення):

- братська могила 23 радянських воїнів, які загинули при звільненні села у вересні 1943р;
- могила невідомого радянського воїна;
- могила радянського воїна.

Вплив на найближчі матеріальні об'єкти, включаючи архітектурну, археологічну та культурну спадщину – виключається, тому негативний вплив не прогнозується.

В разі виявлення знахідки археологічного або історичного характеру проектом передбачається повне припинення робіт у відповідності до вимог Закону України «Про охорону культурної спадщини», Закону України «Про охорону археологічної спадщини».

3.2.9. Соціально-економічні умови

Перспективи територіального, соціально-економічного розвитку с. Лебединці пов'язані з її вигідним економіко-географічним положенням.

Перспективному розвитку села сприятиме:

- розвиток сільськогосподарського виробництва приміського типу (м'ясомолочне, овочів, фруктів, ягід) і на цій основі формування переробної промисловості;
- наявність територій під житлову, громадську та виробничу забудову;
- раціональне використання наявних рекреаційних ресурсів;
- розбудова мережі об'єктів обслуговування для місцевого населення;
- реконструкція зовнішніх доріг та вуличної мережі населеного пункту.

Визначені стратегічні напрямки збалансованого розвитку населеного пункту на 20 років, які спрямовані на:

- створення робочих місць, шляхом реконструкції та будівництва нових об'єктів виробничої і невиробничої сфери;
- формування повноцінного високоякісного життєвого середовища європейського рівня – будівництво сучасного житла із створенням розвиненої соціальної інфраструктури;
- розвиток туризму та рекреації.



Рис. 3.1. Генеральний план села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області

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

Аналіз природних умов і ресурсів свідчить, що село Лебединці на даному етапі має достатній природно-ресурсний потенціал для його життєдіяльності та розвитку. З метою охорони й оздоровлення навколишнього середовища села у генеральному плані рекомендовано виконати ряд планувальних заходів. Даний комплекс заходів повинен реалізовуватись з огляду та на підставі вимог нормативно-правових актів України щодо екологічного стану та санітарно-епідеміологічного контролю території, місцевого самоуправління.

Опис основних екологічних проблеми с. Лебединці. Поверхневі водойми села представлені двома ставками та мережею струмків. Забруднення поверхневих вод, в першу чергу, відбувається за рахунок попадання у водні об'єкти неочищених зливових вод та незадовільного стану утримання території прибережної захисної смуги.

Водопостачання села децентралізоване та здійснюється за рахунок підземних вод. Якість питної води по санітарно-мікробіологічних та фізико-хімічних показниках частково відповідає вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 "Гігієнічні вимоги до води питної призначеної для споживання людиною".

Відсутність каналізації і користування мешканцями села вигребами також призводить до забруднення ґрунтових вод, природних джерел водопостачання і поверхневих водних об'єктів.

На території населеного пункту без дотримання необхідних санітарних розривів розміщено кладовище традиційного поховання, яке також виступає потенційним джерелом забруднення ґрунтів та підземних вод.

Забруднені ґрунти є вторинним джерелом забруднення підземних та поверхневих вод, а також атмосферного повітря через незадовільний стан покриття вулиць, недостатню кількість зелених насаджень.

Низький ступінь охоплення населеного пункту роздільним збиранням побутових відходів може створити екологічні проблеми, пов'язані із надходженням значної кількості відходів на полігон побутових відходів, а також виникненням стихійних сміттєзвалищ і подальшого забруднення ними довкілля.

Збір та вивіз твердих побутових відходів (ТПВ) по селу Лебединці проводиться два рази на місяць із наступним видаленням на полігоні ТПВ.

Для вирішення питання поводження з твердими побутовими відходами у населеному пункті у подальшому необхідна розробка спеціалізованої схеми санітарного очищення з уточненням першочергових та перспективних заходів, поліпшення екологічного та санітарного стану території, скорочення об'ємів ТПВ тощо.

Місця для знешкодження твердих побутових відходів повинні відводитись поза сільбищними територіями і зеленими рекреаційними зонами з дотриманням санітарно-захисних зон (500 м) з метою виключення можливості забруднення відходами і продуктами їх розкладу атмосферного повітря і ґрунту населених пунктів, водоносних горизонтів і водних об'єктів.

Стихійні сміттєзвалища можуть бути потужними осередками забруднення всього навколишнього середовища – атмосфери, гідросфери, ґрунтів. Особливу небезпеку становить утворення фільтрату, який містить багато небезпечних речовин і здатний проникати до підземних вод.

Стихійні звалища на території села Лебединці відсутні.

У зв'язку із відсутністю централізованого водопостачання існує можливість впливу на здоров'я населення за рахунок неякісної питної води.

На території села відсутні зони можливого сильного радіоактивного забруднення, зони катастрофічного затоплення, хімічно небезпечні об'єкти, потенційно небезпечні об'єкти, які зареєстровані у Державному реєстрі ПНО, інші природні процеси, що можуть вплинути на нормальну життєдіяльність населеного пункту. Генеральним планом не передбачене будівництво вказаних об'єктів, тому екологічний стан села Лебединці не зазнає значних змін.

Об'єкти планової діяльності не впливатимуть на екологічну ситуацію населеного пункту та не посилюватимуть вже наявні екологічні проблеми даного регіону.

Ділянки розташування існуючих та запропонованих проектних об'єктів, не відносяться до земель водного фонду, лісгосподарських зон, територій історико-культурного, природо-заповідного, рекреаційного чи оздоровчого призначення.

Об'єкти природно-заповідного фонду у межах села відсутні.

Найближчими об'єктами ПЗФ, що розташовані до села Лебединці є:

1) Савинцівський гідрологічний заказник місцевого значення Срібнянський район, село Савинці та Горобіївка, площею – 117 га. Знаходиться за 6,7 км на південний захід від села Лебединці.

2) Гідрологічний заказник місцевого значення "Срібнянський", площею 71,0 га, та охоронною зоною - 589,0 га (рішення ОВК від 24.12.1979 року, № 561). Заказник створений з метою збереження у природному стані болота в заплаві річки Лисогір. Знаходиться за 10,2 км на північний захід від села Лебединці.

Природно-заповідний об'єкт знаходяться за межами села Лебединці, на значній відстані від житлової та іншої забудови, тому виконання документа державного планування не впливатиме на об'єкти природно-заповідного фонду.

За пропозицією ГП існує кладовище традиційного поховання, яке не відповідає санітарним нормам, запропоновано закрити. Натомість відвести територію під нове кладовище з СЗЗ 300 м. Дане рішення щодо зупинення захоронення на кладовищі матиме позитивний вплив на оточуюче середовище щодо охорони ґрунтів та водних ресурсів, як як діюче кладовище знаходиться в центрі села і охоплює велику кількість жилих будівель та садибних територій.

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

Законодавчим підґрунтям для формування суспільних відносин для забезпечення екологічної безпеки є Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища» від 25 червня 1991 р., який розглядає екологічну безпеку життєдіяльності людини як невід'ємну умову сталого економічного і соціального розвитку України і закріплює відповідні заходи правового впливу щодо її забезпечення.

Законом встановлено, що використання природних ресурсів громадянами, підприємствами, установами та організаціями здійснюється з додержанням 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 забезпечення території населеного пункту генеральним планом та планом зонування території, раціональне використання територій населеного пункту відповідно до позицій генерального плану, розроблення місцевих програм охорони довкілля, участь у підготовці загальнодержавних і регіональних програм охорони довкілля.

ГП та ПЗ населеного пункту визначено пропозиції щодо забудови та іншого використання територій. З огляду на це, до зобов'язань юридичних і фізичних осіб, що здійснюватимуть свою діяльність на території населеного пункту в проектних межах відносяться:

Зобов'язання щодо охорони повітря:

- отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел для всіх об'єктів, що розташовані в проектних межах населеного пункту;
- контроль обсягів викидів, у тому числі утримання (масової концентрації) і кількості викидів (масової витрати) забруднюючих речовин джерел для всіх об'єктів, що розташовані в проектних межах населеного пункту;
- порівняння кількості викидів і вмісту забруднюючих речовин з нормативами гранично-допустимих викидів і технологічними нормативами джерел для всіх об'єктів, що розташовані в проектних межах населеного пункту.

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

- заходи щодо контролю за викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря щодо забезпечення виконання вимог, передбачених Законом України "Про охорону атмосферного повітря", галузевими нормативними документами;

- впровадження сучасного обладнання та прогресивних планувальних рішень, що веде до зниження енергозатрат, а також забруднення атмосфери.

Шумозахисні зобов'язання:

- використання сучасного низько-шумного технологічного та енергетичного обладнання;

- застосування звукоізолюючих матеріалів для будівництва об'єктів, що є джерелами шуму та вібрації;

- застосування віброізолюючих конструкцій для будівництва об'єктів, що є джерелами шуму і вібрації.

Зобов'язання щодо забезпечення належного поводження з відходами:

- забезпечення наявності дозвільних документів та укладених договорів;

- операції щодо збирання, зберігання, транспортування та утилізації відходів повинні здійснюватися з дотримання норм екологічної безпеки та Закону України "Про відходи";

- облаштування місць тимчасового збирання відходів до вимог нормативних документів;

- розробити та затвердити в установленому законодавством порядку Схему санітарного очищення населеного пункту.

З метою уникнення можливого потрапляння відходів в навколишнє середовище передбачено забезпечення повного збирання, належного зберігання та недопущення знищення і псування відходів; забезпечення моніторингу місць зберігання відходів та ведення первинного поточного обліку кількості, типу і складу відходів, що утворюються, збираються, зберігаються та передаються на утилізацію.

Зобов'язання щодо охорони водних ресурсів:

- здійснювати спеціальне водокористування лише за наявності дозволу;

- забезпечити організацію обліку спожитої води та кількості стічних вод;

- експлуатацію свердловин здійснювати згідно з розробленими та затвердженими в установленому законодавством порядку паспортами;

- здійснювати невідкладні роботи, пов'язані з ліквідацією наслідків аварій, які можуть спричинити погіршення якості води;

- здійснювати контроль за кількісними та якісними показниками вмісту забруднюючих речовин у стічних водах у водні об'єкти зворотних вод і забруднюючих речовин. Заходи щодо контролю за скидами забруднюючих речовин у водний об'єкт повинні забезпечити виконання вимог, передбачених Водним Кодексом України, галузевими нормативними документами.

При плануванні житлово-громадських об'єктів необхідно врахувати, що їх розміщення не допускається:

• у першому поясі зони санітарної охорони джерел водопостачання;

• на ландшафтно-рекреаційних територіях, якщо заплановані об'єкти не призначені для відпочинку та спорту;

• у водоохоронних зонах річок та інших поверхневих водоймищ;

• обладнання внутрішньо-будинкової каналізації з відведенням побутових стоків у вигріб (необхідно забезпечити каналізування всіх нових житлово-громадських об'єктів).

Для всіх діючих і проєктованих промислових та господарських об'єктів необхідно забезпечити дотримання достатніх санітарно-захисних зон.

Планувальна організація житлового району повинна забезпечувати в житлі та на території поблизу будинків сприятливий мікроклімат, нормативні акустичний та інсоляційний режими і рівні хімічного забруднення навколишнього середовища, питомі розміри вільних і озелених площ дворів, що відповідають будівельним нормам.

Території закритих кладовищ та звалищ побутових відходів повинні використовуватись під озеленення: при піщаних ґрунтах, супісках та суглинках на 15-20 років, при глинистих ґрунтах – на 25-30 років після останнього поховання або закриття звалища.

У випадку планування місць відпочинку на воді, їх розміщення і організація повинна здійснюватися відповідно до гігієнічних вимог до зон рекреації водних об'єктів. Якість води водоймищ і річок, що плануються використовуватись в зонах рекреації, повинна відповідати вимогам санітарного законодавства.

Повинна забезпечуватись санітарна охорона водних джерел централізованого водопостачання відповідно до діючого Положення про порядок проектування і експлуатації зон санітарної охорони джерел водопостачання і водопроводів господарсько-питного водопостачання.

При експлуатації діючих та нових артезіанських свердловин необхідно суворо дотримуватись правил їх охорони (в тому числі дотримання зон санітарної охорони) і дозволених нормативів водоспоживання. Відповідно до Водного Кодексу України, виконавчим комітетом сільської ради здійснюється контроль за додержанням режиму використання водоохоронних зон і прибережних захисних смуг.

В області затверджено низку Програм стосовно забезпечення сталого розвитку, нормативного стану навколишнього середовища населених пунктів області: комплексної програми перспективи агропромислового комплексу та розвитку сільських територій Чернігівської області у 2016-2020 роках, комплексна регіональна цільова програма розвитку водного господарства на період до 2021 року в Чернігівській області, обласну програму охорони навколишнього природного середовища до 2020 року, стратегія розвитку Чернігівської області на період до 2020 р. та ін.

Цей розділ ґрунтується на аналізі цілей документів державної політики, які мають відношення до цілей розвитку на місцевому рівні, і визначає ступінь їх врахування і впровадження через низку проектних рішень містобудівної документації. Проведений огляд відповідних цілей екологічної політики передбачає загальні орієнтири, на основі яких оцінюються цілі та заходи генерального плану.

Згідно результатів аналізу можна зробити висновок, що проект ГП села Лебединці відповідає цілям екологічної політики, встановлених на національному та регіональному рівнях; враховує більшість з них і пропонує комплекс заходів, спрямованих на їх виконання.

Оцінка відповідності проекту генерального плану зобов'язанням у сфері охорони довкілля, встановленим на міжнародному рівні та шляхи їх врахування

Україна активно співпрацює з міжнародними організаціями в сфері охорони навколишнього природного середовища для вирішення актуальних питань сьогодення, а також з метою інтеграції держави до світового співтовариства для розв'язання глобальних екологічних проблем. Основними напрямками співробітництва з міжнародними організаціями членом яких є Україна, є: охорона біологічного різноманіття; охорона транскордонних водотоків і міжнародних озер; зміна клімату; охорона озонового шару; охорона атмосферного повітря; поводження з відходами; оцінка впливу на довкілля.

Основними аспектами містобудівної документації, що потребують оцінки є рішення щодо функціонального використання території з урахуванням принципів охорони біологічного та ландшафтного різноманіття, що визначені низкою міжнародних зобов'язань.

Міжнародні обов'язки Україна взяла на себе, підписавши більш ніж 50 міжнародних багатосторонніх угод, які стосуються збереження та збалансованого використання біорізноманіття, серед яких: Конвенція про біологічне різноманіття, яка була започаткована під час Всесвітньої конференції глав держав та міністрів довкілля у 1992р. в м. Ріо-де-Жанейро (Бразилія) й ратифікована Верховною Радою України 29 листопада 1994 р.; Конвенція про водно-болотні угіддя, що мають міжнародне значення

головним чином як середовище існування водоплавних птахів (Рамсарська конвенція, м. Рамсар, Іран, 1971 р.); Конвенція про збереження мігруючих видів диких тварин (Бонн, 1979 р.); Угода про збереження афро-євразійських мігруючих водно-болотних птахів (1995 р.); Угоди про збереження кажанів в Європі (1991р.); Конвенція про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція); Рамкова конвенція ООН про зміну клімату (ратифікована Україною 29 жовтня 1996 р.); Європейська конвенція про охорону археологічної спадщини (Валлетта, 1992 р.); Конвенція про охорону та використання транскордонних водотоків та міжнародних озер (Гельсінкі, 1992), що є чинною в Україні з 1 липня 1999 р. та інші.

Смарагдова мережа Європи – ряд територій особливого природоохоронного значення, які визначають і зберігають біологічне різноманіття країн Євросоюзу, Східної Європи і деяких африканських держав. Створена рішенням Бернської конвенції 1979 р. і підтримується державами – членами Ради Європи.

Мета цього масштабного проекту – виділити і взяти під охорону місця проживання рідкісних видів тваринного і рослинного світу. При оцінці території для включення до Смарагдової мережі Європи враховується: чи мешкають тут види рослин і тварин, що знаходяться під загрозою зникнення, чи представляє вона собою важливий пункт зупинки на шляхах міграції тварин чи птахів, чи відрізняється високим рівнем біорізноманіття, чи зустрічається тут унікальне місце проживання.

У всьому світі продовжується скорочення біологічного розмаїття. Фрагментація місць існування, забруднення, надмірна експлуатація територій і створення штучних ландшафтів збільшують швидкість втрати біотопів. Допомогти у збереженні природного середовища проживання видів на фрагментованих природних територіях і в антропогенних ландшафтах можуть екологічні мережі. Цей підхід до збереження біорізноманіття заснований на екологічних принципах і в той же час допускає деяке господарське використання ландшафту.

Екологічні мережі складаються з трьох компонентів: «ключові території» (забезпечують умови для збереження важливих екосистем, середовищ існування і популяцій видів); «коридори» (для взаємозв'язку між ключовими територіями) і «буферні зони» (для захисту екологічної мережі від несприятливих зовнішніх впливів).

Станом на 01.01.2018 р. мережа займає близько 8% території України і в основному перекривається з існуючими територіями природно-заповідного фонду. Смарагдова мережа в Україні потребує суттєвого доопрацювання на основі наукових даних.

За результатами аналізу даних матеріалів визначено, що в межах території, що розглядається проектом ГП, території природно-заповідного фонду, що внесені до Смарагдової мережі України відсутні. Найближчим об'єктом Смарагдової мережі є долина річки Сула, що знаходиться в Сумській області.

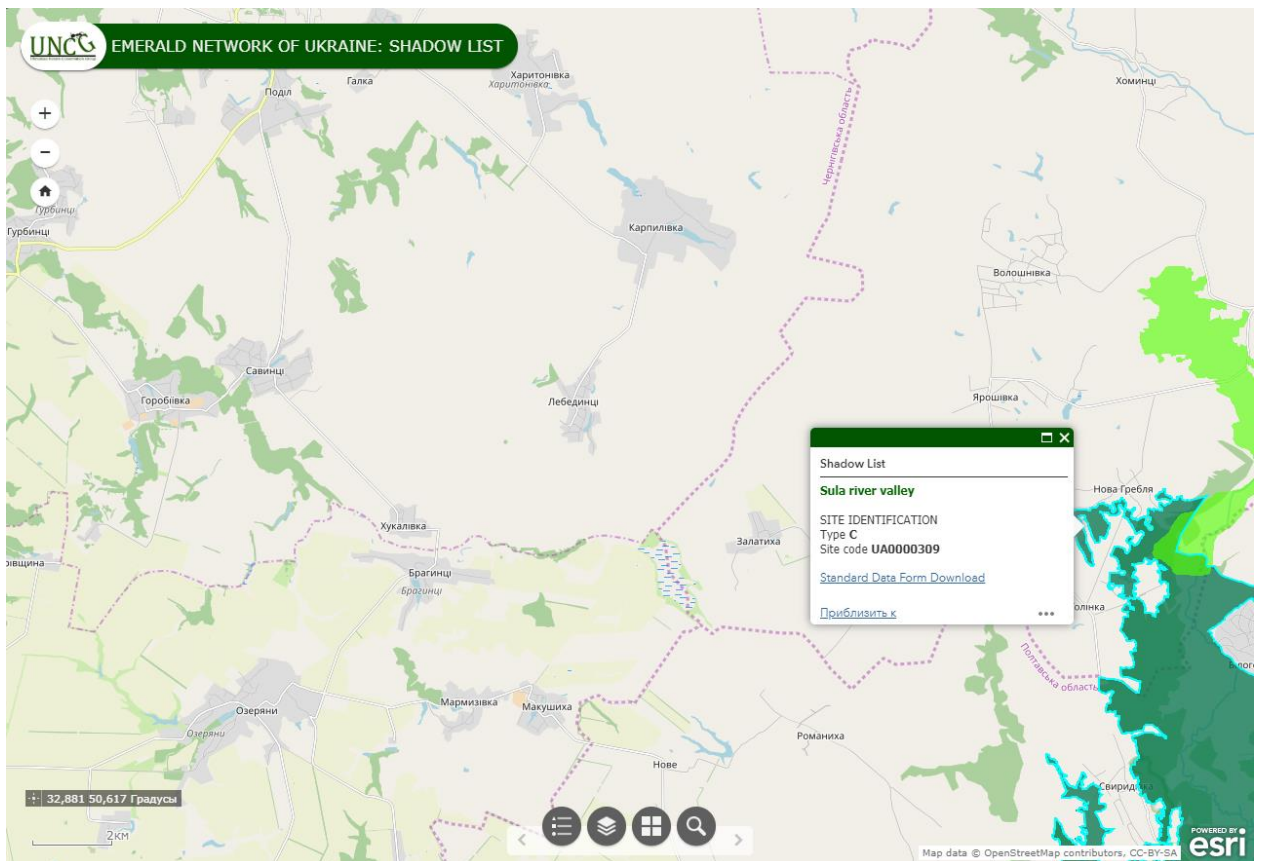


Рис. 4.1 Фрагмент карти з найближчим об'єктом Смарагдової мережі

Відповідно до Рамсарської конвенції, стороною якої є Україна, на території держави здійснюються заходи для збереження мігруючих водно-болотних птахів, шляхом виділення певних територій та надання їм охоронного статусу. На території України виділено 39 водно-болотних угіддя міжнародного значення, офіційно визнаних Рамсарською конвенцією, а ряд водно-болотних угіддя є перспективними для визнання. Деякі водно-болотні угіддя погоджені розпорядженням Кабінету Міністрів України і подані на розгляд Секретаріату Рамсарської конвенції. На території Чернігівської області відсутні водно-болотні угіддя, які визначені Рамсарською конвенцією. За результатами аналізу даних матеріалів визначено, що в межах території, що розглядається проектом документу державного планування, вищезазначені угіддя відсутні.

Стосовно дотримання міжнародних зобов'язань по інших напрямках співробітництва, таким як зміна клімату, охорона озонового шару, поводження з відходами та іншим, слід зазначити, що вони не мають прямого відношення до головних цілей та завдань проекту документу державного планування, що є містобудівною документацією місцевого рівня. Дотримання вище перелічених зобов'язань може бути реалізоване в сфері науково-технічних розробок, вибору технічно-конструкторських рішень при проектуванні певних об'єктів та споруд, видання певних нормативно-правових актів та державних стандартів в різних галузях господарської діяльності. Проте слід зазначити, що більшість заходів, визначених містобудівною документацією в частині розвитку систем комунальної інфраструктури, поводження з відходами, пропонують впровадження сучасних дружніх до оточуючого середовища технологій, що відповідає загальносвітовим принципам охорони довкілля, та сприяє дотриманню міжнародних зобов'язань в даній сфері.

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 проектних 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.

На території населеного пункту та прилеглої території до населеного пункту великі підприємства-забруднювачі відсутні. 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 існуючих та проектних 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 проектних 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 проектних 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.

Потужний потенціал озеленених територій в межах населеного пункту, 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 проектних об'єктів таких як: водонапірні вежі, свердловини для забезпечення централізованого водопостачання, система каналізування та очисні споруди для очищення дощових та талих стічних вод.

При виконанні підготовчих та будівельних робіт на проектних об'єктах 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.

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

Постійні наслідки для довкілля існуючих і проектних об'єктів:

- утворення побутових відходів;
- скиди забруднюючих речовин у після очисних споруд.

До довгострокових наслідків відноситься закономірні зміни стану водного об'єкту в часі, що склалися під впливом фізико-географічних умов басейну, насамперед кліматичних умов при скиданні у водний об'єкт зворотних вод і забруднюючих речовин, а також питання викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від автотранспорту. Значного негативного впливу під час планованої діяльності на довкілля та здоров'я населення не передбачається.

Таблиця 6.1

Вплив ДДП на навколишнє середовище

Чи може затвердження документу державного планування, 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 скидання шахтних і кар'єрних вод у водні об'єкти			●	

9.	Значне зменшення кількості вод, що використовуються для водопостачання населенню			•	
10.	Збільшення навантаження на каналізаційні системи та погіршення якості очистки стічних вод			•	
11.	Появу загроз для людей і матеріальних об'єктів, пов'язаних з водою (зокрема таких, як паводки або підтоплення)			•	
12.	Зміни напрямів і швидкості течії поверхневих вод або зміни обсягів води будь-якого поверхневого водного об'єкту			•	
13.	Порушення гідрологічного та гідрохімічного режиму малих річок регіону			•	
14.	Зміни напряму або швидкості потоків підземних вод			•	
15.	Зміни обсягів підземних вод (шляхом відбору чи скидів або ж шляхом порушення водоносних горизонтів)	•			+
16.	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			•	

Вплив на довкілля діяльності з будівництва комплексів автосервісу та об'єктів системи каналізації та водопостачання с. Лебединці

1) Будівництво обслуговуючих комплексів (споруд)

- на атмосферне повітря здійснюватиметься при роботі ДВЗ будівельних машин та механізмів, при знятті родючого грантового шару, при пересипці інертних матеріалів, зварювальних, різальних та фарбувальних роботах;

- вплив на водне середовище зумовлений використанням води на потреби будівництва (виробничі та побутові) та накопичення у спеціальних ємностях до подальшої передачі відповідним організаціям;

- вплив на ґрунти при проведенні земляних робіт та формування рельєфу;

- відходи - накопичення будівельних відходів та ТПВ на спеціально обладнаних майданчиках;

- шумовий та вібраційний впливи при роботі автотранспорту та будівельної техніки, монтажу металевих конструкцій;

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

Під час експлуатації комплексів

- на атмосферне повітря здійснюватиметься при роботі ДВЗ автотранспорту, що маневрує по комплексу, від стаціонарних джерел, організованих та неорганізованих;

- вплив на водне середовище зумовлений використанням води виробничі потреби та господарсько побутові працівників.

- вплив на ґрунти відмічатиметься, як незначний та допустимий, так як на етапі підготовчих та будівельних робіт сформований урбанізований ландшафт, знятий родючий грантовий шар був використаний для озеленення прилеглої території;

- відходи –ТПВ та інші в залежності від характеру забудови, що зберігатимуться на спеціально обладнаних майданчиках з подальшою передачею відповідним організаціям;

- шумовий та вібраційний впливи від ДВЗ при маневруванні автомобілів та в залежності від планованої діяльності.

В залежності від складності об'єкти можуть підпадати під Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», а саме відповідно до ст.3 першу чи другу категорію видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля. Тобто планована діяльність підлягатиме оцінці впливу на довкілля до прийняття рішення про провадження цієї діяльності.

2) Будівництво об'єктів системи каналізації та водопостачання

Під час підготовчих та будівельних робіт системи каналізації та водопостачання, які включають: водонапірні вежі, свердловини для забезпечення централізованого водопостачання, система каналізування та очисні споруди для очищення дощових та талих стічних вод, наступні ймовірні впливи планованої діяльності на фактори довкілля:

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

- *вплив на водне середовище* зумовлений використанням води на потреби будівництва (виробничі та побутові) та накопичення у спеціальних ємностях до подальшої передачі відповідним організаціям;

- *вплив на ґрунти* при проведенні земляних робіт, прокладання мереж водопостачання та водовідведення, буріння водозабірних свердловин, підготовка ділянки для будівництва очисних споруд.

- *шумовий та вібраційний впливи* при роботі автотранспорту та будівельної техніки, бурінні свердловин, монтажу металевих конструкцій;

- *відходи* - накопичення будівельних відходів та ТПВ на спеціально обладнаних майданчиках;

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

Під час експлуатації комплексів системи каналізації та водопостачання

- на *атмосферне повітря* здійснюватиметься при роботі очисних споруд;

- *вплив на водне середовище* зумовлений використанням води з підземних горизонтів, відведення та скиди забруднюючих речовин після очисних споруд.

- *вплив на ґрунти* відмічатиметься, як незначний та допустимий, так як на етапі підготовчих та будівельних робіт сформований урбанізований ландшафт та зроблено всі земляні роботи, знятий родючий грантовий шар був використаний для озеленення прилеглої території;

- *відходи* – відходи від процесів роботи очисних споруд, ТПВ;

- *шумовий та вібраційний впливи* від насосної станції та технологічних процесів очисних споруд.

Діяльність з будівництва об'єктів системи каналізації та водопостачання підпадає під Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», а саме відповідно до ст.3 ч.3 п.1 друга категорія видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля, включає: глибоке буріння, у тому числі геотермальне буріння, буріння з метою зберігання радіоактивних відходів, буріння з метою водопостачання (крім буріння з метою вивчення стійкості ґрунтів). Тобто така планована діяльність підлягає оцінці впливу на довкілля до прийняття рішення про провадження планованої діяльності.

Оцінка кумулятивного впливу

Під кумулятивними впливами розуміється сукупність впливів від реалізації планованої діяльності та інших, що існують або плануються в найближчому майбутньому, видів людської діяльності, які можуть призвести до значних негативних або позитивних впливів на навколишнє середовище або соціально-економічні умови, і які б не виявилися в разі відсутності інших видів діяльності, крім самої планованої діяльності.

Кумулятивні ефекти можуть виникати з незначних за своїми окремими діями факторів, які, працюючи разом протягом тривалого періоду часу поступово накопичуючись, підсумовуючись згодом в одному і тому ж районі, можуть викликати значні наслідки.

Акумуляція впливів відбувається в тому випадку, коли антропогенний вплив або інші фізичні або хімічні впливи на екосистему протягом часу перевершують її можливість їх асиміляції або трансформації.

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.

Здійснення оцінки кумулятивного впливу недоцільне у зв'язку з мінімальним впливом на довкілля, тому що розташування с. Лебединці за межами зон впливу промислових та техногенних об'єктів.

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

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 проекту містобудівної документації і рекомендацій що виникли в результаті виконання СЕО.

Аналіз природних умов і ресурсів свідчить, що село Лебединці на даному етапі має достатній природно-ресурсний потенціал для його життєдіяльності та розвитку. З метою охорони й оздоровлення навколишнього середовища села у генеральному плані рекомендовано виконати ряд планувальних заходів. Даний комплекс заходів повинен реалізовуватись через дію законів України щодо екологічного стану та санітарно-епідеміологічного контролю території, місцевого самоуправління.

Тому, реалізація проекту ГП потребує виконання великої кількості заходів, що стосуються розвитку сфери забезпечення системами інженерної інфраструктури населеного пункту, заходів із інженерної підготовки та захисту території, виконання яких є невід'ємною складовою при створенні сприятливого для життя середовища населеного пункту. Серед головних заходів, що мають безпосередній вплив на санітарно-гігієнічні умови проживання населення та забезпечують пом'якшення негативних наслідків реалізації проекту можна виділити:

Ресурсозберігаючі заходи:

- раціональне використання території;
- дотримання пропозицій щодо планувальної структури населеного пункту;
- збереження територій і розвиток виробничих (сільськогосподарських) підприємств для залучення робочої сили та інвестицій.

Захисні і планувальні заходи:

- дотримання пропозицій щодо планувальної структури населеного пункту;
- забезпечення виконання заходів із охорони атмосферного повітря, ґрунтів, охорони водного басейну;
 - застосування звукоізолюючих матеріалів та протиаmortизаторних 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 і виробничих відходів в герметичні контейнери, з наступним вивезенням відповідно класу небезпеки на полігон ТПВ або на утилізацію, за договорами;
 - організація збору і очищення зливових стоків з території та господарсько-побутових стоків на очисних спорудах;
 - буріння свердловин здійснювати за наявності документів, що підтверджують право на виконання таких робіт;
 - здійснення герметизації устя водозабірних свердловин;
 - застосування технологічного устаткування, що відповідає вимогам екологічної безпеки, та його постійне утримання в повній технічній справності;
 - постійне підтримання санітарно-захисної зони у відповідності до вимог природоохоронного законодавства і нормативно-правових документів;

- тверде покриття вулично-дорожньої мережі та території промислових майданчиків;

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

- при встановленні СЗЗ кладовища врахувати вимоги ДСП планування та забудови населених пунктів, що затверджені наказом МОЗ України від 19.06.1996 р. №173 та зареєстровані в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 р. за №379/1404.

Відновлювальні заходи:

- створення нових територій зелених насаджень різного призначення.

- при розташуванні нових виробничих об'єктів на незадіяній території в межах території проєктованих об'єктів передбачається улаштування озелених територій спеціального призначення із влаштуванням газонів посівом багаторічних трав та висадка дерев і чагарників.

Компенсаційні заходи:

- на часі експлуатації існуючих та проєктованих об'єктів обов'язкова сплата компенсаційних стягнень (екологічний податок) за викиди забруднюючих речовин, за вивіз та утилізацію виробничих та побутових відходів, плата за спеціальне водокористування;

- передбачене знесення зелених насаджень компенсується створенням рівновеликих (або більших за об'ємом) та рівноцінних нових насаджень у місцях, визначених відповідними державними органами.

Охоронні заходи містять, головним чином, проведення багаторічного (постійного) моніторингу навколишнього природного середовища в зоні розміщення існуючих і проєктованих об'єктів з узагальненням результатів та із подальшим впровадженням заходів по обмеженню та недопущенню негативного впливу господарської діяльності на навколишнє природне середовище.

При виконанні документа державного планування (генерального плану) негативний вплив на геологічне середовище може виникнути при функціонуванні водозабірних свердловин. Для попередження такого впливу необхідно провести цементацію за трубного простору обсадних колон та герметизацію гирла свердловин.

При спорудженні водної свердловини необхідно дотримуватись запобіжних заходів з охорони водоносного горизонту від забруднення:

- планування зони суворого режиму для забезпечення відведення води за її межі під час відкачок;

- цементування поза трубного простору обсадної колони для виключення попадання у водоносний горизонт ґрунтових і поверхневих вод через за трубний простір;

- герметизація устя свердловини для забезпечення її роботи в особливих умовах;

- встановлення засувки паралельної з висувним шпинделем для відбору проби води на бактеріологічний і хімічний аналізи.

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 водозбору у районах забору води для централізованого водопостачання населення, лікувальних та оздоровчих потреб встановлюються зони санітарної охорони (ЗСО).

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:

- 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.

Для водозабірних свердловин, розташованих на території населеного пункту, на які неможливе забруднення ґрунту та підземних вод, а також розташованих у сприятливих санітарних та гідрологічних умовах зона санітарної охорони 1-го поясу приймається радіусом 15,0 м (п.15.2.1.1 ДБН В.2.5-74:2013). В межах кожного поясу вводиться відповідний санітарний режим, попереджуючий забруднення водоносного горизонту.

Заходи з охорони повітряного середовища

Щодо охорони атмосферного повітря, рекомендовано виконати наступний комплекс заходів: застосування сучасних технологій та обладнання, у тому числі – очисного устаткування, що дозволить мінімізувати шкідливий вплив на навколишнє середовище від проектних виробничих та інженерних об'єктів; закриття існуючого кладовища, що в подальшому дає можливість скоротити розмір СЗЗ; інтенсивне озеленення та упорядкування санітарно-захисних зон (між джерелами забруднення та житловою забудовою).

Заходи з охорони водного середовища

Для забезпечення охорони водного басейну рекомендовано виконати комплекс таких заходів:

- дотримання заходів режимів прибережно-захисних смуг водотоків відповідно вимог Земельного та Водного кодексів України;

- облаштування нових водних об'єктів на території населеного пункту із нормативною прибережною захисною смугою 25 м; захисні смуги є природоохоронною територією з режимом обмеженої господарської діяльності;

- у прибережних захисних смугах уздовж річок, навколо водойм та на островах забороняється:

а) розорювання земель (крім підготовки ґрунту для залуження і залісення), а також садівництво та городництво;

б) зберігання та застосування пестицидів і добрив;

в) влаштування літніх таборів для худоби;

г) будівництво будь-яких споруд (крім гідротехнічних, навігаційного призначення, гідрометричних та лінійних, а також інженерно-технічних і фортифікаційних споруд, огорож, прикордонних знаків, прикордонних просік, комунікацій), у тому числі баз відпочинку, дач, гаражів та стоянок автомобілів;

г) влаштування звалищ сміття, гноєсховищ, накопичувачів рідких і твердих відходів виробництва, кладовищ, скотомогильників, полів фільтрації тощо;

д) миття та обслуговування транспортних засобів і техніки.

- розроблення проекту водоохоронної зони водних об'єктів;

- розроблення проекту смуг водовідведення загальної мережі меліоративно-дренажних водотоків (каналів) з дотримання вимог Земельного кодексу України та ЗУ «Про меліорацію земель» ;

- розроблення технічної документації із землеустрою щодо встановлення меж прибережної захисної смуги та смуг відведення водних об'єктів в природі;

- проведення гідротехнічних заходів для екологічного оздоровлення водних об'єктів населеного пункту;

- будівництво мережі зливової каналізації з очисними спорудами;

- впровадження системи комунального водопостачання за рахунок будівництва підземного водозабору та будівництва мереж водопостачання;

- розробка спеціалізованих проектів зон санітарної охорони джерел водопостачання (свердловин);

- будівництво мереж господарсько-побутової каналізації, застосування локальних очисних споруд каналізації закритого типу;
- організація нагляду та контролю за дотриманням режимів господарської діяльності.

Планування житлової забудови здійснюватиметься поза межами прибережно-захисних смуг.

Найбільша проблема на сьогоднішній в с. Лебединці – це якість питної води. Відповідно до проектних рішень господарсько-питне водопостачання передбачається централізованим комунальним водопроводом, що має забезпечити надійний санітарний контроль за якістю, а також за раціональним використанням питної води. Орієнтовно, розміщення підземного водозабору та ділянки водопровідних споруд передбачається у північній частині села. Зона санітарної охорони першого поясу – 50,0 м.

Для зрошення садиб, поливання та миття територій передбачається використання місцевих поверхневих джерел та ґрунтових вод, очищених та знезаражених зворотних вод.

На території села Лебединці генпланом передбачене влаштування централізованої системи каналізації. Відведення розрахункового об'єму стічних вод села буде здійснюватися на каналізаційні очисні споруди (КОС). Враховуючи незначний добовий об'єм надходження стічних вод рекомендується використання закритих каналізаційних очисних споруд блочно-модульного типу BIOTAL, розрахованих на повне біологічне очищення та знезараження зворотних вод. Санітарно захисна зона від кожної ділянки КОС – 15 метрів.

Місце скиду зворотних вод з проєктованих очисних споруд с. Лебединці необхідно вибрати з врахуванням Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, що затверджені КМУ від 25.03.1999 року №465.

Заходи з охорони ґрунтів

Деградовані, забруднені та еродовані землі в проєктних межах с. Лебединці відсутні. З метою охорони ґрунтів рекомендовано виконати наступний комплекс заходів:

- проведення геохімічного обстеження території села;
- 100% охоплення території планово-подвірною санітарною очисткою, реалізація програми роздільного збору побутових відходів, що дозволить зменшити на 30-50% обсяг вивозу твердих побутових відходів;
- розробка спеціалізованої схеми санітарного очищення населеного пункту з уточненням першочергових та перспективних заходів, спрямованих на поліпшення екологічного та санітарного стану території;
- закриття діючого кладовища, із подальшим зменшенням санітарно-захисної зони до 100 м після завершення кладовищного періоду (ДСанПіН 2.2.2.028-99);
- відведення та облаштування території під розміщення нового кладовища традиційного поховання із дотриманням нормативної санітарно-захисної зони розміром 300 метрів (ДСанПіН 2.2.2.028-99);
- покращення дорожнього покриття вуличної мережі.

Противільтраційні заходи

Зменшення СЗЗ від цвинтаря з 300 м до 100 м можливе при умові створення на відстані 100 м від огорожі бактерицидної вапнякової завіси та противільтраційної завіси. Бактерицидний захист від зараження ґрунтової води можливо створити шляхом вапнування ґрунту.

Поєднання цих двох завіс дає великі переваги: збільшується стійкість закріплення, бактерицидна завіса дає сильний тепловий ефект "гашення", збільшується локальна концентрація гідрогелю, що підсилює бактеріальну непроникність вапняної стінки. Конструктивно – це ланцюг свердловин, що розміщуються на відстані 1,2-1,5 м одна від другої та в які закачується спеціальний тампонажний розчин. Глибина завіси

встановлюється на основі конкретних геологічних досліджень і обмежується необхідністю з'єднання ґрунтами водоспоруд. Паралельно завісі облаштовується дренаж, який збирає ґрунтові води в межах цвинтаря, що подаються на очисні споруди.

Заходи з охорони флори і фауни

Щодо охорони рослинного та тваринного світу рекомендовано виконати комплекс заходів:

- поліпшення стану і збереження існуючих, а також створення нових зелених насаджень у межах с. Лебединці;
- формування локальних місць рекреаційного використання з їх благоустроєм та ландшафтною організацією;
- формування СЗЗ (озеленення, благоустрій);
- гідротехнічне упорядкування та екологічне оздоровлення водних об'єктів;
- формування єдиної системи контрольних-спостережних постів системи моніторингу сільського середовища (житлова зона, рекреаційна зона, промислова зона, акваторія).

Заходи з зменшення негативного впливу акустичного забруднення

Одним із основних джерел шумового забруднення є автомобільний транспорт.

Рух транзитного автотранспорту через територію Лебединці не передбачається, що виключає виникнення великого акустичного забруднення.

Заходи з зменшення негативного впливу електромагнітного забруднення

Для забезпечення електропостачання садибної забудови в селі прокладена повітряна лінія електропередачі високої напруги 10 кВ, охоронна зона, для яких встановлюється розміром 10 метрів в кожен бік.

Охоронна зона існуючих ЛЕП 10 кВ витримана, у зв'язку із чим зміна трас електромагнітного випромінювання та просторове віддалення джерел і приймачів електромагнітних хвиль не передбачається.

Заходи з знешкодження виробничих і побутових відходів

Тверді побутові відходи будуть видалятися по існуючій схемі, на полігоні ТПВ.

Для зменшення кількості ТПВ, що транспортуються і захоронюються та з урахуванням "Програми поводження з твердими побутовими відходами" передбачається поетапне впровадження роздільного збирання побутових відходів із наступним використанням частини їх компонентів, як вторинної сировини. За умови організації роздільного збирання, обсяг захоронення побутових відходів можна зменшити на 30-50%.

Основні заходи щодо вдосконалення та розвитку системи санітарного очищення села:

- забезпечення повного збору, вивозу та своєчасного видалення всіх видів відходів;
- визначення місць розміщення та облаштування майданчиків для організованого збору ТПВ, придбання спецавтотранспорту;
- поетапне впровадження роздільного збирання побутових відходів (із наступним використанням частини їх компонентів, як вторинної сировини);
- створення підприємства комунальної або іншої форми власності, для забезпечення процесу та виконання робіт по своєчасному збиранню, перевезенню та захороненню побутових відходів у повному обсязі.

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)

Вибір майданчиків будівництва проєктованих об'єктів в ГП проведено на підставі обґрунтувань найбільш економного використання земель, технічного і технологічного забезпечення об'єктів будівництва, а також соціально-економічного розвитку населеного пункту і регіону.

В процесі здійснення стратегічної екологічної оцінки розглянуті наступні альтернативи:

Альтернатива 1:

Будівництво нового кладовища, розташування якого відповідатиме нормативним санітарним відстаням (300 м) до житлових будівель, на вільних від забудови земельних ділянках села Лебединці.

Прийняття рішення про будівництво нового кладовища веде за собою необхідність виділення значної території (земельної ділянки) вільної від забудови, розташування якої відповідатиме санітарним нормам та нормативним санітарним відстаням (300 м) до житлових будівель. Так як на території села Лебединці знаходяться землі переважно сільськогосподарського призначення, це призведе до їх вилучення, що в свою чергу знизить рівень забезпечення продукцією сільськогосподарського виробництва регіону.

В майбутньому відповідно до генерального плану буде передбачено розміщення жилих кварталів з садибною забудовою, що є найбільш раціональним використання ландшафту території. Розміщення кладовища враховуючи СЗЗ в 300 м, а також прогнозований розвиток населення села. Відповідно, місце розташування кладовища та його роботи буде обрано відповідно до чинного законодавства України, де буде повністю витримана санітарно-захисна зона.

Альтернатива 2:

При розробці документу державного планування та Звіту зі стратегічної екологічної оцінки розглянуто декілька варіантів розміщення проєктних свердловин для забезпечення водопостачання та очисних споруд в залежності від оптимального розміщення та прокладання інженерних мереж та обрано найоптимальніший варіант, у т.ч. з точки зору екології.

Плановані рішення з розміщення проєктних свердловин для забезпечення водопостачання та очисних споруд будуть прийняті на етапі розробки та затвердження проєктної документації з урахуванням екологічних та будівельних законодавчих норм.

Альтернатива 3:

Локальне встановлення сонячних панелей з метою отримання енергії як альтернативне відновлювальне джерело електропостачання.

На даний час електропостачання с. Лебединці здійснюється повітряними лініями електропередачі 10 кВ. Розподіл електроенергії в межах села відбувається через трансформаторні підстанції ТП-108 10/0,4 кВ та ТП-68 10/0,4 кВ по мережах повітряних ліній електропередачі низької напруги (0,4 кВ).

Сумарна потужність трансформаторів на ТП-108 становить 160 кВА, на ТП-68 – 100 кВА.

Додаткове встановлення сонячних панелей матиме позитивний ефект з точки зору екології, а саме: не потребує залучення екологічно небезпечних речовин, в процесі монтажу сонячних панелей, а шкода ґрунту є мінімальною. Їх обслуговування

відбувається за допомогою простих та нешкідливих дій (процесів), тривалий термін експлуатації та їх ремонтпридатність.

На сьогодні бюджет село Лебединці та Срібнянської селищної ради не дозволяє здійснити впровадження планованої діяльності з локального встановлення сонячних панелей, реалізація даних планованих рішень потребує інвестиційних надходжень за рахунок вітчизняних або іноземних інвесторів.

Альтернатива 4:

Альтернативою обраному варіанту використання території приймався «нульовий» сценарій.

У випадку неприйняття та незатвердження ДПТ дана територія не буде благоустроєна, озеленена, а також виникає ризик забруднення довкілля (у випадку неправильного поводження з ними).

Не затвердження проекту ГП призведе до зниження якості екологічних показників, стану довкілля та санітарно-гігієнічних умов проживання населення. У майбутньому, із хаотичним збільшенням кількості житлової забудови без належної системи водопостачання та водовідведення, без оптимізації розміщення нових об'єктів з урахуванням екологічних вимог, а також інженерних споруд та комунікацій, рівень забруднення водного середовища та ґрунтів, накопичення ТПВ, швидше за все, матиме тенденцію до зростання.

При нульовому сценарії природо-ресурсний потенціал земельної ділянки не буде приносити позитивну динаміку в соціально-економічну сферу села та району загалом.

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

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.

Основні методи щодо здійснення стратегічної екологічної оцінки:

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

- здійснено аналіз на регіональному та місцевому рівнях природних умов території населеного пункту в проектних 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 проекту містобудівної документації;

б) проведено громадське обговорення у процесі розробки проекту 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 пропозиції надані Департаментом екології та природних ресурсів Чернігівської ОДА від 17.04.2020 року №06-10/1179 (додаток 2) та зауваження Управління охорони здоров'я Чернігівської ОДА від 21.04.2020 року №04/1-08/2457 (додаток 3), щодо заяви про обсяги визначення СЕО.

Ускладнення, що виникли в процесі проведення СЕО

Серед ускладнень, що виникли в процесі проведення стратегічної екологічної оцінки, можна виділити наступні:

- відсутність офіційних статистичних даних окремо по с. Лебединці, через те, що встановлені форми державної статистичної звітності передбачають збір, обробку та офіційну звітність по містам обласного підпорядкування в цілому для міської ради, яка включає також і інші населені пункти. Таким чином висновки, отримані в результаті аналізу статистичних даних мають певний відсоток похибки.

- відсутність методик, що дозволяють здійснювати довгострокові прогнози впливу об'єкту на довкілля.

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 та включатиме проведення моніторингу стану здоров'я населення села Лебединці.

Для запобігання негативного впливу на довкілля та здоров'я населення передбачені наступні заходи для здійснення моніторингу наслідків:

щодо охорони атмосферного повітря:

- періодичне взяття проб повітря для аналізу на вміст шкідливих речовин;
- проведення щорічного контролю якості повітря, об'єктів що здійснюють викиди, на межі санітарно - захисної зони та найближчої житлової забудови.

щодо охорони поверхневих та підземних вод:

- щорічне проведення контролю якості стічних вод після очисних споруд;
- 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 взяття проб води для аналізу на вміст шкідливих речовин, в першу чергу в зоні впливу кладовища.

щодо зменшення шуму:

- контроль за дотриманням допустимих рівнів і тривалості дії шуму.

щодо належного поводження з відходами:

- операції щодо збирання, зберігання, транспортування та утилізації відходів повинні здійснюватися з дотриманням норм екологічної безпеки та законодавства України.

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 (контроль стаціонарних джерел забруднення)	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	мг/м ³	150	1 раз на рік з дати видачі дозволу на викиди	МБВ № 081/12-0161-05 Викиди газопилові промислові. Методика виконання вимірювань масової концентрації речовин у вигляді суспендованих твердих частинок в організованих викидах стаціонарних джерел гравіметричним методом	Державні та приватні установи, які маю відповідну атестацію
2	Атмосферне повітря (ефективність роботи пилогазоочисного обладнання)	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	мг/м ³	150	1 раз на рік з дати видачі дозволу на викиди	МБВ № 081/12-0161-05 Викиди газопилові промислові. Методика виконання вимірювань масової концентрації речовин у вигляді суспендованих твердих частинок в організованих викидах стаціонарних джерел гравіметричним методом	Державні та приватні установи, які маю відповідну атестацію
3	Атмосферне повітря (проведення контролю якості атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови)	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	мг/м ³	0,5	1 раз на рік	РД 52.04.186-89	Державні та приватні установи, які маю відповідну атестацію
		Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	мг/м ³	0,2	1 раз на рік	РД 52.04.186-89	Державні та приватні установи, які маю відповідну атестацію
		Оксид вуглецю	мг/м ³	5,0	1 раз на рік	РД 52.04.186-89	Державні та приватні установи, які маю відповідну атестацію
		Бензол	мг/м ³	1,5	1 раз на рік	РД 52.04.186-89	Державні та приватні установи, які маю відповідну атестацію
		Ксилол	мг/м ³	0,2	1 раз на рік	РД 52.04.186-89	Державні та приватні установи, які маю відповідну атестацію
		Толуол	мг/м ³	0,6	1 раз на рік	РД 52.04.186-89	Державні та приватні

							установи, які маю відповідну атестацію
		Фенол	мг/м ³	0,01	1 раз на рік	РД 52.04.186-89	Державні та приватні установи, які маю відповідну атестацію
		Формальдегід	мг/м ³	0,035	1 раз на рік	РД 52.04.186-89	Державні та приватні установи, які маю відповідну атестацію
4	Шумовий вплив на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	-	дБА	День: еквівалентний – 55, максимумний – 70. Ніч: еквівалентний – 45, максимумний – 60	1 раз на рік	ГОСТ 23337-2014 «Шум. Методи измерения шума на селитебной территории и в помещениях жилых и общественных зданий»	Державні та приватні установи, які маю відповідну атестацію
5	Водовідведення зворотніх 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»	Державні та приватні установи, які маю відповідну атестацію
		Органічні речовини (за показниками: біохімічне споживання кисню (БСК5) та хімічне споживання кисню (ХСК)					
		Завислі речовини					
		Нафтопродукти					
		Нітрати.					
		Сульфати					
		Фосфати					
Хлориди							

Моніторингу за дотриманням встановлених нормативів забруднюючих речовин в таблиці 9.1. дасть можливість виконувати вимогу статті 17 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку», а саме один раз на рік оприлюднювати результати моніторингу на своєму офіційному веб-сайті, а у разі не передбачуваних звітом про СЕО оцінку негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, вжити заходів для їх усунення.

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

Об'єктом дослідження, що проходить процедуру СЕО є документ державного планування – **Генеральний план села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області**.

Оцінка проводилась паралельно з підготовкою Генерального плану села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області, тому проведені в рамках СЕО консультації та виконаний аналіз використано для оптимізації ГП з точки зору впливу на довкілля, у тому числі на здоров'я населення села.

За підсумками СЕО були запропоновані заходи щодо покращення стану навколишнього природного середовища. З метою визначення потенційного негативного впливу на стан довкілля планованої діяльності, а також можливих наслідків для навколишнього середовища та конфліктів, зазначеними в інших документах стратегічного характеру, були проаналізовані окремі розділи ГП. Така оцінка дозволила сформулювати ряд пріоритетних заходів щодо попередження, скорочення або зниження передбачуваних наслідків негативного впливу на стан довкілля, у тому числі здоров'я населення.

Згідно «Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів», затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України №173 від 19.06.96 р., для проектних об'єктів планованої діяльності визначені клас шкідливості із відповідною СЗЗ.

З метою охорони й оздоровлення навколишнього середовища проектні рішення генерального плану передбачають не значні зміни в планувальній структурі Лебединці. Передбачено влаштування низки інженерних об'єктів із СЗЗ 15-20 м, які практично не матимуть впливу на житлову та громадську забудову. Найбільша СЗЗ – 50 м утворюється від підземних водозабірних споруд (I пояс санітарної охорони), що запроектовані поза межами забудови села. Діюче кладовище розташоване у центрі села і його СЗЗ (300 м) накриває майже половину існуючої житлової забудови, генеральним планом намічено з одного боку – будівництво на відстані 100 м від огорожі бактерицидної вапнякової завіси, з іншого – одночасне влаштування в іншій частині села Лебединці нового кладовища для потреб поховань села. Санітарно-захисна зона проектного кладовища (300 м) не матиме впливу на існуючу і проектну житлову забудову. А також, закриття нині діючого кладовища із подальшим зменшенням його санітарно-захисної зони до 100 м після завершення кладовищного періоду.

Відповідно до ГП на території села налічується 192 ділянки території житлової садибної забудови, 6 ділянок громадської забудови, на них – 140 житлових будинків, 7 – громадських будівель. Також, в межах села знаходиться 1 комунальна будівля (споруда) та 2 виробничі будівлі (споруди). Передбачається житлове будівництво садибного типу, реконструкція стадіону з добудовою спортивних площадок та трибун, влаштувати підземні водозабірні свердловин та водопровідні споруди, будівництво двох окремих систем каналізації та розміщення двох ділянок КОС.

При створенні вказаних об'єктів можливий вплив при виконанні підготовчих і будівельних робіт. Вплив на атмосферне повітря при будівництві запроектованих об'єктів здійснюватиметься за рахунок проведення земляних, зварювальних, фарбувальних робіт, пересипанні піщано-гравійних сумішей. В процесі реалізації проектних рішень в атмосферне повітря в основному надходитимуть речовини у вигляді пилу, заліза оксиду, марганцю оксиду, азоту оксидів, вуглецю оксиду та ін. За рахунок роботи двигунів автотранспортних засобів, задіяних на постачанні і монтажі устаткування, в атмосферне повітря надходитимуть азоту оксиди, вуглецю оксид, діоксид сірки, сажа, сірководень. Вплив на земельні ресурси здійснюватиметься за рахунок утворення побутових та будівельних відходів, створення нових об'єктів (будівель) та відведення під них земель, буріння водозабірних свердловин, прокладання інженерних мереж. Можливий вплив майбутнього будівництва на навколишнє середовище зумовлений викидами та скидами

забруднюючих речовин, шумовим, вібраційним забрудненням, іншими факторами впливу, а також здійсненням операцій у сфері поводження з відходами.

Враховуючи місце розташування населеного пункту та прогнозований екологічний стан, транскордонні наслідки реалізації проектних рішень генерального плану для довкілля та здоров'я населення на суміжні транскордонні території не очікуються. Тому транскордонний вплив від планованої діяльності на довкілля відсутній.

Централізована система водопостачання та система каналізації у с. Лебединці відсутня.

Господарсько-питне водопостачання села буде здійснюватися централізованим комунальним водопроводом. Генеральним планом пропонується влаштувати підземний водозабір та водопровідні споруди.

Відведення розрахункового об'єму стічних вод села буде здійснюватися централізованою системою каналізації. Генеральним планом передбачається будівництво двох окремих систем каналізації та розміщення двох ділянок КОС.

Існуючі і запроектовані об'єкти не випромінюватимуть теплові, ультразвукові, електромагнітні або іонізуючі хвилі.

Шумовий вплив та вплив вібрації від вулично-дорожньої мережі локалізується влаштуванням природного акустичного бар'єру із рядової посадки дерев.

Збір та вивіз твердих побутових відходів (ТПВ) по селу Лебединці проводиться два рази на місяць на полігон ТПВ, що розташований біля смт. Срібне.

Для зменшення кількості ТПВ, що транспортуються і захоронюються та з урахуванням "Програми поводження з твердими побутовими відходами" передбачається поетапне впровадження роздільного збирання побутових відходів із наступним використанням частини їх компонентів, як вторинної сировини. За умови організації роздільного збирання, обсяг захоронення побутових відходів можна зменшити на 30-50%.

Негативного впливу на повітряне, водне, геологічне середовища, ґрунти, рослинний та тваринний світ, заповідні об'єкти, кліматичні і мікрокліматичні умови району, техногенне та соціальне середовище під час експлуатації існуючих і проєктованих об'єктів не передбачається. Негативний вплив на заповідну зону не відбувається, через відсутність її в межах села Лебединці.

Позитивним рішенням генерального плану є впорядкування озелених територій, розташованих вздовж струмків та влаштування штучних ставків із ліквідацією заболоченостей та створенням рекреаційної зони; інтенсивне озеленення та упорядкування санітарно-захисних зон (між джерелами та житловою забудовою).

Перспективному розвитку населеного пункту сприятиме:

- наявність територій під житлову, громадську та виробничу забудову;
- раціональне використання наявних рекреаційних ресурсів;
- розбудова мережі об'єктів обслуговування для місцевого населення;
- реконструкція зовнішніх доріг та вуличної мережі населеного пункту;
- забезпеченням мешканців с. Лебединці централізованою системою водопостачання та системою каналізації.

Поліпшенню екологічної ситуації в селі сприятиме комплекс заходів з інженерної підготовки та захисту території: розчистка струмків, благоустрій існуючих водойм; ліквідація заболоченостей; протифільтраційні заходи.

Комплекс заходів щодо охорони водного басейну передбачає облаштування нових водних об'єктів на території населеного пункту із нормативною прибережною захисною смугою 50 метрів; розроблення технічної документації із землеустрою щодо встановлення меж прибережної захисної смуги водних об'єктів; розроблення проекту водоохоронної зони водних об'єктів; розроблення проекту смуг водовідведення мережі водотоків (каналів); здійснення екологічного оздоровлення водних об'єктів населеного пункту за рахунок проведення гідротехнічних заходів; розроблення робочого проекту та будівництво мережі зливової каналізації з очисними спорудами; впровадження системи

комунального водопостачання за рахунок будівництва підземного водозабору та будівництва в межах села мереж водопостачання; будівництво мереж господарсько-побутової каналізації, застосування локальних очисних споруд каналізації закритого типу; вдосконалення системи транспортування та захоронення твердих побутових відходів.

Враховуючи вищенаведене, можна зробити висновок, що негативного впливу на стан навколишнього природного середовища розташування існуючих та проектних об'єктів на території населеного пункту в проектних межах не спричинить.

ДОДАТКИ

Матеріали, що підтверджують факт опублікування оголошення в газеті «Срібнянщина»



Четвер 9 квітня 2020 р. №14 (9028) Виходить з лютого 1935 року Ціна договірна

Захисні засоби для медиків одержано за сприяння депутата обласної ради Миколи Дейкуна

Срібнянська районна лікарня одержала від обласного управління охорони здоров'я засоби захисту від коронавірусу: медичні маски, окуляри, одноразові оглядові рукавички, десять літрів дезінфікуючого засобу. Також для райлікарні надішли гість костюм індивідуального захисту, виробництво яких налагодили в Чернівцях.

Масок з підвищеною ефективністю та захисних окулярів передано в Срібнянський центр первинної медико-санітарної допомоги. Захисні засоби одержано за сприяння депутата обласної ради Миколи Дейкуна. З ініціативи місцевої влади в районі також проводиться збір коштів для придбання медтехніки і засобів захисту, які складно прид-

бати за бюджетні кошти. На сьогодні зібрано 17 тисяч гривень. За ці кошти планують придбати портативний пульсоксиметр – прилад, який визначає насиченість крові киснем безконтактний термометр, захисні окуляри та інші. Райлікарні пообіцяли періодично звітувати громадськості про суму зібраних коштів, придане на них обладнання та його вартість.

ОБМЕЖУВАЛЬНІ ЗАХОДИ НА ПЕРІОД КАРАНТИНУ

Приняті Постановою №211 нові заходи обмежувальних заходів викликали в українців безпечні запитання. Уряд надала роз'яснення щодо найбільш поширених запитань.

Чому запровадили правило носити з собою документи, що посвідчують особу? Наявність у людини документів дозволить перевірити, чи не мусять вона бути на самоізоляції або в обсервації. Також це дає можливість органам правопорядку застосувати адміністративні заходи за порушення правил карантину.

Чому запровадили правило носити з собою документи, що посвідчують особу? Наявність у людини документів дозволить перевірити, чи не мусять вона бути на самоізоляції або в обсервації. Також це дає можливість органам правопорядку застосувати адміністративні заходи за порушення правил карантину.

МРІ НАМ ДАЮТЬСЯ, ЩОБ ЇХ ЗДІЙСНЮВАТИ

Якщо сильно чогось хотіти, то настане час і бажання здійсниться. Саме так вийшло у дільничних Срібнянського відділення поліції Алісі Степаненко. Про неї можна сміливо казати, що це дівчина-воля. Думка, що хто хоч раз спілкувався з нею зможе підтвердити ці слова. Провітна, усміхнена, товариська – і завжди державу службу на службі у поліції.

Як говорить сама Аліса, служба у поліції – це була мрія дитинства. "Одного разу мені довелося спостерігати за роботою поліцейських. У нас в селі затримали злодія, і ми всі спостерігали за тим, як працівники тоді ще міліції вели затриманого, а люди дивувалися за те, що виявили правопорушника і тепер він нікому не заподіє шкоди. Для мене, чотирнадцятирічній дівчинці, це було справжнім героїзмом. Я хотіла бути такою ж, як вони. І саме тоді я твердо вирішила, що також буду поліцейською і буду допомагати людям. Там певне було стільки, що я не передати все. Батьки тоді дивилися на це з бажанням дозволити скитатися. Для них то було незвично, ну як дівчина буде працювати в поліції? І вони думали, що з віком то мені все минуло, навіть більше. Чим довостарію я ставала, тим більше усвідомлювала, що хочу стати саме поліцейською", – посміється дівчина.



Однак, щоб діяти до омріяної роботи, довелося йти не наперед. Хоча дівчина знає, що навіяло не втрачала, але через обставини довелося вступати на юридичний факультет Прикарпатського національного університету імені Івана Франка. Потрібно було більше часу приділяти вивченню доньки. Аліса працювала у територіальному центрі і у пенсійному фонді, у земельному відділі Срібнянського селищної ради, але душа все одно рвалася до мрії. Робота була цікава і обожнювала кожен із своїх колективів. От як працювала уже в земельному, то у нас був просто чудовий і дружній колектив. Ми з зарас спілкуємося. Але все одно розуміла, що то не те. Тим більше, що тут до відділення поліції однією рукою подають. Тисячу мені туди – і все тут", – розповідає Аліса.

Аліса розповідає, що вона працювала в територіальному центрі і у пенсійному фонді, у земельному відділі Срібнянського селищної ради, але душа все одно рвалася до мрії. Робота була цікава і обожнювала кожен із своїх колективів. От як працювала уже в земельному, то у нас був просто чудовий і дружній колектив. Ми з зарас спілкуємося. Але все одно розуміла, що то не те. Тим більше, що тут до відділення поліції однією рукою подають. Тисячу мені туди – і все тут", – розповідає Аліса.

Аліса розповідає, що вона працювала в територіальному центрі і у пенсійному фонді, у земельному відділі Срібнянського селищної ради, але душа все одно рвалася до мрії. Робота була цікава і обожнювала кожен із своїх колективів. От як працювала уже в земельному, то у нас був просто чудовий і дружній колектив. Ми з зарас спілкуємося. Але все одно розуміла, що то не те. Тим більше, що тут до відділення поліції однією рукою подають. Тисячу мені туди – і все тут", – розповідає Аліса.

БЕЗ МАСКИ НІ КРОКУ

Трапляються ситуації, коли захисні маски на всякий випадок потрібно тримати біля себе навіть в полі чи в лісі. Бо є люди, які не дадуть вам і за населеним пунктом пошкопотарувати, як працює техніка в полі, чи просто подихати чистим повітрям без маски.

Ось, наприклад, до чого додумався відомий в певних колах срібнянський блогер Володимир Киридак, який рекомендує МОЗ щодо масок знає, напевне, крає від самої МОЗ.

В квітні 2020 року територією для спостереження за людьми він обрав поле біля Срібного, яке орендує СТОВ "Батьківщина", і бігав там, намагаючись порушити безпечну відстань, та кричав здалеку щось малозрозуміле про коронавірус.

Сам Володимир Киридак фотографував не люблять. Тільки побачив фотографа в масці і наведений об'єктив фотоапарата, миттю очинив у машину і лише криво здригнувся за борцем з коронавірусом посеред чужого поля. Летів риплюк так, що навіть сам у машині маску зняти не встиг.

Чому запровадили правило носити з собою документи, що посвідчують особу?

Наявність у людини документів дозволить перевірити, чи не мусять вона бути на самоізоляції або в обсервації. Також це дає можливість органам правопорядку застосувати адміністративні заходи за порушення правил карантину.

ШАНОВНІ ЖИТЕЛІ СРІБНЯНЩИНИ!

У зв'язку з реформуванням медичної галузі, прохання до всіх громадян: при зверненні до лікаря обов'язково мати при собі паспорт та мобільний телефон.

Адміністрація КНП "Срібнянська ЦРП".

Департамент комунікацій Секретариату Кабінету Міністрів України.

ШЛЯХ, ДОВЖИНОЮ В ЖИТТЯ

Коли мене питають про дитинство, пам'ять незмінно вимальовує сонячні картини з хутора Степового. Ось наша хата з пахучим жасмином біля хвіртки, ось стареянка цюквалія, на якій ми полюбилися настися з бабусею. А тут величезний сад: всякі вишні і навіть китайська, розлогі яблуні, порчки, агрус (чомусь смачку саме зеленим), малина... Далі - широченний витін біля двору. Це по ньому ми, четверо малих Смалюковичів, порочилися, агрус (чомусь смачку саме зеленим), малина... Далі - широченний витін біля двору. Це по ньому ми, четверо малих Смалюковичів, порочилися, агрус (чомусь смачку саме зеленим), малина... Далі - широченний витін біля двору. Це по ньому ми, четверо малих Смалюковичів, порочилися, агрус (чомусь смачку саме зеленим), малина...

непосидками, навчити працювати на землі, поратися по господарству та ще й цитувати напам'ять класиків світової літератури, доки чисто картоплю на вечерю? І це все без круку чи, борино Боже, різки. Достатньо було одного погляду або влучного слова. Дідусь теж ніколи не кричав, катав нас досючу на підводі, частував соковитими кавунками з власного городу чи розповіддю, звідні в нього тату-якір. Цей весни йому - 90. Та й ми вже геть дорослі. Хоча коли пригадаю до батьків (а від давно живе з ними, у Срібному), він завжди бере мене за руку і бацьдеро вітається. "Здрас-туй, маленький. Не дарма кажуть, доки живі дідусь-бабуси, доти ми і маленькі. Про нашого діда можна писати хоч шість книжок: пройдені шляхи охопили майже сторіччя. Тим паче, що його дочка - моя мама. Людмила та тьотя Лариса - наговорили на диктофон чимало цікавого фактажу. Але то нехай лишається для сімейного архіву. А тут - скорочена версія, яку дідусь нещодавно прочитав". Володимир Федотович Смалюк народився 1930

року в Побочівці. Його батьки - просто українське подорожжя. В родині було аж семеро дітей - п'ятеро синів та дві дочки. Достатку не мали, працювали багаті й тітко. Пережили голод. Щоправда, дідусь не пам'ятає тих жалючих років - був зовсім малим. Проте його мама розповідала, що дуже просив хліба замість маторжанників із кори і трави. Вже час навідувався до хрещенок, яка не мала власних дітей, а тому ніколи могла приймати для хлопчика нелегальну сімьку. В роки Другої світової, коли зі Срібнянщини вигнали німців, відразу ж почав працювати в колгоспі. Це було прикладом справжнього трудивця, не менше за дорослого чоловіка. Війна залишила відбиток на всій родині Смалюків. Із фронту не повернувся найстарший син Олександр, а батько прийшов дуже хворобливим і кволим есер, аби прогудуватися, всім іншим могла доводитися працювати ще більш наполегливо. Паніше Володимир трудився на шахті в Полісній, згодом повернувся до рідного села. Служив шість років на Балтійському флоті (звідти й тату-якір, про який ми полюбилися розповідати мамині).

Вже одруженим працював бригадиром у радгоспі "Червоний Профінтерн" у селі Жовтневому (пізніше - Степовому). Пількувався не лише про польову культуру, а й про великий сад. Це саме за його ініціативи заклали легендарний баштан, де росли різноманітні овочі та здоровіні кавуни. Не дивно, що саме його запросили головою колгоспу до Харитонівки. Цю посаду він обіймав цілих 10 років, мав низку державних нагород: Орден Трудового Червоного Прапора, орден "Знак Пошани" та декілька медалей. Продовжував жити в Степовому з дружиною та доньками, а на роботу ще тривалий час їздив кічми. Зими тоді були суворі та сніжні, а з дому до колгоспу - понад 10 кілометрів. Не раз блудав у хуртовині, були випадки, коли знаходив і рятував людей, що застрягли десь посеред поля. Паніше такі пересіла на автобусі - ГАЗ-69. Саме на ній навчав кермувати обох доньок. Вони й досі зі сміхом нагадують, як збивали лавки чи влітали в сніжні

куцугури. Батько ніколи не сварив за це, хоча доводилося машину й відвідувати, й ремонтувати. Проте жодні авто не замінили йому коней - любов до цих величезних чільних місць за стогом, коли збирається вся родина. А нас чимало: дві доньки з чоловіками, четверо онуків із сім'ями, де вже п'ятеро правнуки. Маю надію, що невдовзі ми зберемося саме такою компанією, аби відсвяткувати унікальний ювілей - 90-річчя нашого дідуся. А зараз побажаю йому тут від усього: многая літа!



О. БОЙКО,
Фото: в сімейному архіві

СВІТ НЕ БЕЗ ДОБРИХ ЛЮДЕЙ

Голод, війна, сирітство - це найгірше, що може дістати людину. Саме через це в цій хаті довелось пройти сестрі Костянтині Боровик, який проживав у Васильківці. Перед початком війни у сестри народився третій син Вітя, якому довелось разом із малолітніми братами пережити всі жорстокості, які принесла з собою війна. Батька діти майже не пам'ятають, бо він пішов на фронт на початку війни, тоді діти були ще зовсім маленькими. Знають про батька тільки те, що він розповідала мати. Гортунули сестри до матері, яка щосили намагалася, щоб діти були нагодовані, щоб у хаті було хоч трохи тепліше, а їм надати визмуку. А чим же топчили тоді? Різні бур'яни з городу, добре, якщо кукурудзіння було. Звісно, тепла від того багато не буде, та все ж вода не замерзла в сестрі. Була в господарстві і корова. Якось перебивалася сім'я, та зовсім погіршало, коли німі заволоділи селом. А зима 43-го болісно ударила по сім'ї Боровиків, перевернула життя і матері, і дітям. Поліцаї разом із німцями захопили матір для страсти у Срібнянській школі за те, що батько воював на фронті. За це батька було вбито. Діти помиливали, але, забравши матір, все одне хто на вірну смерть лишили. Хлопчикам було 7, 5 і 3 роки. І як таким малим вийти на милість сусідів, чужих васківчан, які по черговому держали сирітську корову. Старші хлопці ходили по людям, що що дасть, а маленький Вітя сидів або стова на янкі. Хто прохав від нього, знаємо хлопчику щось поїсти, якщо було що дати. У людей не було хліба. Батько на війні зник безвісти, так писалися у повісті, яку читали діти з сиротами. Опікувалися дітьми сирьрада, школа, небайдужі люди. Віктор Костянтинівич і ніні вдаліши всім небайдужим, хто поміг їм, дітям, вийти. Тяжко було і з женою, і з оргом. У сім років Вітя пішов у няньки за сибку хліба і тарілку борщу. В таких умовах діти швидко дооросли, не маючи часу насолодитися дитинством. Закінчили сім класів, Віктор

поїхав у Луганську область навчатися у ФФУ. Довелося перебивати днів відвідувати шахт, різних об'єктів промисловості. За станом здоров'я Віктор не міг працювати у шахті, до того ж був малолітнім, тож виконував різні наземні роботи. Дуже сумував за рідним селом, за людьми, які рятували його сім'ю у тяжкі воєнні та післявоєнні роки. Мінучи роки, Віктор відвідував армійську службу у Німеччині, підтоку прохавши у Харкові і служив потім у протипоітрянних зенітно-ракетних військах. На чужині весь час думав про Україну, про рідні Васильківці. Після армії зробив спеціальність вчительки і працював по спеціальності весь час у колгоспі, аж поки не прийшов час виходити на пенсію. Одружився раз - і на все життя. Говорить, що дружина - йде опод усьому завжди підтримує. Разом виховали трьох дітей, тепер мають п'ять онуків і правнука. Віктор Костянтинівич на пенсії без діла не сидить. Він власноруч може зробити різні речі, які потрібні по господарству, наприклад, граблі, ножи, мити, винити і т.д. Чоловік не має шкідливих звичок, не подає дитині поганих прикладів у ставленні до людей, тварин, вони не чули від нього грубих чи лайливих слів. Батьки були прикладом для виховання у дітей порядності, людяності, скромності, любові до праці, відрази до нечесних вчинків щодо тварин, збереження природи. Вішня, горіш, трапи впробування не убили в людей чуйності до чужого горя, сирітства, ділилися люди останнім шматком хліба з тими, хто цього потребував. Саме за це Віктор Костянтинівич вдячний всім, хто зробив так, щоб хлопцям-сиротам не пішло по хибному шляху. І тому він так співчуває і дітям, і дорослим, кому доводиться на Донбасі чути пострилі, роздирти снарядів, гратися пальцями від патронів, битися мін, спати у підвалах, бачити розбиті будинки. Співчуває їм Віктор Костянтинівич, бо сам це пережив.

К. ІВАНЬКОВА

Поліція закликає громадян не довіряти незнайомцям та перевіряти інформацію

Поліцейські застерігають людей від популярної шахрайської "телефонної" схеми прокувати гроші, користуватися зловмисниками. Саме "телефонні" шахрайства залишаються найбільш поширеною та ефективною (з точки зору зловмисників) схемою обману людей. Шахраї найчастіше дозволяють ліквідувати або заохочують зв'язатися з мобільний телефон. У більшості випадків голос чоловічий. Він лунає ввівнено, навіть владно, не дає співрозмовнику отримати і вийти зі стресової ситуації. Незнайомець повідомляє, що син (чоловік, онук) абонента затриманий поліцією або потрапив в якусь бідку (постраждав у ДТП, сам сибку назід на когось і тяжко травмував, потребує негайно операції тощо). Шахрай пояснює, що для розв'язання проблеми терміново потрібно переказати гроші на рахунок або передачі готівкою кур'єру. Аферист весь час контролює психологічний стан жертви, змушує нерувувати й веде діалог так, що співрозмовник погоджується допомогти родичеві. Останнім часом нерідко зловмисники змінюють голос, представляються потерпілими родинами співрозмовників. Несхожість голосу пояснюють поганим зв'язком або своїм слабким станом (яко розповідає, що постраждав в аварії і потребує грошей на термінову операцію).

Підсумок такої психологічної обробки завжди однаковий: співрозмовник швидко згодиться на прохання переказати гроші (коли ти жни, а звідси і сотні тисяч гривень) на банківський рахунок або віддає готівкою кур'єру. Поліція відзначає, що з пунктом часу шахраї вдосконалюють цю злочинну схему. В окремих випадках потерпілим телефонують не чоловіки, а жінки. Саме такий факт зафіксовано цього місяця у Чернігові. До поліції із заявою звернувся 85-річний чернівець. Його ошукали того ж дня близько опівдня. Заявник телефонувала жінка, яка відвадила себе за дочку потерпілою. Вона попросила терміново передати їй гроші нібито для вирішення якихось раптово виниклих проблем. Дев'ятилітній чоловік передав усі свої заощадження - 5 тисяч євро та 31 тисячу гривень - невідомому чоловіку, який прийшов до дідуського будинку. Потерпілий ніяк не намагався перевіритися, що телефонувала справді його дочка і що вона дійсно потребує допомоги. За фактом злочину поліція відкрила кримінальне провадження за частиною 1 статті 190 Кримінального кодексу України (шахрайство).

Дев'ятилітній чоловік передав усі свої заощадження - 5 тисяч євро та 31 тисячу гривень - невідомому чоловіку, який прийшов до дідуського будинку. Потерпілий ніяк не намагався перевіритися, що телефонувала справді його дочка і що вона дійсно потребує допомоги. За фактом злочину поліція відкрила кримінальне провадження за частиною 1 статті 190 Кримінального кодексу України (шахрайство).

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ ЗАЯВИ

про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту **генераального плану села Лебединці Срібнянського району Чернівецької області**. З метою громадського обговорення на офіційному сайті Срібнянської селищної ради (електронне посилання <http://srnbne-otg.cg.gov.ua/>) оприлюднена заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки генераального плану села Лебединці Срібнянського району Чернівецької області.

Заявування і пропозиції до Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки подаються до: Срібнянської селищної ради Чернівецької області за адресою: 17300, Чернівецька обл., Срібнянський р-н, смт. Срібіне, вул. Миру, буд. 43 а, тел. 4639-21402, e-mail: srnbnesrada@cg.gov.ua.

Строк подання зауважень і пропозицій становить 15 днів, тобто до 27 квітня 2020 року.

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ ЗАЯВИ

про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту **генераального плану села Карпільківка Срібнянського району Чернівецької області**. З метою громадського обговорення на офіційному сайті Срібнянської селищної ради (електронне посилання <http://srnbne-otg.cg.gov.ua/>) оприлюднена заява про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки генераального плану села Карпільківка Срібнянського району Чернівецької області.

Заявування і пропозиції до Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки подаються до: Срібнянської селищної ради Чернівецької області за адресою: 17300, Чернівецька обл., Срібнянський р-н, смт. Срібіне, вул. Миру, буд. 43 а, тел. 4639-21402, e-mail: srnbnesrada@cg.gov.ua.

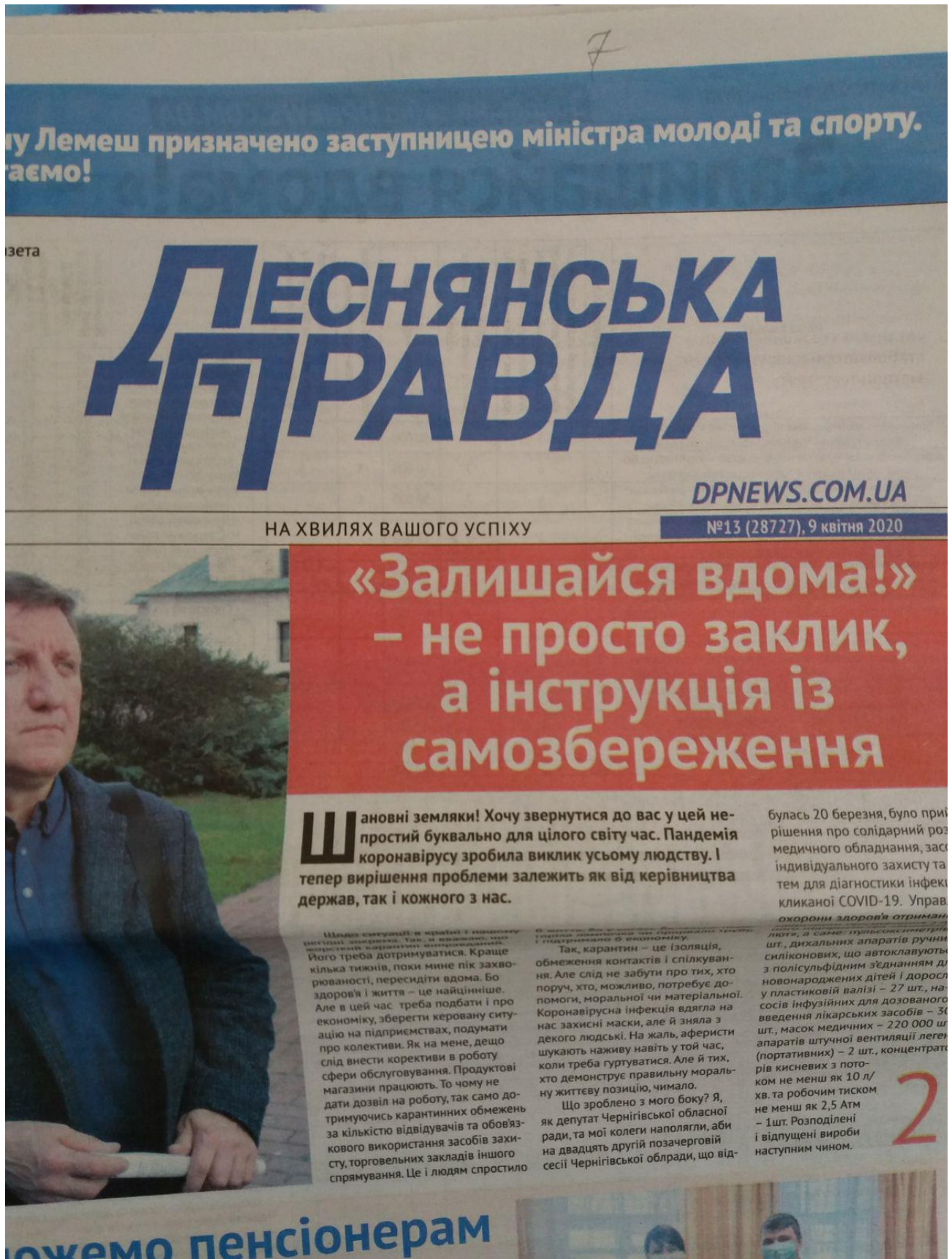
Строк подання зауважень і пропозицій становить 15 днів, тобто до 27 квітня 2020 року.

ПОВІДОМЛЕННЯ

про оприлюднення проекту регуляторного акту Відповідно до статті 9 Закону України "Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності", пункту 24 частини 1 статті 26 Закону України "Про місцеве самоврядування в Україні" Срібнянська селищна рада повідомляє про оприлюднення проекту рішення Срібнянської селищної ради "Про встановлення місцевих податків та зборів на території Срібнянської селищної ради на 2021 рік" та аналізу регуляторного впливу до нього.

Проекти рішень Срібнянської селищної ради та аналіз регуляторного впливу до нього буде розміщено на офіційному веб-сайті Срібнянської селищної ради 09 квітня 2020 року (srnbne-otg.cg.gov.ua) в розділі Регуляторна діяльність.

Зауваження та пропозиції від фізичних та юридичних осіб, їх об'єднань приймаються в письмовій формі протягом 1 (одного) місяця з дати опублікування проекту регуляторного акту та аналізу регуляторного впливу до нього на офіційному веб-сайті Срібнянської селищної ради (srnbne-otg.cg.gov.ua) за адресою: 17300, Чернівецька обл., смт. Срібіне, вул. Миру 43а, тел. 2-15-93.



ту Лемеш призначено заступницею міністра молоді та спорту. Чаємо!

зета

ДЕСНЯНСЬКА ПРАВДА

DPNEWS.COM.UA

НА ХВИЛЯХ ВАШОГО УСПІХУ

№13 (28727), 9 квітня 2020

«Залишайся вдома!» – не просто заклик, а інструкція із самозбереження

Шановні земляки! Хочу звернутися до вас у цей непростий буквально для цілого світу час. Пандемія коронавірусу зробила виклик усьому людству. І тепер вирішення проблеми залежить як від керівництва держав, так і кожного з нас.

Швидко карантинні вимоги і карантинні заходи. Так, це означає, що його треба дотримуватися. Краще кілька тижнів, поки мине пік захворюваності, пересидіти вдома. Бо здоров'я і життя – це найцінніше. Але в цей час треба подбати і про економіку, зберегти керовану ситуацію на підприємствах, подумати про колективи. Як на мене, дещо слід внести корективи в роботу сфери обслуговування. Продуктові магазини працюють. То чому не дати дозвіл на роботу, так само дотримуючись карантинних обмежень за кількістю відвідувачів та обов'язкового використання засобів захисту, торговельних закладів іншого спрямування. Це і людям спростило

бульш 20 березня, було прийнято рішення про солідарний розподіл медичного обладнання, засобів індивідуального захисту та тем для діагностики інфекційної хвороби COVID-19. Управління охорони здоров'я отримало...

Так, карантин – це ізоляція, обмеження контактів і спілкування. Але слід не забути про тих, хто поруч, хто, можливо, потребує допомоги, моральної чи матеріальної. Коронавірусна інфекція влягла на нас захисні маски, але й зняла з деякого людські. На жаль, аферисти шукають наживу навіть у той час, коли треба гуртуватися. Але й тих, хто демонструє правильну моральну життєву позицію, чимало.

Що зроблено з мого боку? Я, як депутат Чернігівської обласної ради, та мої колеги наполягли, аби на двадцять другій позачерговій сесії Чернігівської облради, що від-

бульш 20 березня, було прийнято рішення про солідарний розподіл медичного обладнання, засобів індивідуального захисту та тем для діагностики інфекційної хвороби COVID-19. Управління охорони здоров'я отримало...

шт., дихальних апаратів ручних силіконових, що автоклавується з полісульфідним з'єднанням для новонароджених дітей і дорослих у пластиковій валізі – 27 шт., насосів інфузійних для дозованого введення лікарських засобів – 36 шт., масок медичних – 220 000 шт апаратів штучної вентиляції легень (портативних) – 2 шт., концентратів кисневих з потужністю не менш як 10 л/хв. та робочим тиском не менш як 2,5 Атм – 1шт. Розподілені і відпущені виробі наступним чином.

2

...можемо пенсіонерам



Зауваження та пропозиції про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту від Департаменту екології та природних ресурсів Чернігівської ОДА



УКРАЇНА

**ЧЕРНІГІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ**

пр-т Миру, 14, м. Чернігів, 14000 тел./факс (0462) 67-48-72, e-mail: deko_post@cg.gov.ua, сайт: www.eco.cg.gov.ua,
код згідно з ЄДРПОУ 38709568

11.04.2020 На № 06-101/179

На № 02-30/412 від 07.04.2020

Срібнянська селищна рада
Чернігівської області
вул. Миру, 43, смт Срібне, 17300
sribnesrada@cg.gov.ua

Про надання зауважень та пропозицій

На виконання вимог частини 2 та 6 статті 10 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» (далі – Закон) Департамент екології та природних ресурсів Чернігівської обласної державної адміністрації (далі – Департамент) відповідно до листа від 07.04.2020 №02-30/412, що надійшов до Департаменту 07.04.2020, розглянув заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки (далі – Заява) генерального плану села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області та надає наступні зауваження і пропозиції, які необхідно врахувати при складанні звіту про стратегічну екологічну оцінку (далі - Звіт) та повідомлення про оприлюднення проекту документа державного планування та Звіту (далі – Повідомлення).

В Заяві генерального плану території:

- не зазначені заходи, які передбачаються розглянути для запобігання, зменшення та помякшення негативних наслідків виконання документа державного планування (розділ 7).

Відповідно до частини 3 статті 11 Закону та частини 4 статті 2 Закону України «Про регулювання містобудівної документації» у складі містобудівної документації Звітом для проектів містобудівної документації є розділ «Охорона навколишнього природного середовища».

Вимоги до структури та змісту Звіту, визначені частиною 2 статті 11 Закону є обов'язковими.

Розроблення генерального плану території та Звіту необхідно здійснювати відповідно до вимог Закон 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 і забудова територій» та з урахуванням наступних вимог:

- Земельного та Водного кодексів України;

Виконавчий комітет
Срібнянської селищної ради
Одержано
"17" 04 2020 р.
Вхідний № 02-30/412-30

- Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
- 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»;
- ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів».

Звертаємо увагу на необхідність дотримання Закону щодо включення до Звіту інформації стосовно територій, які ймовірно зазнають впливу; заходів, що передбачається вжити для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування; шляхів врахування зобов'язань, встановлених на міжнародному, державному та інших рівнях, під час підготовки проекту; обґрунтування вибору виправданих альтернатив, що розглядалися; заходів, передбачених для здійснення моніторингу наслідків виконання документа державного планування.

При складанні Звіту замовнику необхідно надавати інформацію, яка має безпосереднє відношення до документа державного планування з урахуванням змісту і рівня його деталізації.

При формуванні Повідомлення, підписаного уповноваженою на це посадовою особою замовника, дотримуватися вимог частини 5 статті 12 Закону. Також необхідно Повідомлення опублікувати у друкованих засобах масової інформації, що забезпечить заінтересованій громадськості можливість своєчасно долучитися до громадського обговорення проекту та Звіту у процесі стратегічної екологічної оцінки.

Відповідно до частини першої та другої статті 13 Закону проект документа державного планування, Звіт та Повідомлення замовник подає (на паперових носіях та в електронному вигляді) до Міністерства енергетики та захисту довкілля України, Міністерства охорони здоров'я України, Департаменту екології та природних ресурсів та Управління охорони здоров'я Чернігівської обласної державної адміністрації.

В.о. директора



Василь НОВАК

Альона Гордова 67-79-14

**Зауваження та пропозиції про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки
проекту від Управління охорони здоров'я
Чернігівської обласної державної адміністрації**



УКРАЇНА

**ЧЕРНІГІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
УПРАВЛІННЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я**

вул. І. Мазепи, 1-б, м. Чернігів, 14005, тел./факс факс (0462) 67-76-51, e-mail: uoz_post@cg.gov.ua, код ЄДРПОУ 02013290

21.04.2020 № 04/1-08/2457

На № 02-30/415 від 07.04.2020
02-30/416 від 07.04.2020

Срібнянська селищна рада

Чернігівської області

Ю. С. Філаран

До вироку

27.04.2020р.

*Про визначення обсягу стратегічної
екологічної оцінки*

На виконання Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» від 20.03.2018 № 2354-VIII Управління охорони здоров'я в межах компетенції та повноважень розглянуло заяву про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту «Генеральний план села Лебединці Срібнянського району Чернігівської області» та інформує, що зауважень та пропозицій до зазначеного проекту не має.

Замовник проекту – Срібнянська селищна рада Чернігівської області.

Ризики для здоров'я населення, спричинених плановою діяльністю (реконструкцією), визначаються замовником відповідно до вимог Наказу Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 р. №173 «Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів».

В.о. заступника начальника Управління

Тетяна ЛЕБЕДЄВА

Штінов 777-647
Романова 677-614

Виконавчий комітет
СРІБНЯНСЬКОЇ СЕЛИЩНОЇ РАДИ
Одержано

24 " *04* " *2020* р.
Вхідний № *101970* / *2020*