

Мінрегіон України  
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
„УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ І ПРОЕКТНИЙ ІНСТИТУТ  
ЦИВІЛЬНОГО БУДІВНИЦТВА „УКРНДПІЦВІЛЬБУД”

ГЕНЕРАЛЬНИЙ ПЛАН  
СЕЛА КРАСИЛІВКА  
КОРОСТИШІВСЬКОГО РАЙОНУ  
ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСТІ

ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ

ТОМ 4

17348

Т.в.о. директора

Р.В. Старинець

Заступник директора з містобудування

Р.В. Старинець

Керівник АПБ-5, ГАП

І.А. Бондар

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № ориг.	

Київ

## АВТОРСЬКИЙ КОЛЕКТИВ

[illegible]

## СКЛАД МІСТОБУДІВНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ

Номер тому	Позначення	Найменування	Примітки
1	2	3	4
1	17348	ГЕНЕРАЛЬНИЙ ПЛАН СЕЛА КРАСИЛІВКА КОРИСТИШІВСЬКОГО РАЙОНУ ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСТІ ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА, ДОДАТКИ, ГРАФІЧНІ МАТЕРІАЛИ:	
	17348-ГП-1	Схема розташування населеного пункту в системі розселення	б/м
	17348-ГП-2	План існуючого використання території, поєднаний зі схемою існуючих планувальних обмежень	М 1:2000
	17348-ГП-3	Генеральний план (основне креслення), поєднаний зі схемою проектних планувальних обмежень	М 1:2000
	17348-ГП-4	Схема вулично-дорожньої мережі, селищного та зовнішнього транспорту, поєднана з кресленням поперечних профілів вулиць	М 1:2000
	17348-ГП-5	Схема інженерного підготування та захисту території	М 1:2000
	17348-ЗІМ-1	Схема інженерного обладнання території	М 1:2000
2	17348	ПЛАН ЗОНУВАННЯ СЕЛА КРАСИЛІВКА КОРИСТИШІВСЬКОГО РАЙОНУ ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСТІ ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА, ДОДАТКИ, ГРАФІЧНІ МАТЕРІАЛИ	
3.1	17348-ІТЗ	ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНІ ЗАХОДИ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ НА МИРНИЙ ЧАС. РОЗДІЛ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНУ СЕЛА КРАСИЛІВКА КОРОСТИШІВСЬКОГО РАЙОНУ ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСТІ ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА, ДОДАТКИ, ГРАФІЧНІ МАТЕРІАЛИ	
3.2	17348-ІТЗ	ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНІЧНІ ЗАХОДИ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ. РОЗДІЛ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНУ СЕЛА КРАСИЛІВКА КОРОСТИШІВСЬКОГО РАЙОНУ ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСТІ ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА, ДОДАТКИ, ГРАФІЧНІ МАТЕРІАЛИ	

[illegible]

# ЗМІСТ

[illegible]

## ПЕРЕДМОВА

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

У руслі процесів, пов'язаних з приватизацією землі, які є складовою частиною структурних змін у соціально-економічному реформуванні України, актуальними стають питання розвитку населених пунктів, планувальної організації території адміністративно-територіальних районів згідно з сучасними вимогами.

Важливе значення містобудівного аспекту цього питання виникає в зоні впливу міст і особливо в зоні впливу міста Коростишів, як центру Коростишівської об'єднаної територіальної громади та міста Житомир. Розвиток міст Коростишів та Житомир, як центру агломерацій спричиняє розвиток і периферійних територій самої агломерації та прилеглих до неї територій. Зміна в сфері соціально-економічних процесів викликає розвиток житлового будівництва, створення нових підприємств малого та середнього бізнесу, розвиток транспортної та інженерної інфраструктури, створення великих рекреаційних зон, для відпочинку населення.

Генеральний план с. Красилівка Коростишівського району Житомирської області розроблено на підставі таких даних:

- завдання на розроблення генерального плану від 2017 р.;
- схема планування території Житомирської області, розроблена ДП «ДІПРОМІСТО» у 2010 році та затверджена у 2018 р.;
- інженерно-топографічний план, який виготовлено у 2017 році ФОП "Говоруха О.В." в 2017 році. в масштабі 1:2000;
- довідки галузевих установ та організацій;
- вихідні документи та натурні обстеження.

Замовник Генерального плану Коростишівська міська рада – адміністративний центр Коростишівської об'єднаної територіальної громади Житомирської області.

Під час розроблення документації було враховано законодавчі та нормативні документи:

- Закон України «Про регулювання містобудівної діяльності»;
- Закон «Про основи містобудування»;
- Закон України «Про місцеве самоврядування»;
- Закон України «Про інвестиційну діяльність»;
- Закон України «Про землі енергетики та правовий режим спеціальних зон енергетичних об'єктів»;
- Закон України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення»;
- Закон України «Концепція сталого розвитку населених пунктів, затверджена Постановою Верховної ради України від 24.12.99 № 1359-XIV»;
- Закон України «Про Генеральну схему планування території України» від 7.02.2002 р. № 3059-III;

- Державна стратегія регіонального розвитку на період до 2020 року, затверджена постановою Кабінету Міністрів України від 6 серпня 2014 р. № 385;
- Закон України «Про автомобільні дороги»;
- Закон України «Про внесення змін до статті 8 Закону України «Про автомобільні дороги» щодо класифікації автомобільних доріг загального користування» від 20.12. 2011 р. № 4203-VI;
- Закон України «Про благоустрій населених пунктів»;
- Закон України «Про природно-заповідний фонд України»;
- Земельний кодекс України;
- Водний кодекс України;
- Закон України «Про туризм» від 15.09.1995 р. №325/95-ВР (із змінами);
- Закон України «Про охорону земель»;
- Закон України «Про охорону атмосферного повітря»;
- Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
- Закон України «Про охорону культурної спадщини»;
- Кодекс газорозподільних систем;

Під час проектування враховано вимоги:

- ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій»;
- ДБН Б.2.2-5:2011 «Планування і забудова міст, селищ і функціональних територій. Благоустрій територій»;
- ДБН В.2.3-5-2018 «Вулиці та дороги населених пунктів»;
- ДБН В.2.3-15-2007 «Споруди транспорту. Автостоянки і гаражі для легкових автомобілів»;
- ДБН В.2.5-20-2001 «Газопостачання»;
- ДБН В.2.3-4-2015 «Автомобільні дороги»;
- ДБН В.1.1 -25-2009 «Інженерний захист територій та споруд від підтоплення та затоплення»;
- ДБН В.2.5-64:2012 «Внутрішній водопровід та каналізація»;
- ДБН В.1.1-31:2013 «Захист територій, будинків і споруд від шуму»;
- ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди»;
- ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди»;
- ДБН В.2.5-77:2014 «Котельні»;
- ДСП №173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів»;
- ДСТУ-Н Б В.1.1-27:2010 «Будівельна кліматологія»;
- Правила устрою електроустановок (ПУЕ)
- ДБН Б.1.1-15:2012 «Склад та зміст генерального плану населеного пункту».

В роботі враховано державні інтереси, надані Житомирською обласною державною адміністрацією (лист №212/35/2-18 від 11.01.2018р.).

## **АНАЛІТИЧНА ЧАСТИНА**

**Географічне розташування населеного пункту, його адміністративний статус, відомості про площу території та чисельність населення, місце в системі розселення, історична довідка, природно-кліматичні умови району**

Село Красилівка є територіальною одиницею Квітневого старостинського округу. Воно розташоване за 26,4 км від адміністративного центру громади - м. Коростишів, та за 58,7 км від м. Житомир.

На території с. Красилівка офіційно проживає 46 чоловік (станом на 1 січня 2018 року). Квітневому старостинському округу підпорядковані населені пункти Царівка, Браженець, Антонівка, та Квітневе.

Площа населеного пункту складає 78,09 га. Село Красилівка складається з двох окремих частин, яка розташована одна від одної на відстані 1180 м.

Село Красилівка межує:

- на півночі та заході та сході – із землями ДП «Коростишівське лісове господарство»;
- на півдні – із землями, які перебувають у власності фізичних та юридичних осіб, з цільовим призначенням «для ведення товарного сільськогосподарського виробництва».

#### **Історична довідка**

Першою назвою поселення був хутір Лазарівський, тому що навколишні землі належали поміщику з села Лазарівки Брусилівської волості. Багатий селянин з села Вільні Красовський в кінці ХХ ст. викупив землю і почав її здавати в оренду. Першими користуватись земельними ділянками почали німці-колоністи, які тут поселились, а також селяни навколишніх сіл. Станом на 1900 р. на хуторі налічувал до 12 дворів, де проживало 97 осіб.

Перед 1917 роком великою земельною ділянкою володів Іван Лядов. В кінці 20-х років ХХ століття землю у багатого хуторянина було забрано. А в 1930 році організовано колгосп ім. Калініна, першим головою якого обрано Антона Волермана. В 1934 році хутір було названо Красилівкою, можливо від прізвища колишнього господаря землі Красовського. В 1937 році було репресовано 2 жителі Красилівки. В 1941 році в 92 дворах проживало 357 чоловік.

З 9 липня 1941 року по 26 грудня 1943 року село перебувало в окупації німецько-фашистськими загарбниками. Після визволення і в наступні роки воно було одним з бригадних сіл Квітневецького колгоспу, а потім радгоспу.

В 1965 році у 88 господарствах проживало 283 чол.

В 2001 році в 48 господарствах - 86 чол.

В 2018 році площа – 55,9 га, населення – 48 чоловік.

Уже більше 100 років в селі проживають родини Волерманів, Костюшків, Павлюків, Скуратівських та інших.

#### **Аналіз реалізації попереднього генерального плану, характеристика стану території населеного пункту та існуючих проблем її використання**

Схему планування території Житомирської області було розроблено ДП «ДІПРОМІСТО» та затверджено у 2018 році.

Генеральний план с. Красилівка було розроблено Житомирською філією «Республіканського проектного інституту "Укрземпроект"» в 1973 році.

Відповідно до поданих в генеральному плані концептуальних рішень та оцінки сучасного стану села можна зробити висновок про те, що основними проблемами реалізації раніше розробленого генерального плану є невідповідність частини існуючої забудови до проектних рішень планування територій попереднім генеральним планом. Хаотичний розвиток житлового будівництва на територіях, які були призначені для інших потреб, призвів до унеможливлення будівництва необхідних громадських та спортивних будівель в межах доступності, та до ряду проблем.

Межі населеного пункту, які було визначено ще в «радянському» генеральному плані, в частині територіального розвитку, у великій мірі наразі не відповідають запитам часу і потребам жителів села у сімейному розселенні, розбудові соціальної інфраструктури, формуванні територій виробничих підприємств і територій для



розташування підприємств малого та середнього бізнесу з метою створення робочих місць, що сприяло б зменшенню щоденних маятникових міграційних потоків працездатного населення до м. Коростишів та м. Житомир.

Новий генеральний план розробляється у зв'язку з тим, що попередньо розроблений генеральний план с. Красилівка методично вичерпав себе і втратив актуальність, а також у зв'язку з необхідністю отримання в користування органа місцевого самоврядування містобудівної документації, яка б дала можливість приймати управлінські рішення щодо розміщення нових територій для житлової та виробничої забудови, об'єктів обслуговування, торгівлі та інших видів підприємницької діяльності, підвищення рівня інженерного благоустрою територій населеного пункту, а також забезпечити сталий розвиток населеного пункту, визначивши черговість розміщення нової житлової та виробничої забудови, покращення культурно-побутового обслуговування населення та існуючого функціонального зонування території населеного пункту, удосконалення вулично-дорожньої мережі, забезпечення формування повноцінного життєвого середовища в існуючих межах населеного пункту.

#### **Аналіз зовнішніх та внутрішніх факторів, що визначають конкурентні переваги та обмеження розвитку населеного пункту**

Територія села Красилівка має вигідне географічне положення, оскільки знаходиться в безпосередній близькості до м. Коростишів, зв'язок з яким здійснюється по автодорозі місцевого значення, яка з'єднується з автомагістраллю Київ-Житомир за 5 км.

Крім того, село має вагомий рекреаційний потенціал. В північній, західній та східній частинах села, розташовуються ліси, які можуть використовуватись для короткочасного відпочинку місцевого населення та туристів, та мають вагомий внесок в рекреаційний потенціал села. При цьому водно-болотні угіддя території району використовуються для любительської риболовлі, збирання грибів, ягід, лікарських рослин тощо.

Територія населеного пункту у повній мірі забезпечена потужностями електроенергії. Газопостачанням в населеному пункті відсутнє.

В межах с. Красилівка відсутні великі промислові та сільськогосподарські підприємства. Переважна чисельність населення працює на підприємствах та в установах, що розташовані в сусідніх населених пунктах та м. Коростишів, в яких є підприємства, які можуть забезпечити робочими місцями, або зайняті в особистому господарстві.

Аналіз існуючого стану села дозволяє сформулювати основні обмеження і проблеми, що склалися на його території, які можуть заважати подальшому розвитку села і повинні бути вирішені в процесі проектування:

- недостатній рівень розвитку зовнішньої і внутрішньої інженерно-транспортної інфраструктури населеного пункту;
- відсталість природно-рекреаційної організації території поселення від сучасних вимог до її використання в структурі господарського комплексу;
- відсутність належного державного фінансування розвитку об'єктів соціального обслуговування та нестабільна політична та економічна ситуація в Україні в зв'язку із проведенням АТО на сході України.

#### **Характеристика структури та обсягів існуючого житлового фонду, об'єктів обслуговування, перелік об'єктів господарського комплексу, інженерно-транспортної інфраструктури, інженерного підготування і благоустрою, захисту території від небезпечних природних і техногенних процесів**

Село Красилівка має регулярну планувальну структуру, яка сформувалась історично під впливом рельєфу, зовнішніх комунікацій та інших антропогенних та природних факторів.

Основною архітектурно-планувальною віссю, на якій сформована вулична мережа села Красилівка, є вул. Східна, Новоселицька та Центральна, що перетинають населений пункт із заходу на схід та на південь.

Основні функціональні зони, які наразі склались в селі - це зона житлової, громадської забудови та території комунального призначення.

Планувальна структура населеного пункту відносно впорядкована. Існуючі садибні ділянки – великомірні.

#### Житловий фонд

На території с. Красилівка розташовано 62 садибних житлових будинки. Площа присадибних ділянок становить від 0.04 га до 0.60 га. Будинки розміщені в основному по обидві сторони відносно вулиць.

Житловий фонд в с. Красилівка складає 5254 м<sup>2</sup> в існуючій житловій забудові.

Згідно ДБН Б.2.2-12:2019 (табл. 4.2) село Красилівка відноситься до малих сільських населених пунктів.

#### Зона громадської забудови

Документацією передбачається максимально зберегти, реконструювати та використати за прямим призначенням усі існуючі будівлі культурно-побутового призначення, які розташовані в межах с. Красилівка.

В межах с. Красилівка розташовано ФАП, клуб на 100 відвідувачів та магазин продовольчих товарів, а також капличка, яка потребує реконструкції.

Також жителі населеного пункту користуються установами, що розташовані в сусідніх селах Квітевого старостинського округу: клуб на 250 відвідувань, дошкільний навчальний заклад на 60 дітей, школа I-II ступенів на 200 учнів (на момент розроблення генерального плану недіюча), ФАП на 25 відвідувань за зміну, поштове відділення, бібліотека, церква, магазини продовольчих та продуктових товарів та Квітневий старостинський округ.

#### Зона виробнича

Історично сформувалась за межами села Красилівка, де розташовані виробничі підприємства, які на час розроблення генерального плану функціонують частково. Основний вид виробництва – виготовлення виробів з каменю (граніт) та обробка деревини.

#### Зона об'єктів інженерної інфраструктури.

На час розроблення містобудівної документації в межах села відсутня мережа централізованого водопостачання, яким було б забезпечити потреби мешканців садибної житлової забудови. Населення садибної забудови користується шахтними та трубчастими колодязями. Виробничі підприємства використовують локальні системи водопостачання для забезпечення власних потреб.

Централізована каналізація, яка забезпечує відведення стоків від садибної житлової забудови, в селі відсутня. Населення садибної забудови користується дворовими вбиральнями з водонепроникними вигребами.

Теплопостачання житлових будинків садибної забудови здійснюється від автономних генераторів тепла, що працюють на твердому паливі.

#### Комунальна зона

Для потреб пожежогасіння населений пункт користується послугами пожежного депо на 3 виїзди, що розташовано за адресою м. Коростишів, вул. Різдяна 7.

До комунальної зони входять: трансформаторні підстанції.

Існуюче кладовище, розташоване в межах с. Красилівка, на його окраїні в північно-східній частині населеного пункту без дотримання санітарно-захисних розривів.

Сміттєзвалище та худобомогильник в межа населеного пункту та на його околицях відсутні.

Не виконуються відповідним чином збирання, зберігання та переробка побутових і промислових відходів, стихійно виникають звалища, що забруднюють навколишнє середовище.

#### Транспортна інфраструктура

Існуюча вулично-дорожня мережа поєднує в собі систему вулиць та доріг сільбищної зони та магістралей, які направлені в бік основних місць проживання, прикладання праці, об'єктів соціальної інфраструктури, місць відпочинку, а також інших населених пунктів району та області.

Пасажирські та вантажні перевезення села Красилівка у всіх видах сполучення забезпечує транспортна система, інфраструктура якої складається з місцевих автомобільних доріг та вуличної мережі села.

Транспортні зв'язки села з містами Коростишів, Житомир та іншими населеними пунктами, що знаходяться в Коростишівському районі, виконуються автомобільним транспортом.

Населений пункт має розгалужену систему зелених насаджень.

Небезпечних природних і техногенних процесів, які могли б скласти небезпеку для населення на території населеного пункту та територіях містобудівного освоєння, на проектний етап не виявлено.

#### **Аналіз стану навколишнього середовища**

Спеціалізовані проекти, щодо визначення стану навколишнього середовища населеного пункту не розроблялись.

При виконанні комплексного містобудівного аналізу на підставі натурних обстежень території населеного пункту та на підставі аналізу інженерно-топографічного плану, де було враховано функціональне використання території, наявність забудованих і приватизованих земельних ділянок, виявлено недотримання режиму господарської діяльності, порушення санітарно-захисних і охоронних зон між об'єктами, від яких вони встановлюються, та існуючими житловими садибними будинками.

Підприємств, які можна віднести до чинників неприємного запаху в селі немає. Об'єктів, які є потенційно небезпечними в плані забруднення ґрунтів та підземних вод немає.

Обстеженням населеного пункту виявлено порушення санітарних розривів, режиму охоронних зон:

- ПЛ 10 кВ проходить через земельні ділянки з цільовим призначенням «для будівництва житлового будинку, господарських будівель і споруд»;
- існуюче кладовище, яке розташоване в північно-східній частині населеного пункту не забезпечено нормативною санітарно-захисною зоною – 300 м, натомість найменша відстань від житлових будинків до огорожі кладовища становить 209 м.

Небезпечних природних і техногенних процесів, які могли б скласти небезпеку для населення на території села та територіях містобудівного освоєння на період проектного етапу не виявлено.

В результаті аналізу природно-екологічної ситуації в генплані складена Схема існуючих планувальних обмежень, яка стала однією із основних для вибору конкретних ділянок забудови.

Система планувальних обмежень представлена СЗЗ від об'єктів комунального призначення, природоохоронних територій, комунікаційних коридорів.

Всі планувальні обмеження вказано на плані існуючого використання території та на генеральному плані (основне креслення).

### **Аналіз стану пам'яток історико-культурної спадщини**

В с. Красилівка знаходиться братська могила, що розташована по вул. Східній, біля клубу.

Також на північ від верхньої частини населеного пункту розташовано пам'ятку археології МНЗ Красилівка-I. Територія пам'ятки знаходиться за межами населеного пункту, посеред поля і на перспективу не передбачається її включення в межі населеного пункту.

### **Аналіз ресурсного потенціалу, тенденцій розвитку населеного пункту та прилеглих територій**

З моменту заснування с. Красилівка та до сьогодні основне місце прикладання праці є сільське господарство та промисловість, що розташована за межами населеного пункту, а також об'єкти виробничого та соціального обслуговування в м. Коростишів.

Аналіз сучасного стану території населеного пункту, вихідних даних, наданих органом місцевого самоврядування щодо підприємств і установ, свідчить про те, що населений пункт на даному етапі має достатній природно-ресурсний потенціал для його життєдіяльності та розвитку.

Територіальні ресурси для розвитку житлової, громадської, виробничої, комунальної та рекреаційної забудови розміщуються на землях, які згідно з даними державного земельного кадастру відведені для ведення особистого селянського господарства і перебувають у приватній власності та є землями запасу сільської ради.

## **ОБҐРУНТУВАННЯ ТА ПРОПОЗИЦІЇ**

### **Основні пріоритети та цільові показники соціального і демографічного розвитку території населеного пункту з метою формування повноцінного життєвого середовища**

Генеральний план є документом, який визначає не лише територіальний розвиток села, а і стратегію розвитку всіх сфер його життєдіяльності на тривалий період з метою досягнення стабільного, безкризового, сталого розвитку господарського комплексу, і на цій основі - забезпечення всіх соціальних потреб його мешканців. Сьогодні однією з задач генерального плану є визначення пріоритетів розвитку населеного пункту на найближчу та віддалену перспективу.

Основним пріоритетом в розвитку населеного пункту в проектних межах – створення повноцінного життєвого середовища, яке наповнене гармонією та балансом в задоволенні життєвих потреб населення різного віку у різних сферах життєдіяльності – навчання, домашній побут, спілкування, відпочинок, праця, які об'єднані високим рівнем культурно-побутового обслуговування, інженерного благоустрою і транспортної інфраструктури.

Створення таких умов стабільного розвитку і функціонування всіх сфер життєдіяльності населеного пункту сприятиме і поліпшенню демографічної ситуації.

Основними пріоритетами подальшого розвитку с. Красилівка є:

- створення комфортних умов для проживання населення;
- вдосконалення системи обслуговування, благоустрою та інженерно - транспортної інфраструктури;
- залучення інвестицій в сферу обслуговування;
- залучення інвестицій в розвиток виробничої сфери населеного пункту.

Перспективи розвитку с. Красилівка визначаються в залежності від конкретних територіально-планувальних ресурсів, положення села в системі розселення, наявності і розподілу трудових ресурсів, враховуючи наявні санітарно-екологічні та інженерно-геологічних фактори, які створюють певні обмеження для розвитку села.

### **Чисельність населення**

Чисельність населення с. Красилівка на 01.01.2018 року становить 46 чол., які офіційно зареєстровані (30 сімей), що складає 0,15 % від чисельності населення Коростишівської ОТГ. За цим показником с. Красилівка належить до категорії малих сіл.

### **Перспективна чисельність населення**

Передбачити всі нюанси розвитку села в нових економічних умовах, які проводяться в Україні практично неможливо, тому, враховуючи територіальні можливості, містобудівну ємність нових територій, які передбачається ввести в проектні межі населеного пункту, прогнозована чисельність населення населеного пункту визначається на підставі існуючої та проектної кількості квартир різної структури з коефіцієнтом сімейності 3.

Перспективна чисельність населення с. Красилівка визначена за сельбищною ємністю території – сельбищною ємністю існуючого житлового фонду та житлового фонду, передбаченого до будівництва.

Сельбищна ємність існуючого житлового фонду – це кількість населення, що проживатиме в існуючому житловому фонді, на 1 етап та на розрахунковий етапи.

Для розрахунків за прогнозовану чисельність населення с. Красилівка приймається 310 чоловік.

### **Обсяги житлового будівництва**

Житловий фонд с. Красилівка зосереджений в індивідуальних садибних житлових будинках.

На нових територіях, передбачених для розміщення житлової забудови, передбачається розмістити 88 індивідуальних садибних житлових будинків.

Всього житловий фонд (прийнятий для розрахунків) в с. Красилівка, включаючи існуючу житлову забудову, складе  $5254 + 15520 = 20774 \text{ м}^2$ .

### **Обсяги культурно-побутового будівництва**

Основними задачами генерального плану з питань обслуговування населення села є

- забезпечення населення села всіма видами обслуговування, які передбачені нормативами для населених пунктів такого рангу з урахуванням нових районів житлової забудови;

В с. Красилівка існуючі заклади культурно-побутового призначення передбачається використовувати за прямим призначенням. На сьогоднішній день населений пункт не в повній мірі забезпечено підприємствами та установами обслуговування, передбачені державними нормами ДБН Б.2.2-12-2019 «Планування і забудова територій».

### **Існуючий стан:**

1. Заклади освіти: в населеному пункті відсутні заклади освіти. Діти відвідують навчальні та дошкільні заклади, що розташовується в сусідніх населених пунктах

2. Заклади охорони здоров'я, соціального захисту, оздоровчі, відпочинку та туризму: ФАП на 10 відвідувань.

3. Заклади культури та мистецтва, культурно-видовищні та дозвіллієві: клуб на 100 відвідувань, церква.

5. Підприємства торгівлі, харчування (заклади ресторанного господарства) та побутового обслуговування: існуючі в межах населеного пункту підприємства торгівлі представлені магазинами змішаного типу.

6. Організації та установи управління, проектні організації, кредитно-фінансові установи, підприємства зв'язку, юридичні установи, установи правопорядку: старостинський округ, поштове відділення в с. Квітневе.

7. Організації житлово-комунального господарства: кладовища традиційного поховання розташовано за межами населеного пункту.

### **Перспективний розвиток**

Прогноз перспективного розвитку об'єктів обслуговування виконано відповідно до рішень генерального плану населеного пункту, згідно з нормативами, які передбачено ДБН Б.2.2-12-2019 «Планування і забудова територій».

З метою забезпечення нормативного рівня соціального забезпечення населення проектом передбачено реконструкція старих та будівництво нових об'єктів сфери обслуговування.

1. Заклади освіти: проектним рішенням генерального плану населеного пункту планується використовувати за прямим призначенням існуючі заклади дошкільної освіти та заклад загальної середньої освіти (ЗОШ I-II ступенів), які розташовані в с. Квітневе. Окрім того, враховуючи те, що населений пункт є складовою частиною територіальної громади, в населеному пункті буде впроваджено програму «Шкільний автобус», який зможе привозити учнів 10-11 класів в навчальні заклади, який мають відповідний рівень акредитації.

2. Заклади охорони здоров'я, соціального захисту, оздоровчі, відпочинку та туризму: Загалом с. Красилівка в повній мірі забезпечено закладами охорони здоров'я. За прямим призначенням планується використовувати ФАП. Окрім на території ФАПу планується розмістити невеличкий аптечний пункт, для забезпечення населення необхідними медичними препаратами.

3. Фізкультурно-оздоровчі і спортивні споруди: генеральним планом передбачається облаштування спортивних майданчиків.

4. Заклади культури та мистецтва, культурно-видовищні та дозвіллеві: клуб на 100 місць, церква будуть використовуватись за прямим призначенням.

5. Підприємства торгівлі, харчування (заклади ресторанного господарства) та побутового обслуговування: для задоволення потреб населення в продуктах харчового та промислового призначення планується використовувати існуючі заклади торгівлі загальною площею 50 м<sup>2</sup>, які розміщені пропорційно по всій території населеного пункту. Проектні заклади громадського харчування будуть розміщено дисперсно, враховуючи радіус доступності, по території населеного пункту. Крім того, по території населеного пункту будуть розміщені заклади побутового обслуговування.

6. Організації та установи управління, проектні організації, кредитно-фінансові установи, підприємства зв'язку, юридичні установи, установи правопорядку: в межах населеного пункту розміщено Квітневий старостинський округ, який представляє інтереси жителів села у виконавчих органах міської ради, всі інші необхідні установи та підприємства розташовані безпосередньо в м. Коростишів.

7. Організації житлово-комунального господарства: проектом генерального плану населеного пункту на вільних незабудованих територіях передбачається розмістити: пожежне депо на 1 автомобіль, для забезпечення пожежної безпеки населеного пункту, оскільки існуюче пожежне депо м. Коростишів знаходиться за 23,6 км.

Будівництво нових громадських об'єктів необхідних для потреб мешканців села на перспективу розвитку буде відбуватись на території що розташована по всій території населеного пункту в тих місцях, де формується мікрорайони житлової забудови. Передбачається формування поквартальних громадських центрів на проектний період. Ці території резервуються та при умові освоєння резервних територій житлової забудови визначаються в генеральному плані як резервні території громадської забудови.

### **Цільові показники і галузева структура економічної діяльності та зайнятості населення**

На даний час село Красилівка знаходиться депресивному стані. Важливих виробничих об'єктів, які б могли забезпечити робочими місцями населення немає. Об'єктами, де на даний час задіяні мешканці села, є сільські громадські установи та декілька приватних підприємств, які проводять свою діяльність безпосередньо на території села та сільської ради. Значна частина мешканців села задіяна на підприємствах за межами села, а також зайняті в особистому домашньому господарстві.

Генеральним планом села передбачається організація рекреаційної зони для розвитку зеленого туризму та відпочинку місцевого населення, будівництво нових та реконструкція існуючих підприємств і закладів, виділення територій для садибної житлової забудови, яка може бути використана як «друге житло» для містян, які хочуть відпочити від міста.

Комплексна оцінка території дає можливість визначити такі пріоритетні напрямки розвитку господарського комплексу, за допомогою якого повинен розвиватись населений пункт:

- розвиток рекреаційних територій;
- розвиток сфери туризму, стимулювання розвитку туристичної інфраструктури.

### **Території, які необхідні для подальшого розвитку населеного пункту, території спільних інтересів суміжних територіальних громад**

В генеральному плані для забезпечення перспективних потреб села прийнято напрямки розвитку, що орієнтований на використання територіальних ресурсів переважно в існуючих, та частково в проектних межах населеного пункту.

При плануванні території села передбачене максимальне використання особливостей природи (об'єкти водного фонду, зелені масиви, рельєф місцевості тощо), існуючої капітальної забудови, доріг, щоб зменшити витрати на будівництво, створити найсприятливіші умови для життя, праці та відпочинку людей і задоволення їх естетичних потреб.

До територій спільних інтересів можна віднести:

- території для сінокосіння (південна частина території села);
- території для індивідуальної садибної забудови (південна та східна частина села).

### **Перспективна планувальна структура та функціональне зонування**

На основі проведеного комплексного містобудівного аналізу с. Красилівка, містобудівною документацією пропонується основний напрямки розвитку – це упорядкування функціональних зон: житлової, установ обслуговування, зелених насаджень загального користування, виробничих і комунальних територій та територій рекреаційного призначення.

Вигідне географічне положення та наявність зручних транспортних зв'язків визначає інвестиційну привабливість території с. Красилівка, а аналіз інвестиційних пропозицій свідчить про бажання освоєння цих територій. Сукупність позитивних факторів створює умови для успішного розвитку території, покращення умов проживання та створення робочих місць у сфері обслуговування.

Генеральний план с. Красилівка розроблено із дотриманням основних положень, визначених в державних інтересах і передбачених схемою планування території Житомирської області, яка розроблена «ДП «ДІПРОМІСТО» в 2010 році.

Перспективною планувальною структурою села передбачається удосконалення існуючої планувальної структури для раціонального взаємопов'язаного розташування всіх архітектурно-планувальних елементів, що перетворюють село на єдиний організм, який розвивається.

Проектом генерального плану передбачається розвиток і удосконалення існуючої вулично-дорожньої мережі та її доповнення. Також пропонується створити екологічний каркас с. Красилівка, який буде виступати в ролі головної планувальної осі. Його завдання – створення ландшафтно-рекреаційної зони населеного пункту.

В основу функціонального зонування території населеного пункту покладено такі принципи:

- виділення територій пріоритетного розвитку;
- створення планувальної структури;
- створення чіткого функціонального зонування.

Основні функціональні зони та території, які передбачаються генеральним планом с. Красилівка, визначено з врахуванням вимог ДБН Б.2.2:12-2019 «Планування та забудова територій».

Зона житлової забудови формується за рахунок упорядкування територій існуючої садибної забудови і перспективних житлових територій.

Перспективні житлові території складаються із індивідуальної садибної житлової забудови. На перспективу передбачається їх розширення за рахунок освоєння незабудованих територій в різних частинах села, в основному, вільних територій між існуючою сельбищною забудовою та нових ділянок.

Ведення особистого господарства передбачається на присадибних ділянках, площу яких для нової садибної забудови прийнято 0.06-0.25 га.

На присадибній ділянці розміщуються сад, город, господарські будівлі, а також гараж, теплиці, контейнер для сміття, компостна яма.

Господарські приміщення розміщуються з врахуванням санітарних та протипожежних норм.

Зона громадської забудови формується за рахунок упорядкування існуючих об'єктів громадської забудови населеного пункту та нових об'єктів і територій визначених генеральним планом для громадської забудови в різних частинах населеного пункту.

Зона комунальної забудови формуються територіями існуючих трансформаторних підстанцій, територіями проектного пожежно-рятувального підрозділу III типу, артезіанських свердловин, очисних споруд поверхневих стічних вод і господарсько-побутових вод, КНС, іншими комунальними об'єктами і територіями.

Території зелених насаджень формується за рахунок зелених насаджень загального користування, обмеженого користування та спеціального призначення. На час розроблення містобудівної документації зона зелених насаджень представлена хаотично розташованими групами зелених насаджень. Генеральним планом передбачається впорядкування існуючих зелених зон та створення нових.

Території земель сільськогосподарського призначення формуються за рахунок земель, які генеральним планом визначені під розміщення сіножатей та для ведення особистого селянського господарства.

### **Пропозиції щодо зміни межі населеного пункту**

При проведенні аналізу наявних матеріалів державного земельного кадастру та матеріалів топографічної основи встановлено розбіжність балансу земельних угідь, яка обліковується за формою 6-зем в існуючих межах села, визначеною за проектом землеустрою, та фактичною межею, яка охоплює всі земельні ділянки різного цільового призначення, які були надані у власність в межах населеного пункту, а також наявність вільних під забудову територій, які знаходяться на сьогоднішній день за межами населеного пункту в північній, північно-західній та південно-східній частинах потребує розроблення проекту землеустрою щодо зміни меж населеного пункту. Площа територій, які планується включити в межі села становить 34,73га. Генеральним планом передбачається розширення меж с. Красилівка за рахунок включення в межі населеного



пункту територій, які знаходяться в адміністративних межах Коростишівської ОТГ, з уточненням межі відповідно до даних державного земельного кадастру і інженерно-топографічного плану.

При визначенні меж перспективного розвитку території населеного пункту було проаналізовано всю територію, актуальність існуючої межі населеного пункту та враховано дані державного земельного кадастру і інженерно-топографічного плану, пропозиції ОТГ.

Проектом генерального плану села планується в межі села планується включити:

- територію, що розташована в центральній частині населеного пункту, яка визначена для розміщення житлових територій (землі запасу).

#### **Характеристика територій, необхідних для подальшого розвитку населеного пункту, та визначення заходів з їх освоєння**

Територія населеного пункту характеризується зручними транспортними зв'язками з прилеглими територіями, сприятливими інженерно-будівельними умовами. Сукупність позитивних факторів створює умови для успішного розвитку території та обумовлює її привабливість як екологічного поселення, спрямованого на організацію сільського і зеленого туризму.

Проектування нових житлових, громадських, комунальних та інших зон даним генеральним планом пропонується проводити як в існуючих так і в проектних межах населеного пункту на територіях, вільних від забудови. В цілому ці території не потребують реабілітації.

#### **Проблемні території та умови їх реабілітації**

До проблемних територій в межах населеного пункту можна віднести:

- території зі складними інженерно-геологічними умовами, які передбачаються під житлову забудову, і потребують перед початком містобудівного освоєння проведення необхідних інженерно-технічних вишукувань та заходів з підготовки території відповідними організаціями;
- території, які потрапляють в СЗЗ від існуючого кладовища;
- охоронні зони повітряних ліній електропостачання, кабельних ліній, газопроводів, трансформаторних підстанцій, газорозподільних пунктів.

#### **Території пріоритетного розвитку та умови їх освоєння**

Території пріоритетного розвитку населеного пункту – це території розташовані в центральній частині населеного пункту, які передбачаються під розміщення індивідуальної садибної житлової забудови.

При плануванні території села та розробці генерального плану передбачене максимальне використання особливостей природи (об'єкти водного фонду, зелені масиви, рельєф місцевості тощо), існуючої капітальної забудови, доріг, щоб зменшити витрати на будівництво, створити найсприятливіші умови для життя, праці та відпочинку людей і задоволення їх естетичних потреб.

Організацію реалізації рішень генерального плану с. Красилівка, щодо заходів з освоєння територій має здійснювати спеціально уповноважений орган місцевого самоврядування, основною функцією якого є контроль за виконанням рішень генерального плану.

#### **Території спільних інтересів суміжних територіальних громад**

До спільних інтересів суміжних територій відносяться підтримання благоустрою території села в належному стані, надійне транспортне сполучення, інженерне забезпечення, визначення і встановлення в натурі меж територій суміжних населених пунктів, земель державної, комунальної та приватної власності.

Також в зв'язку з розміщенням в селі існуючої автодороги, потрібно вжити заходи по зменшенню потрапляння шкідливих речовин в атмосферу та ґрунт. Автодороги місцевого значення потрібно утримувати в належному стані та не допускати утворення ям, влаштовувати водовідвідні канали та при потребі розчищати їх.

Розміщення виробничих об'єктів в межах населеного пункту не передбачається.

### **Формування громадського центру, територій громадської забудови**

Організація системи громадського обслуговування забезпечує комплексність забудови за рахунок доведення до нормативних показників забезпеченості населення об'єктами соціально-гарантованого рівня обслуговування, як в кварталах існуючої забудови, так і в кварталах перспективного будівництва. В генеральному плані відзначаються наступні пріоритети:

- задоволення потреб в дитячих дошкільних та шкільних установах;
- розвиток мережі установ культури та мистецтва;
- створення багатопрофільних підприємств всіх форм власності з метою поліпшення торгівельно-побутового обслуговування населення і надання якісних послуг – будівництво нових магазинів та кафе, тощо.

Основним принципом раціональної організації системи громадського обслуговування в проектних межах населеного пункту є:

- доведення складу та потужності установ та підприємств обслуговування до нормативно визначених показників;
- забезпечення рівноцінних умов обслуговування населення центральної та периферійної частини населеного пункту;
- дотримання максимально допустимих радіусів обслуговування.

### **Розвиток територій житлової забудови**

Композиційне вирішення житлової забудови підпорядковане планувальній структурі, що склалася, а також розташуванню визначених під нову забудову територій, які з врахуванням рельєфу органічно поєднані з існуючою вулично-дорожньою мережею.

Території, що передбачені для житлової забудови, мають зручне положення та безпосередньо прилягають до існуючої житлової забудови, що, в свою чергу, створює більш зручні умови для вирішення питань інженерного забезпечення території. При цьому зберігається компактність території села в цілому.

Містобудівною документацією на проектний етап передбачається індивідуальна садибна житлова забудова.

Нове будівництво садибних передбачається здійснювати в різних частинах населеного пункту на невеликих розрізних ділянках та кварталах нової забудови.

Нові квартали садибної житлової забудови також плануються в розвиток існуючої забудови.

Ведення особистого господарства передбачається на присадибних ділянках.

Житлові квартали садибної забудови передбачено будувати житловими садибними будинками II-III ступеня вогнестійкості в 1-2 поверхи (до 9 м умовної висоти).

Площа території житлової забудови збільшиться на 33,85 га і становитиме 42.78 га.

### **Розвиток територій виробничої та комунальної забудови**

Формування територій виробничої забудови в межах населеного пункту не передбачається.

Формування територій комунальної забудови відбувається за рахунок існуючих комунальних об'єктів (трансформаторних підстанцій, кладовища).

До складу проектних комунальних об'єктів на території села входять: території артезіанських свердловин, очисні споруди поверхневих стічних вод, очисні споруди

господарсько-побутової каналізації, КНС (каналізаційні насосні станції господарсько-побутових і поверхневих стічних вод), розташовані в різних частинах населеного пункту, та пожежно-рятувальний підрозділ III типу на 1 автомобіль.

### **Розвиток вулично-дорожньої мережі, транспорту, розміщення гаражів і автостоянок**

Планувальна структура вулично-дорожньої мережі в селі запроєктована у вигляді єдиної системи з урахуванням функціонального призначення окремих вулиць і доріг, інтенсивності транспортного, пішохідного і велосипедного руху, архітектурно-планувальної організації території і характеру забудови, вимог охорони навколишнього середовища, існуючих магістральних інженерних мереж.

При проектуванні поперечних та поздовжніх профілів вулично-дорожньої мережі населеного пункту враховано вимоги та рекомендації ДБН Б.2.2:12-2019 «Планування та забудова територій» та ДБН В.2.3-5-2018 «Вулиці та дороги населених пунктів».

### **Існуючий стан**

Відстань від центру громади м. Коростишів до с. Красилівка – 26,4 км, від обласного центра м. Житомир – 58,7 км.

Населений пункт має зручний транспортний зв'язок з прилеглими населеними пунктами по дорогах територіального значення.

Пасажи́рські перевезення, в тому числі регулярне сполучення з містами Коростишів, Житомир та Київ, здійснюються автобусним (мікроавтобуси), а також індивідуальним легковим автотранспортом. В м. Коростишів є автостанція, яка приймає автобуси. Сполучення між населеними пунктами здійснюється в основному транзитним транспортом.

Основним елементом формування вулично-дорожньої мережі с. Красилівка в умовах існуючої забудови є вулиця Центральна, Східна та Новоселицька, які проходять через весь населений пункт (з заходу на схід та на південь). Саме на неї виходять майже всі існуючі житлові вулиці населеного пункту. Ці вулиці є головними планувальними осями населеного пункту і разом з житловими вулицями, що її перетинають, створюють основний каркас планувальної структури села.

У селі частково заасфальтовані вулиці Центральна, Східна та Новоселицька. Вулиці мають ґрунтове покриття.

На даний час у селі відсутні тротуари. Рух пішоходів здійснюється по узбіччях вулиць, а в більшості випадків - по проїзній частині, особливо на вулицях з твердим покриттям. Це постійно створює небезпечні ситуації на вулицях. Для поліпшення такого стану проектом закладено профілі вулиць з тротуарами з двох сторін.

### **Проектні рішення**

Проектним рішенням визначено систему вулиць і проїздів, які повинні зберегтись з урахуванням існуючих нормативних вимог, запроєктовано відповідні профілі перерізів вулиць і червоні лінії. Дотримання цих пропозицій при реконструкції існуючої житлової забудови, яка постійно проводиться, дозволить поліпшити структуру вулично-дорожньої мережі та умови проживання на даних територіях. Розміри вулиць у червоних лініях прийнято з урахуванням можливості прокладання інженерних мереж, необхідних для комфортності проживання на даних територіях. Проектом передбачається централізоване водопостачання та каналізування житлових будинків. Існуючі квартали будуть охоплюватись централізованими мережами поетапно.

Генеральним планом запропоновано компактну архітектурно-планувальну структуру, що дозволило органічно пов'язати житлову та виробничу зони села, природні ландшафти, забезпечити найбільш зручні зв'язки житлової забудови з громадськими центрами, місцями прикладання праці та відпочинку, раціонально вирішити систему транспортно-пішохідного руху.

Розвиток вулично-дорожньої мережі населеного пункту передбачається за рахунок:

- реконструкції існуючої проїзної частини вулиць і проїздів з її розширенням до 10,5 м і 5,5 м відповідно;
- капітального ремонту з заміною покриття всіх житлових вулиць і проїздів;
- збільшення ширини існуючих червоних ліній для можливості прокладання в межах поперечного профілю проектних підземних комунікацій, будівництва тротуарів;
- будівництво проектних житлових вулиць;
- облаштування тротуарів та велосипедних доріжок.

На кресленні «Схема вулично-дорожньої мережі, сільського та зовнішнього транспорту» наведено принципові схеми руху транспорту, розміщення зупинок і автостоянок.

Щільність вулично-дорожньої мережі населеного пункту (проектна) визначається, як відношення довжини транспортної мережі до площі території населеного пункту:

$$\delta = L_{н.п.} / S_{н.п.}$$

де  $\delta$  – щільність вулично-дорожньої мережі населеного пункту, км/км<sup>2</sup>;

$L_{н.п.}$  – довжина транспортної мережі, км.;

$S_{н.п.}$  – площа території населеного пункту, км<sup>2</sup>.

$$\delta = 11,53 / 1,13 = 10,20 \text{ км/км}^2$$

### **Інженерне забезпечення та розміщення магістральних інженерних мереж, споруд**

Розділ виконано у вигляді схеми, де подано принципові рішення щодо інженерного забезпечення с. Красилівка Коростишівського району Житомирської області.

#### **Водопостачання**

На час складання генерального плану в межах населеного пункту централізована система водопостачання яка забезпечує потреби у воді жителів садибної забудови відсутня. Населення садибної забудови користується шахтними та трубчастими колодязями.

На проектний етап містобудівною документацією передбачається централізована система водопостачання на господарсько-питні та протипожежні потреби с. Красилівка з введенням водопроводу в кожную будівлю.

Згідно з вимогами п.п. 6.2, 6.3 ДБН А.3.1-5-2016 будівництво зовнішньої системи господарсько-питного та протипожежного водопроводу повинно бути передбачено на етапі підготовчих робіт будівництва об'єктів містобудування.

Категорія надійності системи водопостачання села – II (ДБН В.2.5-74:2013 п. 84). Елементи системи водопостачання II категорії, пошкодження яких порушує подавання води на пожежогасіння, відносяться до I категорії (кільцеві мережі з пожежними гідрантами, свердловини, резервуари чистої води, насосна станція II підйому).

Джерелом господарсько-питного водопостачання прийнято підземні води, що живлять свердловини.

Згідно довідкових даних потрібна кількість робочих водозабірних свердловин на загальну потребу води при 24-годинній роботі насосів і дебітом - 8,0 м<sup>3</sup>/годину становить на проектний етап для села:

$$96,9 : (8,0 \times 24) = 0,5 \text{ (1 свердловина).}$$

Кількість резервних свердловин прийнято згідно з ДБН В.2.5-74:2013, табл. 10 і становить 1 шт. Загальна кількість свердловин для села становить 2 шт.

Зона першого поясу, радіусом 30 м, огорожується парканом з металевої сітки висотою 2,0 м та смугою зелених насаджень (ДСТУ-Н Б В.2.6-188:2013).

Проектом передбачаються заходи для захисту території першого поясу від затоплення дощовими та повеневими водами (вертикальне планування та інше).

Межі другого та третього поясів зони санітарної охорони встановлюються з санітарних та гідрологічних умов та визначаються розрахунками на наступних стадіях проектування.

Схему водопостачання прийнято згідно з ДБН В.2.5-74:2013.

Проектом передбачається подавання води з артезіанських свердловин до споруд двох баків водонапірних веж, що проектується і кільцеву мережу водопроводу села.

### **Каналізування**

#### **Існуючий стан**

На даний час централізована господарсько-побутовою каналізацією в селі відсутня. Населення житлової забудови користується дворовими вбиральнями з водонепроникними вигребами.

Згідно з завданням на проектування, при забудові с. Красилівка передбачається централізована мережа господарсько-побутової каналізації для громадської забудови, з відведенням стоків на проектні очисні споруди господарсько-побутової каналізації села, з подальшим скиданням до відкритої водойми згідно з вимогами п. 11.1.14 ДБН В.2.2-12:2019. Для житлової забудови передбачається влаштування локальних очисних споруд на кожній ділянці і фільтруючих колодязів.

Максимальна добова кількість господарсько-побутових стоків від села складає 96,9 м<sup>3</sup>/добу, в тому числі від громадської забудови, що надходять до централізованої системи господарсько-побутової каналізації 3,9 м<sup>3</sup>/добу.

За умовами рельєфу місцевості територія села поділяється на 2 басейни каналізування.

Схему каналізування прийнято таку: господарсько-побутові стоки від кожного басейну каналізування самотією мережею господарсько-побутової каналізації надходять до КНС, що проектується для кожного басейну окремо, з яких за допомогою двох труб напірного колектору перекачуються до самотієвих мереж наступного басейну каналізування.

Господарсько-побутові стоки від другого басейну каналізування самотієвими мережами господарсько-побутової каналізації надходять до проектних очисних споруд типу «biotal» потужністю 5 м<sup>3</sup>/добу.

Радіус санітарно-захисної зони від очисних споруд господарсько-побутової каналізації до меж житлової забудови, ділянок громадських будинків і підприємств харчової промисловості складе 5 м (Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи 05.03.02-04/59006 від 24.09.2014 року).

Для існуючої і нової садибної забудови, централізоване каналізування яких неможливе, передбачається встановлення локальних очисних споруд на кожній ділянці, які складаються з септиків, або установок глибокого біологічного очищення типу «BioClere», «ТОПАС», «Microclar», «BIOTAL» та фільтруючих колодязів.

Добова кількість стоків від одного житлового будинку становить – 0,7 м<sup>3</sup>.

#### **Дощова каналізація**

Згідно з завданням на проектування та відповідно до вимог п.11.1.1, 11.1.21 ДБН В.2.2-12:2019 і п. 5.8 ДБН В.2.5-75:2013 відведення поверхневих стічних вод з території благоустрою доріг с. Красилівка здійснюється закритою системою дощової каналізації з відведенням найбільш забрудненої частини стоку на очисні споруди поверхневих стічних вод, що проектується.

За умовами рельєфу місцевості територія села поділяється на 4 басейни каналізування, з очисними спорудами, що проектується для кожного басейну окремо.

Схему каналізування прийнято таку: поверхневі стічні води від кожного з басейнів каналізування самопливними мережами надходять до очисних споруд поверхневих стічних вод, що проєктуються для кожного басейну окремо.

Для очисних споруд пропонується використання водоочисних установок «ЕКМА», розроблених ПП «Екопод» м. Київ.

### **Протипожежні заходи**

Для забезпечення пожежної безпеки будівель і споруд в межах населеного пункту передбачається використання проектного пожежно-рятувального підрозділу III типу, яке проєктується в південній частині села, з урахуванням придбання основної і спеціальної пожежної техніки та пожежно-технічного обладнання на першу чергу.

Базовими нормативними показниками в роботі пожежних депо є радіус обслуговування території – 3 км та час прибуття, що не повинен перевищувати 10 хвилин. З урахуванням метеорологічних умов, сезонних особливостей та стану доріг нормативи прибуття можуть бути перевищені, але не більше ніж на 5 хвилин, відповідно до визначених критеріїв, затверджених постановою КМУ від 27.11.2013 р. №874.

Розташування пожежного депо забезпечує обслуговування виробничої зони та зони житлової і громадської забудови населеного пункту таким чином, що радіус обслуговування виробничих споруд категорій А, Б та В не перевищує 2 км, а об'єктів житлової та громадської забудови – в межах 3 км по загальній вулично-дорожній мережі.

Згідно з положеннями п.4.47. Правил пожежної безпеки в Україні до початку основних будівельних робіт на будові має бути забезпечене протипожежне водопостачання від пожежних гідрантів на водогінній мережі або з резервуарів (водойм). Пожежні депо, пости, передбачені проектом, повинні влаштовуватись у першу чергу будівництва, використання їх під інші потреби забороняється.

Згідно з вимогами п.п. 6.2, 6.3 ДБН А.3.1-5-2016 будівництво зовнішньої системи господарсько-питного та протипожежного водопроводу повинно бути передбачено на етапі підготовчих робіт будівництва об'єктів містобудування, що передбачено генеральним планом с. Красилівка.

Недоторканий протипожежний запас води у об'ємі 162,0 м<sup>3</sup>, з урахуванням тригодинного гасіння однієї зовнішньої пожежі, при одночасній потребі води на інші витрати, зберігається в двох баках водонапірних веж зі зберіганням у кожному 50% об'єму води для цілей пожежогасіння (п.13.3.3 ДБН В.2.5-74:2013).

### **Санітарне очищення**

Для села Красилівка приймається комбінована система санітарного очищення від твердих побутових відходів:

- планово-подвірна - для громадського центру та виробничої забудови;
- планово-квартирна - для зони індивідуальної садибної забудови.

Для періодичного вивезення відходів передбачається один сміттєвоз на день. При нормі сухих відходів – 0,35 т на 1-го жителя за рік (ДБН Б.2.2-12:2019, таб.11.2), загальна кількість сміття становить:

$$310 \times 0,35 = 108,5 \text{ т/рік}$$

Площа земельної ділянки на сміттєзвалищі, до моменту будівництва сміттєпереробного комплексу, при нормі 0,05 га на 1000 тон відходів складе:

$$0,05 \times 0,1085 = 0,005425 \text{ га}$$

### **Теплопостачання**

#### **I. ІСНУЮЧИЙ СТАН**

Існуючий житловий фонд села Красилівка складається з 62 садибних житлових будинків.

Опалення садибних житлових будинків пічне на дровах.

Крім того, на території населеного пункту розташовані громадські споруди.

Опалення громадських споруд пічне на дровах. В розрахунках передбачається на проектний період встановлення в існуючих житлових будинках та громадських спорудах твердопаливних котлів для опалення, які працюють на дровах.

Церква не опалюється.

В розрахунках передбачається встановлення в існуючих садибних житлових будинках та громадських спорудах твердопаливних котлів для опалення, які працюють на дровах.

Для приготування гарячої води на господарсько-побутові потреби передбачається встановлення ємкісних електричних водопідігрівачів.

## **II. ПРОЕКТНА ЗАБУДОВА**

### **Садибні житлові будинки**

Опалення 88 садибних житлових будинків передбачається здійснювати окремо для кожного будинку від котлів потужністю  $N=24$  кВт ,які працюють на твердому паливі (дровах).

Для приготування їжі у кухнях передбачається встановлення електроплит.

Для приготування гарячої води на господарсько-побутові потреби передбачається встановлення ємкісних електричних водопідігрівачів.

### **Громадські будівлі**

#### **Капличка**

Опалення та гаряче водопостачання каплички не передбачається .

#### **Магазин товарів повсякденного вжитку, заклад соціального обслуговування населення, громадська будівля, пожежне депо на 1 автомобіль**

Опалення магазину товарів повсякденного вжитку, закладу соціального обслуговування населення, громадської будівлі, пожежного депо на 1 автомобіль передбачається від твердопаливних котлів, які працюють на дровах.

Котли встановлюються у вбудованих та прибудованих теплогенераторних.

Приготування гарячої води на господарсько-побутові потреби передбачається встановленням проточних або ємкісних електричних водопідігрівачів.

Теплові навантаження на будівлі складають – **2,185 МВт**.

Визначення типу і необхідності кількості енергоресурсів для забезпечення потреб комунальної забудови буде виконано на подальших стадіях проектування (стадія «Проект» і «Робоча документація») при остаточному виборі кількості, складу комунальних споруд і прийнятих технологічних рішень.

Загальна годинна витрата твердого палива (дров) на будівлі складає – **950,0 кг/годину**.

Загальна річна витрата твердого палива (дров) на будівлі складає – **2,009 тис. т /рік**

### **Електропостачання**

#### **Існуючий стан**

Електропостачання споживачів електроенергії с. Красилівка здійснюється від ПС 35/10 кВ «Вільня» по електричних мережах 10 та 0,4 кВ. По території с. Красилівка проходять ПЛ-10 кВ, ПЛ-0,4 кВ.

Споживачі в межах с. Красилівка отримують електроенергію по мережах 10 кВ та 0,4 кВ, які виконано повітряними та кабельними лініями від трансформаторних підстанцій ТП-10/0,4 кВ.

В с. Красилівка існує 3 трансформаторні підстанції 10/0,4 кВ.

Існуючі повітряні електромережі 10 кВ прокладено на залізобетонних опорах, які перебувають в задовільному стані.

Існуючі повітряні електромережі 0,4 кВ прокладено на залізобетонних опорах, які частково перебувають в незадовільному стані.

### **Проектні пропозиції**

У зв'язку з очікуванням збільшення житлового фонду, яке передбачається за рахунок нового будівництва житлових будинків, забезпечення більшої комфортності житла, в т.ч. за рахунок збільшення кількості електрообладнання та побутової техніки, що використовується в повсякденному побуті сучасного українця, а також розширення мережі культурно-побутового та господарського обслуговування населення, збільшиться і споживання електроенергії та потужності.

Враховуючи дані розрахунків та існуючий стан в системі електропостачання населеного пункту, містобудівною документацією пропонується:

- електропостачання існуючих споживачів населеного пункту здійснювати по існуючих мережах 10 і 0,4 кВ, залишаючи джерелом електропостачання ПС 35/10 кВ «Вільня»;
- проводити поступову заміну трансформаторів на підстанціях на більшу потужність в міру збільшення електричних навантажень;
- в процесі експлуатації виконати реконструкцію існуючих трансформаторних підстанцій 10/0,4 кВ та мереж 10 і 0,4 кВ;
- передбачити реконструкцію трансформаторної підстанції 35/10 кВ «Вільня», як перспективного джерела електропостачання населеного пункту на проектний етап, зі збільшенням потужності трансформаторів;
- здійснювати будівництво нових трансформаторних підстанцій 10/0,4кВ та мереж 10 і 0,4 кВ для електропостачання споживачів на проектний етап. Розташування, потужність та кількість трансформаторних підстанцій вирішуються при подальшому проектуванні згідно з технічними умовами енергопостачальної організації;
- існуючі ПЛ-10 кВ, що перетинають житлову забудову, рекомендується прокласти в межах червоних ліній вулиць.

### **Телефонізація і радіофікація**

З урахуванням технологічних потреб в одночасному і гармонійному розвитку телекомунікаційних мереж, а також можливості випереджувального використання сучасних і перспективних засобів телекомунікацій, основними напрямками розвитку телекомунікаційних мереж слід вважати:

- створення сучасних широкосмугових мультисервісних транспортних мереж на базі єдиних протоколів, сумісних з інтернет-протоколами;
- розвиток широкосмугового абонентського доступу з використанням перспективних технологій пасивної оптичної мережі, радіо технологій доступу, технологій над широкосмугового радіо доступу;
- створення технічної можливості вибору постачальників телекомунікаційних та інформаційних послуг в телекомунікаційних мережах, запровадження послуги вибору альтернативних маршрутів та кодів мереж операторів телекомунікацій, зокрема з урахуванням якості надання телекомунікаційних послуг;
- забезпечення доступу до послуг, що надаються інформаційно-довідковими службами та службами екстреного виклику, зокрема системою екстреної допомоги населенню за єдиним телефонним номером 112, абонентів телекомунікаційних мереж загального користування;



- прискорене запровадження радіо технологій рухомого (мобільного зв'язку) та використання систем абонентського радіо доступу;
- забезпечення розвитку мереж загального користування (насамперед телефонної мережі) та мереж рухомого (мобільного) телефонного зв'язку шляхом поступового переходу до мереж наступних поколінь з конвергенцією (взаємопроникненням) інформаційних, мультимедійних, телекомунікаційних та комп'ютерних технологій і послуг;
- забезпечити доступ населення до послуг Інтернет шляхом створення мережі пунктів колективного доступу.

### **Інженерне підготування та захист територій від небезпечних геологічних та гідрогеологічних процесів, організація відведення поверхневих стічних вод**

#### **Існуючий стан**

Рельєф території населеного пункту на більшій частині рівнинний. Має виражений ухил в східному та північно-східному напрямку. Абсолютні відмітки змінюються в межах від 183,88 м до 177,66 м в Балтійській системі висот.

На сьогоднішній день організоване поверхнєве водовідведення з території с. Красилівка відсутнє.

У зв'язку з проблемами що є в населеному пункті визначився перелік намічених заходів, що потрібно виконати для забезпечення нормального функціонування населеного пункту, а саме передбачити:

- вертикальне планування нових та існуючих територій.

#### **Проектні рішення**

Схему інженерного підготування та захисту території розроблено на основі генерального плану с. Красилівка Коростишівського району Житомирської області та за матеріалами інженерно-топографічного плану, який виготовлено у 2017 році ФОП "Говоруха О.В." в 2017 році в масштабі 1:2000. Система висот - Балтійська, система координат – 1963 року, що ув'язана з державною системою координат УСК-2000.

Суцільні горизонталі проведено через 1,0 м.

Інженерне підготування території здійснюється з метою створення оптимальних санітарно-гігієнічних і мікрокліматичних умов, підготування території для будівництва доріг, споруд, малих архітектурних форм, об'єктів культурно-побутового призначення та житлових будинків, вирівнювання поверхні ділянок по проектним відміткам, тобто «вертикальне планування», що безпосередньо пов'язано с організацією поверхневого стоку дощових і талих вод. Схему розроблено з урахуванням інженерних та архітектурно-планувальних вимог.

Схема розроблена за принципами максимального збереження існуючого рельєфу та мінімального перетворення місцевості, враховуючи інженерні та архітектурно-планувальні вимоги.

З використанням та освоєнням геологічного середовища пов'язаний кожен вид господарської діяльності. До моменту здійснення проектних рішень необхідно провести оцінку стану геологічного субстрату, виявити ступінь впливу містобудівного освоєння території, відмітити очікувані негативні зміни та розробити обґрунтовані заходи для запобігання ускладненням.

При опрацюванні проектних матеріалів схемою передбачено виконання заходів з інженерної підготовки, що націлені на захист існуючих вже забудованих територій с. Квітнєве та нових ділянок забудови, передбачених під освоєння генпланом, від несприятливих природних і антропогенних явищ та запобігання їх подальшого розвитку з урахуванням визначеного функціонального використання територій.

## **Проектний етап**

### **Вертикальне планування**

Роботами з вертикального планування територій існуючої забудови передбачається поліпшення стану існуючих доріг з влаштуванням покриття із асфальтобетону. Нова вулична мережа передбачається з влаштуванням нового покриття із асфальтобетону.

Схемою передбачається:

- забезпечення відведення поверхневих стічних вод;
- забезпечення проектних відміток в точках перетину осей вулиць і перелому поздовжнього профілю;
- створення нормативних умов для руху транспорту та пішоходів;
- забезпечення видимості в плані і профілі;
- реконструкцію існуючих вулиць;
- забезпечення дотримання нормативних поздовжніх ухилів на вулицях, проїздах і тротуарах із забезпеченням швидкостей води, які виключають ерозію ґрунтів на прилеглих територіях;
- забезпечення мінімального обсягу земляних робіт;
- максимальне збереження ґрунтів і деревних насаджень;
- захист території від ерозійних та зсувних процесів відповідно до ДБН Б.1.1-15:2012 п.5.5.9.

Поздовжні ухили вулиць на території існуючої забудови коливаються в межах від 5‰ (по існуючим вулицям з асфальтобетонним покриттям) до 11‰, в проектній забудові - від 5‰ до 22‰.

### **Поперечні профілі вулиць**

Поперечні ухили вулиць, проїздів і тротуарів прийнято 20‰. Поперечні профілі передбачено міського типу (з влаштуванням бортового бетонного каменю) з шириною проїзної частини вулиць 4.5, 5.5, 6.0 м та місцевих проїздів - 3.5 м. На вулицях шириною менше 6.0 м рекомендується влаштувати роз'їзні майданчики через кожні 75 м. Тротуари запроектовано шириною 1.5 м.

Дощова каналізація передбачається закритого типу.

### **Висновки та рекомендації:**

#### **Першочергові заходи**

У складі першочергових заходів з інженерного підготовлення території:

- регулювання стоку поверхневих стічних вод ;
- відведення поверхневих стічних вод з вулиць, проїздів в понижені місця;
- влаштування дощової каналізації закритого типу.

#### **Заборонні дії щодо інженерного підготовлення**

У складі заходів, що заборонено виконувати при інженерному підготовленні території передбачається:

- заборона влаштування несанкціонованих сміттєзвалищ (передбачається встановлення інформаційних знаків, що вказують на заборону);
- заборона скидання виробничих, господарсько-побутових, поверхневих стічних вод без попереднього їх очищення;
- заборона зрізання та вивезення ґрунтово-рослинного покриву без спеціальних дозволів, проекту рекультивації;
- забороняється самостійне влаштування та прокладання водо-перепускних споруд без попереднього розроблення проектної документації та погодження її у відповідних установах;
- забороняється самостійно підрізати схили.

## **Пропозиції щодо охорони навколишнього природного середовища, подолання та запобігання впливу проявів негативних природно-техногенних факторів**

### **Заходи з охорони навколишнього природного середовища**

Комплекс екологоорієнтованих засобів щодо захисту навколишнього середовища охоплює заходи, спрямовані на охорону і раціональне використання природних ресурсів, і заходи, які забезпечують нормативні і санітарно-гігієнічні параметри середовища сільського поселення.

### **Заходи щодо благоустрою і розвитку озелених територій загального користування**

Генеральним планом озеленені території за функціональною містобудівною ознакою поділяються на озеленені території загального користування, озеленені території обмеженого користування, озеленені території спеціального призначення.

З метою відображення меж зон, що обмежують містобудівну діяльність з просторового планування визначаються зелені лінії, які встановлюють обмеження щодо розміщення об'єктів у межах усіх озелених територій загального користування, рекреаційних лісів, об'єктів природно-заповідного фонду, зон охоронюваного ландшафту. Генеральним планом озеленені території за функціональною містобудівною ознакою поділяються на озеленені території загального користування, озеленені території обмеженого користування, озеленені території спеціального призначення.

Враховуючи багатогранну корисну функцію зелених насаджень, роботи з озеленення, благоустрою мають проводитися на належному рівні, значна увага має приділятися зеленому будівництву на нових об'єктах містобудування незалежно від призначення.

За існуючим станом зелені насадження в населеному пункті складають приватні сади на присадибних ділянках та паркові зони.

Для формування та завершення архітектурно-просторового ансамблю забудови населеного пункту передбачається встановлення малих архітектурних форм, облаштування території, її благоустрій та озеленення.

В громадському центрі та територіях загального користування встановлюються лави для відпочинку, вази з квітами, урни, світильники паркового типу. Територія перед громадськими будівлями озеленюється та облаштовується елементами благоустрою.

Для озеленення застосовуються дерева та кущі декоративних порід.

У зв'язку з перспективним розвитком села і його впорядкуванням генеральним планом передбачено збільшення кількості зелених насаджень загального користування, що створить кращі санітарно-гігієнічні умови проживання і відпочинку населення села.

На головній та житлових вулицях висаджуються дерева ширококронних порід.

Розрахункова площа зелених насаджень загального користування (відповідно до ДБН Б.2.2-12-2019, табл. 8.1) складе:

$$12 \times 310 = 3720 \text{ м}^2.$$

У зв'язку з прогнозованим розвитком села і його впорядкуванням генеральним планом передбачено збільшення кількості зелених насаджень загального користування, що створить кращі санітарно-гігієнічні умови проживання і відпочинку населення села.

В східній частині села біля ставків передбачається створення пляжу з рятувальним постом, зони зелених насаджень загального користування.

Також для збільшення площі зелених насаджень загального користування генеральним планом пропонується використати земельні ділянки, що не передбачаються під забудову.

Для короткочасного відпочинку населенням можуть використовуватися території біля ставків в різних частинах села, площа яких становить орієнтовно 7.84 га.

### **Території зелених насаджень обмеженого користування**

До цієї групи віднесено зелені насадження на території житлової забудови, виробничо-комунальних об'єктів, закладів культурно-побутового призначення.

На території садибної житлової забудови переважають плодові дерева та кущі, висаджені біля будівель, більша частина присадибних ділянок зайнята городами. Декоративне озеленення притаманне садибам останніх 5-10 років. Озеленені території обмеженого користування займають досить значну площу і значно впливають на якість краєвидів населеного пункту.

На головній та житлових вулицях висаджуються дерева ширококронних порід.

Значна увага має приділятися декоруванню засобами озеленення огорож садиб. Повинні створюватися дендрологічні акценти з гарно квітучими деревами і кущами.

При озелененні цих територій пропонується використовувати такі породи дерев і кущів – береза, дуб, клен гостролистий, граб, липа, в'яз, ясен, ялина, туя, верба, ялівець звичайний та козацький.

Враховуючи багатогранну корисну функцію зелених насаджень, роботи з озеленення, благоустрою мають проводитися на належному рівні. Значна увага має приділятися декоруванню засобами озеленення огорож підприємств, садиб. Повинні створюватися дендрологічні акценти з гарно квітучих дерев і кущів хвойних (каштан кінський, катальпа, сосна веймутова, ялина колюча, тополя пірамідальна, яловець козацький, форзиція, магонія подуболиста, бузок, шипшина та інші).

### **Території зелених насаджень спеціального призначення**

Зелені насадження спеціального призначення висаджуються в прибережних захисних смугах та в санітарно-захисних зонах від виробничих територій, на території виробничих підприємств, в межах вулиць і доріг, а також в ярах та на крутих схилах.

Рішеннями генерального плану передбачено території для розміщення виробничих та комунальних підприємств. Рівень озеленення малих підприємств має бути не менше 20-30%.

Площа зелених насаджень (смуг) в межах червоних ліній вулиць повинна становити не менше 25%.

Значна увага повинна бути приділена збереженню, поновленню та додатковому закладанню зелених насаджень, які несуть на собі функцію захисту рельєфу від ерозії, на схилах.

Враховуючи багатогранну корисну функцію зелених насаджень, роботи з озеленення та благоустрою мають проводитися на належному рівні постійно і планомірно, значна увага має приділятися зеленому будівництву на нових об'єктах будівництва незалежно від призначення.

### **Території природно-заповідного фонду**

Безпосередньо на території в проектних межах села об'єкти природно-заповідного фонду відсутні.

### **Рекомендації щодо встановлення режиму використання територій, визначених для містобудівних потреб**

Території, які визначено для містобудівних потреб, до затвердження генерального плану с. Красилівка, розроблення та затвердження детальних планів на цих територіях та розроблення проекту землеустрою щодо зміни цільового призначення земельних ділянок, рекомендується використовувати відповідно до існуючого цільового призначення.

Освоєння визначених генеральним планом територій для містобудівних потреб, виконується поетапно в залежності від функціонального призначення та економічної можливості.

Режим забудови територій, визначених для містобудівних потреб, обов'язковий для врахування під час розроблення землепорядної документації.

Встановлення режиму забудови територій, визначених для містобудівних потреб, не тягне за собою припинення права власності або права користування земельними ділянками, зміни адміністративно-територіальних меж до моменту вилучення (викупу) земельних ділянок.

Рішення про організацію комплексної забудови території у визначених межах та рішення про розміщення об'єктів будівництва на території села під час комплексної забудови території приймає виконавчий орган місцевого самоврядування відповідно до його повноважень.

Рішення про розроблення детального плану певної території одночасно є рішенням про комплексну забудову цієї території.

#### **Рекомендації щодо збереження та охорони об'єктів історико-культурної спадщини**

Регулювання відносин у сфері охорони культурної спадщини в проектних межах с. Красилівка необхідне з метою її збереження, використання об'єктів культурної спадщини у суспільному житті, захисту традиційного характеру середовища в інтересах нинішнього і майбутніх поколінь.

Належна охорона культурної спадщини можлива тільки за умови детального виявлення, вивчення її об'єктів та природних ландшафтів, що пов'язані з ними.

В с. Красилівка розташована братська могила. За межами населеного пункту розташована пам'ятка археології з дотриманням всіх необхідних нормативів.

На перспективу необхідно розглянути заходи щодо вирішення питань паспортизації та грошової оцінки нерухомих пам'яток культури, залучення недержавних коштів на виконання реставраційно-ремонтних робіт і утримання пам'яток, комплексного їх збереження.

З огляду на вище сказане містобудівною документацією встановлюються наступні обмеження, які унеможливають руйнування чи знищення об'єктів культурної спадщини, а саме:

- обов'язкове проведення археологічних розвідок території населеного пункту (в нових межах) та врахування Коростишівською міською радою результатів цієї розвідки при передачі земельних ділянок у власність чи користування, у тому числі під будівництво;
- визначення меж територій археологічних об'єктів з їх координуванням;
- укладання з користувачами охоронних договорів на всі об'єкти культурної спадщини для забезпечення їх належної охорони і використання відповідно до вимог чинного законодавства (ст.23 Закону України «Про охорону культурної спадщини»);
- заборонити приватизацію земельних ділянок, на яких розташовані пам'ятки та об'єкти археології (ст.14,17 Закону України «Про охорону культурної спадщини»);
- передбачити проведення археологічних досліджень у випадку проведення будівельних робіт в межах пам'яток та об'єктів археології (ст.37 Закону України «Про охорону культурної спадщини»).

#### **Рекомендації щодо розроблення плану зонування території або черговості виконання плану зонування її окремих частин та детальних планів територій**

План зонування території (Зонінг) розробляється на основі генерального плану, плану земельно-господарського устрою та містобудівного кадастру населеного пункту.

Містобудівний регламент встановлюється для окремих частин території населеного пункту на основі генерального плану населеного пункту, як правило, за наявності схеми

зонування всієї території населеного пункту. Для спрощення оформлення будівництва на території населеного пункту, що історично склалася і в більшій чи меншій мірі забудована, рекомендується розробити план зонування.

Нормативно-правовою базою плану зонування територій є сукупність законодавчих та підзаконних актів, в тому числі державних норм, якими регламентується питання містобудування, земельних та майнових відносин, охорони здоров'я громадян, охорони природи, збереження культурної спадщини тощо, а також розподілу повноважень органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування при вирішенні зазначених питань.

Детальний план території розробляється на основі затвердженого генерального плану. Його розроблення рекомендується для тих територій, які вільні від будь-якої забудови і де виникає потреба для розподілу на окремі земельні ділянки за різним чи однорідним функціональним використанням.

#### **Першочергові заходи щодо реалізації рішень генерального плану на проектний етап**

Для забезпечення реалізації рішень генерального плану с. Красилівка необхідно запровадити організаційні і нормативно-правові, проектні та науково-дослідні, інформаційні заходи.

1. На рівні районної ради необхідно прийняти рішення стосовно:

- затвердження проекту землеустрою щодо зміни проектної межі с. Красилівка;
- коригування схеми електропостачання с. Красилівка.

Для реалізації проектно-планувальних рішень генерального плану с. Красилівка необхідно прийняти рішення Коростишівської міської ради щодо:

- затвердження заходів з реалізації генерального плану с. Красилівка;
- розміщення, фінансування, проектування та будівництва вулиць і доріг;
- розміщення, фінансування, проектування об'єктів соціальної сфери розміщення фінансування, проектування об'єктів інженерного забезпечення;
- розміщення, фінансування, проектування та будівництва (реконструкції) рекреаційних зон масового відпочинку, парків, скверів, місць проведення масових заходів;
- щорічне складання програм соціально-економічного розвитку та сільського бюджету з урахуванням положень генерального плану с. Красилівка та іншої містобудівної документації.

#### **ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНУ С. КРАСИЛІВКА**

##### **Основні показники генерального плану**

Назва показника	Одиниця вимірювання	Існуючий стан на 2018 р.	Проектний етап на 2028 р.
1	2	3	4
1. Населення	чол.	46	310
2. Територія	га	78,09	112,82
3. Житловий фонд, всього	м <sup>2</sup> /квартир	5254/62	20774/150
Розподіл житлового фонду за видами забудови:			
садибна	м <sup>2</sup> /квартир	5254/62	20774/150
середня житлова забезпеченість населення	м <sup>2</sup> /чол.	85	138

1	2	3	4
4. Об'єкти соціальної сфери, у т.ч.:			
дитячі дошкільні заклади, всього	місць	60	60
загальноосвітні школи, всього	місць	200	200
медичні заклади, всього	відвідувань за зміну	10	10
5. Довжина вулиць з твердим покриттям	км	3,23	11,53
6. Благоустрій (озеленені території)	м <sup>2</sup>	-	3720
8. Інженерне підготування території:			
вертикальне планування території	га	-	2,55
<b>Баланс території</b>			
Назва показника	Одиниця вимірювання	Існуючий стан на 2017р.	Проектний етап
1	2	3	4
<b>1. Населення</b>	тис. чол.	0,046	0,310
<b>2. Територія в межах населеного пункту, всього:</b>	га	78,09	112,82
у т.ч. житлової забудови	га	8,93	42,78
Громадської забудови,	га	0,59	2,27
Комунальної,	га	0,48	2,05
Транспортної інфраструктури,	га	10,47	14,00
Зелені насадження загального користування	га	8,83	7,84
Зелені насадження спецпризначення	га	-	1,45
Сільськогосподарських угідь, всього в т.ч.	га	52,13	42,43
- рілля	га	1,63	-
- для ведення осг	га	11,38	39,76
- сіножаті	га	39,12	2,67
<b>3. Житловий фонд, всього</b>	тис. м <sup>2</sup> /квартир	5254/62	20774/150
Розподіл житлового фонду за видами забудови:			
<b>садибна</b>	тис. м <sup>2</sup> /квартир	5254/62	20774/150
<b>Середня житлова забезпеченість населення</b>	м <sup>2</sup> /чол.	85	138
<b>4. Об'єкти громадського обслуговування:</b>			
дитячі дошкільні заклади, всього	місць	60	60
загальноосвітні школи, всього	місць	200	200
медичні заклади, всього	відвідувань за зміну	10	10
<b>5. Вулично-дорожня мережа та транспорт населеного пункту:</b>	км		
Довжина вулиць і доріг, всього		3,23	11,53

1	2	3	4
<b>6. Інженерне обладнання:</b>			
Водопровід:			
сумарний відпуск води	м <sup>3</sup> /добу	-	96,9
Каналізація:			
загальний об'єм стічних вод	м <sup>3</sup> /добу	-	96,9
Теплопостачання:			
Тверде паливо:	тис. т/рік	-	2,009
споживання тепла, всього	мВт (Гкал/добу)	-	2,185
Електропостачання:			
сумарне споживання електроенергії, всього	тис.кВт/год на рік	-	0,31
<b>7. Санітарне очищення території:</b>			
об'єми побутового сміття, всього	т/рік	-	108,5