ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України

20 травня 2025 року № 1016

**ЗМІНИ**

**до Проєкту організації території Кременецького ботанічного саду, затвердженого наказом Міністерства енергетики та захисту довкілля України від 25.11.2019 № 449**

1. У пункті 7.2.1. «Експозиційна зона» підрозділу 7.2. Функціональне зонування та режим території ботанічного саду розділу 7. «Стратегія розвитку ботанічного саду на 10 років» Пояснювальної записки (Том 1) Проєкту організації території Кременецького ботанічного саду, затвердженого наказом Міністерства енергетики та захисту довкілля України від 25.11.2019 № 449 (далі – Проєкт організації території):

1) підпункти 21 та 22 I блоку – історична частина викласти у такій редакції:

«21. Дендрарій з елементами рокарію (виділ 118).

22. Дендрарій з розсадниками декоративної дендрофлори (виділи: 103, 104, 111, 113, 114).»;

2) підпункт 5 ІІІ блоку – фітоценози типових екосистем викласти у такій редакції:

«5. Лісостеповий фітоценоз з реінтродукційними ділянками (виділ 83).»;

3) підпункти 1, 4 та 5 IV блоку – комплекс штучних раритетних ценозів Кременецьких гір викласти у такій редакції:

«1. Березові гаї:

- клоково-березові угруповання (виділ 81 (0,72 га);

- темно-березові угруповання (виділ 81 (1,00 га).

4. Сосновий ліс:

- чорницево-соснові угруповання (виділ 6 (0,20 га).

5. Перистоклокичкові угруповання (виділ 103).»;

4) V блок – раритетний ценофонд Кременецьких гір виключити.

2. У пункті 7.2.2. Наукова зона підрозділу 7.2. «Функціональне зонування та режим території ботанічного саду» розділу 7. «Стратегія розвитку ботанічного саду на 10 років» Пояснювальної записки (Том 1) Проєкту організації території:

1) підпункти 1 та 4 I блоку – колекційні ділянки викласти у такій редакції:

«1. колекційні ділянки нових овочевих, пряно-смакових, кормових, лікарських культур, видів природної флори та рідкісних трав’янистих рослин (виділ 71, 72);

4. Декоративний плодовий сад (виділ 98 (0,62 га)»;

2) підпункти 6. ділянка інтродукції та акліматизації плодово-ягідних культур, декоративних, чагарникових видів рослин (виділ 84) та 7. декоративний плодовий сад (виділ 98 (0,62 га) виключити.

3. Таблицю 9. «План заходів з реконструкції лісопаркових насаджень та інших ділянок в розрізі функціональних зон» підрозділу 7.2. «Функціональне зонування та режим території ботанічного саду» розділу 7. «Стратегія розвитку ботанічного саду на 10 років» Пояснювальної записки (Том 1) Проєкту організації території викласти у новій редакції, що додається (Додаток 1).

4. Доповнити Додатки (Том 2) Проєкту організації території новою таблицею 8.3 «П’ятирічний план заходів Кременецького ботанічного саду на 2025 – 2029 роки», що додається (Додаток 2).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Додаток 1

Таблиця 9

**План заходів з реконструкції лісопаркових насаджень та інших ділянок в розрізі функціональних зон Проекту організації території Кременецького ботанічного саду**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  Виділу | Площа,  га | Використання у перспективі | Заходи з підвищення загального стану насадження, рівня ефективності використання ділянки | Опис рослинності, рельєфу; особливості виділу (сучасний стан) | Тип умов | Вік дерев | h серед. (м) /  d серед. (см) | Повнота | Тип ландшафту | Клас естетичної оцінки | | | № на карті | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | | 12 | | |
| **Експозиційна зона** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2,24 | Підзона Поліського фітоценозу | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом  Реконструктивна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 10С  схил: Пн і ПхЗх - 10° | С2ГДС | 55 | 15/16 | 0,8 | 1А | 1 | | | 1 | | |
| 2 | 3,30 | Підзона Поліського фітоценозу | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом  Реконструктивна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 4Мод2Гр1Д1Яс1Лп1Кл  схил: Сх - 10° | Д2ГД | 55 | 26/30 | 0,7 | 1А | 1 | | | 1 | | |
| 3 | 7,25 | Підзона Поліського фітоценозу | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом  Реконструктивна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 9С1Гр од. Б, Кл, Мод  схил: ПнЗх - 15°  підріст: граб h=1-2м сер.густ., курт. | Д2ГД | 67 | 23/28 | 0,7 | 1А | 2 | | | 1 | | |
| 4 | 3,43 | Підзона Поліського фітоценозу | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом  Реконструктивна рубка (вибіркова) | 8Б1С1Г+Кл, од. Берест  схил: Пн і ПнЗх - 15° | Д2ГД | 65 | 19/24 | 0,7 | 1А | 1 | | | 1 | | |
| 5 | 2,58 | Підзона Подільського фітоценозу | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом  Реконструктивна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 4Д6Гр+Яс од. Б, С  схил: ПнСх - 15° | Д2ГД | 64 | 20/25 | 0,7 | 1А | 1 | | | 2 | | |
| 6 | 3,19 | Підзона Поліського фітоценозу | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом  Реконструктивна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 8С1Б1Гр од. Мод. Рівн. – 55%-території;  підріст: 10Гр, густота середня  схил: Зх – 35°-45%-території | С2ГДС | 66 | 19/20 | 0,8 | 1А | 2 | | | 2 | | |
| 7 | 1,30 | Підзона Подільського фітоценозу | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом  Реконструктивна рубка (вибіркова) | 10Гр+Б од. Кл  схил: ПдСх - 15° | Д2ГД | 87 | 21/30 | 0,6 | 1А | 1 | | | 2 | | |
| 8 | 0,32 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом.  Санітарна рубка (вибіркова) | 10Б+С  підріст: Гр,С нерівномірно, густота середня | С1ГДС | 47 | 17/20 | 0,5 | 2А | 1 | | | 3 | | |
| 10 | 0,86 | Ділянки природної флори | Контроль за станом | Галявина; ландшафт - відкритий; задерніння – сильне |  |  |  |  | 3В | 1 | | | 3 | | |
| 11 | 0,85 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 10Гр+Б  схил: Зх - 25° | Д2ГД | 105 | 23/32 | 0,6 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 12 | 1,74 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 7Гр3Б+С од. Дчерв., Черешня  схил: Зх - 15° | Д2ГД | 53 | 17/18 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 13 | 0,35 | Ділянки лучно-степової рослинності | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом  Реконструктивна рубка (суцільна) | Лісові культури: 10С | С1ГДС | 40 | 14/16 | 0,7 | 1А | 1 | | | 4 | | |
| 14 | 0,38 | Ділянки лучно-степової рослинності | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом  Реконструктивна рубка (суцільна) | Лісові культури: 9С1Б | С1ГДС | 45 | 16/18 | 0,6 | 1А | 1 | | | 4 | | |
| 15 | 5,27 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 9Гр1Б од. Кл  схил: ПнСх - 20° | Д2ГД | 105 | 24/40 | 0,6 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 18 | 0,82 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 3Дчерв.1Д1Мод4Гр1Б од. С, Черешня  схил: ПнЗх - 10° | Д2ГД | 51 | 19/22 | 0,8 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 19 | 2,00 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 7Б3Гр+Мод од. С, Кл, Дчерв, Черешня | Д2ГД | 55 | 18/22 | 0,8 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 20 | 0,75 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Контроль за станом | Вирубка 2010р.  Природне поновлення 8Гр1Яс1Б (h 3-4м.) | С2ГДС | 7 |  |  | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 21 | 2,24 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 3Дчерещ2Дчерв5Гр+Кл од. Б, Яс | Д2ГД | 53 | 17/16 | 0,8 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 22 | 1,42 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова). | 9Б1Гр | Д2ГД | 92 | Б: 24/44  Гр: 8/16 | 0,6 | 1Б | 1 | | | 3 | | |
| 23 | 2,82 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 4Дчерещ1Мод4Гр1Кл+Б  схил: ПнСх - 15° | Д2ГД | 55 | 27/54 | 0,8 | 1А | 2 | | | 3 | | |
| 24 | 1,12 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 2Яс2Кл2Мод1Лп3Гр+Д | Д2ГД | 70 | 27/34 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 25 | 4,12 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | 9Гр1Б од. Мод, Лп  схил: ПнЗх - 30° | Д2ГД | 105 | Гр: 22/28  Б: 24/32 | 0,6 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 26 | 1,34 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 4Бук3Яс2Гр1Лп+Мод од. Д, Кл, Лп, Берест | Д2ГД | 45 | 17/26 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 27 | 0,74 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | лісові культури: 2Мод2Яс3Б3Гр+Кл од. Верба, Лп | Д2ГД | 65 | 29/27 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 30 | 0,72 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 9Гр1Б од.Кл.  схил: ПнСх - 20° | Д2ГД | 105 | 23/38 | 0,6 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 31 | 0,48 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 8С2Б  кам'яні розсипи (валуни) | С2ГДС | 52 | 14/16 | 0,5 | 2А | 1 | | | 3 | | |
| 32 | 2,00 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | 10Гр+Б  схил: Сх - 28° | Д2ГД | 67 | 16/16 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 33 | 0,60 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | 7Мод2Кл1Гр+Лп од. Б, Яс, Лп  лісові культури  підріст: 8Гр2Кл (h=0,5-1 м, 2 тис.шт./га) | Д2ГД | 58 | 28/28 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 39 | 3,05 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 5Б4Гр1Яс+Кл  Схил: ПнСх - 25° | Д2ГД | 65 | 19/23 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 40 | 0,38 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | 6Б4Гр | Д2ГД | 105 | Б: 23/30  Гр: 18/27 | 0,4 | 2А | 1 | | | 3 | | |
| 41 | 1,00 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова). | Лісові культури: 5Мод4Дчерещ1Гр+Кл од. Яс, Гр | Д2ГД | 65 | 20/28 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 46 | 0,93 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 7Гр1Д1Кл1Лпод Б  підріст: Гр (h=1-1,5 м) куртинами. В куртинах - густо | Д2ГД | 50 | 16/12 | 0,6 | 2А | 1 | | | 3 | | |
| 47 | 7,26 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 3Д1Яс1Лп5Гр+Б од. Ос  схил: ПдСх - 15°  підріст: 10 Гр (h=1-1,5 м) - куртинами | Д2ГД | 60 | 17/27 | 0,8 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 49 | 0,42 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | схил: ПдСх - 5°  природне поновлення 5Гр5Б (h=4-6 м) - густий |  | 5 |  |  |  | 2 | | | 3 | | |
| 50 | 0,15 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова). | 5Б5Гр од. Яс  схил: ПдЗх - 20° | Д2ГД | 65 | 19/23 | 0,6 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 52 | 1,16 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 5Б5Гр од.Д | Д2ГД | 55 | 17/19 | 0,6 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 53 | 0,96 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 9Д1Гр  схил: ПнСх - 18° | С2ГДС | 115 | Д: 27/29  Гр: 18/20 | 0,5 | 2А | 1 | | | 3 | | |
| 54 | 0,87 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 6С3Б1Гр од. Ос, Яс | Д2ГД | 55 | 19/20 | 0,6 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 56 | 2,27 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 7Мод1Д2Гр+Ос од. Лп  схил: Пд - 5° | Д2ГД | 55 | 28/30 | 0,6 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 57 | 6,46 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 10Гр+Б  схил: ПдСх і Пн - 18° | Д2ГД | 105 | 22/34 | 0,5 | 2А | 1 | | | 3 | | |
| 58 | 1,80 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 3Д3Мод2Бер2Гр од. Ос, Кл  схил: Пн - 15° | Д2ГД | 58 | 22/27 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 62 | 3,28 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 6Мод4Гр+Д од. Лп, Кл, Б  схил: ПнЗх - 30° | Д2ГД | 64 | 29/28 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 67 | 2,44 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 5Гр4Б1Кл од. Лп  схил: ПнЗх - 25° | Д2ГД | 105 | 23/35 | 0,6 | 1А | 2 | | | 3 | | |
| 68 | 2,31 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 8Б2Гр  схил: ПнСх - 35° | Д2ГД | 75 | 20/28 | 0,8 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 69 | 0,46 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 5Д4Яс1Гр од. Ос, Б, Черешня  схил: ПнЗх - 25° | Д2ГД | 65 | 22/42 | 0,7 | 1А | 2 | | | 3 | | |
| 70 | 0,15 | Ділянки лучно-степової рослинності | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом.  Реконструктивна рубка | Галявина. Самосів клена, берези |  |  |  |  | 3В | 1 | | | 4 | | |
| 70 | 0,02 | Ділянки скельно-степової рослинності | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом | Галявина |  |  |  |  | 3В | 1 | | | 5 | | |
| 70 | 0,03 | Ділянки псамофітної рослинності | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом | Галявина |  |  |  |  | 3В | 1 | | | 6 | | |
| 73 | 0,64 | Ділянка природної флори | У перспективі - ділянка рекреації. Санітарно-оздоровчі заходи.  Санітарна рубка (вибіркова) | Кам'янистий уступ.  Чагарникові зарості. Одинокі дерева (Б, Гр dсер=12 см, h=8 м) |  |  |  |  | 3Б |  | | | 3 | | |
| 76 | 2,96 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 8Б2Гр  схил: ПнЗх - 25° | Д2ГД | 65 | 19/24 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 77 | 3,40 | Ділянка природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом  Санітарна рубка (вибіркова) | 6Гр4Б  схил: ПнЗх - 20° | Д2ГД | 65 | 22/30 | 0,8 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 79 | 0,68 | Ділянка природної флори. Захисна смуга | Контроль за станом  Санітарно-оздоровчі заходи | 6Гр3Кл1Б  схил: ПнСх - 15° | Д2ГД | 45 | 25/26 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 81 | 1,72 | Комплекс штучних раритетних ценозів Кременецьких гір | Формування штучного рослинного комплексу.  Реконструктивна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 7Б3Лп+Гороб. од. Б, Верба, Берест, Кашт, Ос, Ял | С2ГДС | 55 | 18/24 | 0,6 | 1А | 1 | | | 7 | | |
| 83 | 1,04 | Лісостеповий фітоценоз з реінтродукційними ділянками | Формування штучного рослинного комплексу.  Реконструктивна рубка (вибіркова). Видалення порослі | Рідколісся. Паркова посадка: 9Б1Лп од. Ял, Верба  Лісові культури | С2ГДС | 55 | 18/36 | 0,2 | 3А | 1 | | | 9 | | |
| 83 | 3,06 | Територія спеціальних садів | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом  Реконструктивна рубка (вибіркова) | Рідколісся. Паркова посадка: 9Б1Лп од. Ял, Верба  Лісові культури | С2ГДС | 55 | 18/36 | 0,2 | 3А | 1 | | | 8 | | |
| 85 | 0,58 | Парк | Ландшафтнна рубка | 8Лп2Гр+Б од. Яс  1 ярус - липа  2 ярус – граб | Д2ГД | 135  55 | 25/44 | 0,6 | 1А | 1 | | | 11 | | |
| 86 | 0,48 | Ділянка лучно-степової флори | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом | Галявина; задерніння – середнє |  |  |  |  | 3В | 1 | | | 4 | | |
| 86 | 0,04 | Видовий майданчик | Заходи по розширенню оглядової панорами. Облаштування майданчика | Галявина; задерніння – сильне |  |  |  |  | 3В | 1 | | | 12 | | |
| 90 | 0,37 | Ділянки природної флори | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 6Лп4Б | С2ГДС | 55 | 26/35 | 0,4 | 2А | 1 | | | 3 | | |
| 92 | 0,20 | Парк | Ландшафтна рубка | 9Гр1Яс | Д2ГД | 55 | 17/18 | 0,6 | 1А | 1 | | | 11 | | |
| 102 | 0,40 | Ділянка природної флори | Резерв на перспективу.  Догляд за зеленими насадженнями | Природне поновлення: 5Кл.амер.2Кл.гос2В1Гр1ЯЯс+Лп, Черш.  Схил: ПнСх - 20° | Д2ГД | 20 | 12/16 | 0,6 | 2А | 1 | | | 3 | | |
| 103 | 2,30 | Дендрарій з розсадниками декоративної дендрофлори | Догляд за зеленими насадженнями. Формування штучного рослинного комплексу. Видалення аварійних, сухостійних і фаутних дерев, а також самосійних і порослевих дерев. Підсаджування декоративних порід | 1С2Б3Гр2Яс2Кл+Бук, Лп  схил: ПнСх - 30°  підріст: 8Кл2Гр – куртинами | Д2ГД | 70 | 19/24 | 0,6 | 1А | 1 | | | 13 | | |
| 104 | 0,28 | Дендрарій з розсадниками декоративної дендрофлори | Формування штучного рослинного комплексу.  Догляд за зеленими насадженнями | 4Б3Кл1Лп1В1Гр+Яс, Акац. біла  Схил: Сх - 20° | Д2ГД | 15 | 12\16 | 0,6 | 3В | 1 | | | 13 | | |
| 105 | 0,22 | Ділянка рододендронів | Формування експозиційної ділянки за окремими проектом | Зона експозиційних ділянок  схил: Сх - 8° |  |  |  |  |  |  | | | 14 | | |
| 105 | 0,40 | Екзотичні види дендрофлори | Формування експозиційної ділянки.  Догляд за зеленими насадженнями | Зона експозиційних ділянок. Поодинокі дерева різних порід, чагарники.  схил: Сх - 8° |  |  |  |  |  |  | | | 15 | | |
| 105 | 0,28 | Експозиція «Сухе озеро» | Догляд за ділянкою | Зона експозиційних ділянок  схил: Сх - 8 |  |  |  |  |  |  | | | 16 | | |
| 105 | 0,27 | Експозиція «Яр» | Догляд за ділянкою | Зона експозиційних ділянок  схил: Сх - 8° |  |  |  |  |  |  | | | 26 | | |
| 105 | 0,20 | Сад витких рослин «Віцетум» | Формування експозиційної ділянки за окремими проектом. Догляд за ділянкою | Зона експозиційних ділянок  схил: Сх - 8° |  |  |  |  |  |  | | | 17 | | |
| 105 | 0,04 | Сад бессерівських рослин | Формування експозиційної ділянки за окремими проектом. Догляд за ділянкою |  |  |  |  |  |  |  | | | 18 | | |
| 105 | 0,19 | Ділянки трав’янистих декоративних рослин | Формування експозиційної ділянки за окремими проектом Догляд за ділянкою |  |  |  |  |  |  |  | | | 19 | | |
| 105 | 0,11 | Клумби та квітники | Формування експозиційної ділянки за окремими проектом |  |  |  |  |  |  |  | | | 20 | | |
| 105 | 0,01 | Сад ароматів | Формування експозиційної ділянки за окремими проектом. Догляд за ділянкою |  |  |  |  |  |  |  | | | 21 | | |
| 106 | 0,06 | Зелений клас | Спорудження МАФів, облаштування території | Сильне задерніння |  |  |  |  |  |  | | | 22 | | |
| 110 | 0,05 | Оглядовий майданчик | Заходи з розширення оглядової панорами, видалення дерев, які заважають огляду. Облаштування майданчика | Галявина. Задерніння сильне |  |  |  |  | 3В | 1 | | | 12 | | |
| 111 | 0,07 | Дендрарій з розсадниками декоративної дендрофлори | Формування штучного рослинного комплексу.  Догляд за зеленими насадженнями | 10С  Схил: Сх - 35° | С2ГДС | 45 | 11/18 | 0,1 | 3А | 1 | | | 13 | | |
| 113 | 0,19 | Дендрарій з розсадниками декоративної дендрофлори | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом.  Догляд за зеленими насадженнями | 3Мод2Лп2Яс2Гр1кЛ од. Берест, Д  підріст: клен, граб - середня густота.  Схил: ПнСх - 30° | С2ГДС | 65 | 19/26 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 114 | 0,17 | Дендрарій з розсадниками декоративної дендрофлори | Формування штучного рослинного комплексу.  Догляд за зеленими насадженнями | 3С3Б1Яс1Кл1АК1лП  схил: Сх - 40° | С2ГДС | 65 | 18/20 | 0,4 | 2Б | 1 | | | 13 | | |
| 115 | 0,23 | Сад магнолій | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом | Зона ексозиційних ділянок |  |  |  |  | 3В |  | | | 23 | | |
| 116 | 2,07 | Старий парк | Реконструкція парку за окремим проектом. Догляд за зеленими насадженнями. Контроль за станом вікових дерев | Старий парк (історична частина ботанічного саду): 9Яс1Кл од. Б, Кашт, Мод, С, Бук, Гр  схил: Сх - 10° | С2ГДС | 195 | 37/70 | 0,4 | 2А | 1 | | | 24 | | |
| 117 | 0,04 | Оглядовий майданчик | Заходи по розширенню оглядової панорами. Облаштування майданчика. Догляд за зеленими насадженнями | Галявина. Задерніння сильне |  |  |  |  | 3В | 1 | | | 12 | | |
| 118 | 0,22 | Дендрарій з елементами рокарію. | Формування експозиції. Догляд за зеленими насадженнями | 6С2В1Гр1Лп+дЗ  підріст: 5С5Гр (h=0,5-2,0 м) - густота середня  схил: ПдСх - 40° | С2ГДС | 40 | 12/14 | 0,2 | 3Б | 1 | | | 3 | | |
| 119 | 1,00 | Ділянка природної флори | Резерв на перспективу. Догляд за зеленими насадженнями | 5Б3Гр1С1Кл+Верба козяча  схил: ПнСх - 20° | Д2ГД | 65 | 20/28 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 120 | 0,08 | Оглядовий майданчик | Заходи по розширенню оглядової панорами. Облаштування майданчика. Догляд за зеленими насадженнями | Галявина. Задерніння сильне |  |  |  |  | 3В | 1 | | | 12 | | |
| 121 | 0,08 | Ділянка природної флори | Догляд за зеленими насадженнями | 10С  Схил: Сх - 30° | С2ГДС | 55 | 18/20 | 0,6 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 122 | 1,36 | Ділянка природної флори | Догляд за зеленими насадженнями | 7С3Б+Ял од. Гр, Кл, Яс, Ос  Схил: ПдСх і Сх - 40° | Д2ГД | 55 | 18/20 | 0,8 | 1А | 2 | | | 3 | | |
| 123 | 0,21 | Ділянка природної флори | Резерв на перспективу. Догляд за зеленими насадженнями | 10Гр+Лп од.С  схил: ПдСх - 15°  підріст: 10Гр - густо, h=0,5-2,5 м | Д2ГД | 50 | 16/18 | 0,7 | 1А | 1 | | | 3 | | |
| 124 | 0,03 | Відкрита глина | Заборона добування глини | Схил 20° |  |  |  |  |  |  | | | 25 | | |
| 125 | 0,26 | Ділянка природної флори | Догляд за зеленими насадженнями | 4Ак.білої3Яс2Аличі1Яб од. Лп, Груша, Черешня  схил: Сх - 5° | Д2ГД | 85  8585 | 19/34 | 0,4 | 2А | 3 | | | 3 | | |
| 126 | 0,34 | Ділянка природної флори | Догляд за зеленими насадженнями | 9Ак.б.1Кашт+Ос од. Гр, Кл, Черешня, Груша, Яс  підріст: Ясен, граб - рідко (h=0,5-2,5 м)  підлісок: смородина чорна  схил: Сх - 5° | Д2ГД | 85 | 27/34 | 0,5 | 2А | 2 | | | | 3 | |
| 127 | 0,16 | Ділянка природної флори | Резерв на перспективу. Догляд за зеленими насадженнями | Природне поновлення: 4Ос2Гр2Кл2Б | Д2ГД | 25 | 16/18 | 0,6 | 3Б | 2 | | | | 3 | |
| 128 | 0,30 | Ділянка природної флори | Догляд за зеленими насадженнями | лісові культури: 10С  схил: ПнСх - 20° | Д2ГД | 55 | 18/24 | 0,6 | 1А | 1 | | | | 3 | |
|  | 0,22 | Дороги |  | Дороги |  |  |  |  |  |  | | | | |  |
|  | 0,51 | Дороги |  | Дороги |  |  |  |  |  |  | | | | |  |
|  | 0,15 | Траса газопроводу |  | Траса газопроводу |  |  |  |  |  |  | | | | |  |
|  | 1,02 | Траса ЛЕП |  | Траса ЛЕП |  |  |  |  |  |  | | | | |  |
|  | **118,32** | **Разом по експозиційній зоні** | | | | | | | | | | | | | |
| **Заповідна зона** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 6,80 | Заповідна зона | Охоронна діяльність | 9Гр1Б  схил: ПнЗх - 20° | Д2ГД | 95 | 22/36 | 0,6 | 1А | 1 | | |  | | |
| 34 | 1,20 | Заповідна зона | Охоронна діяльність | 4Яс5Гр1Лп од. Д, Лп | Д2ГД | 90 | 23/28 | 0,7 | 1А | 1 | | |  | | |
| 43 | 2,50 |  |  | Лісові культури: 10Дчерещ+Гр. Од. Лп  схил: ПнСх - 10° | Д2ГД | 95 | 27/54 | 0,7 | 1А | 1 | | |  | | |
| 44 | 8,00 | Заповідна зона | Охоронна діяльність | 7Гр3Б+С од. Ос  1 ярус - Б  2 ярус - Гр  схил: Зх і ПнЗх - 15° | Д2ГД | 75 | 20/28  16/26 | 0,7 | 1А | 2 | | |  | | |
| 59 | 0,20 | Заповідна зона | Охоронна діяльність | Лісові культури: 3Дчерещ7Гр  схил: Пн - 10° | Д2ГД | 65 | 21/20 | 0,7 | 1А | 1 | | |  | | |
| 60 | 0,60 |  |  | 10Гр+Кл од. Д, Черешня  схил: Пн і ПнЗх - 7°-8° | Д2ГД | 105 | 17/19 | 0,7 | 1А | 1 | | |  | | |
| 65 | 2,00 | Заповідна зона | Охоронна діяльність | 8Б2Гр  схил: ПнЗх - 26° | С2ГДС | Б: 100  Гр: 65 | 24/44  18/32 | 0,7 | 1А | 1 | | |  | | |
|  | **21,30** | **Разомо по заповідній зоні** | | | | | | | | | | | | | |
| **Адміністративно-господарська зона** | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | | | |
| 36 | 1,24 | Урочище «Старий кар’єр».  Ділянка під рекультивацію | Рекультивація ділянки за окремим проектом. | Старий кар'єр: дно піщане, всіяне валунами; східна межа являє собою уступ (h=15м); відбувається природне поновлення лісу 9С1Б од. Верба (500 шт/га, h=1-3 м) |  |  |  |  | 3Б |  | | 1 | | | |
| 37 | 1,07 | Рекреаційна ділянка | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова). Контроль за станом | Лісові культури: 4Д6Гр  підріст: Гр – рідко | Д2ГД | 65 | 19/24 | 0,8 | 1А | 1 | |  | | | |
| 38 | 0,14 | Рекреаційна ділянка. Літній табір. | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова).Контроль за станом | Галявина; задерніння – сильне |  |  |  |  | 3В | 1 | | 2 | | | |
| 42 | 0,07 | Рекреаційна ділянка | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова). Контроль за станом | Галявина; задерніння – сильне  схил: ПдЗх - 15° |  |  |  |  | 3В | 1 | |  | | | |
| 45 | 2,46 | Рекреаційна ділянка. Літні будиночки для рекреантів | Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова). Контроль за станом. | Лісові культури: 3Мод4Гр2Дчерещ1Кл+Яс од. Б, Лп  схил: ПдЗх - 5° | Д2ГД | 65 | 29/28 | 0,7 | 1А | 1 | | 3 | | | |
| 51 | 1,05 | Виробничі поля | Догляд за культурами. | Рілля  схил: ПдСх - 5° |  |  |  |  |  |  | | 4 | | | |
| 64 | 0,70 | Кемпінг | Вибіркова рубка дерев, корчування пнів. Будівництво кемпінгу, моста, огорожі.  Ландшафтна рубка планування території | 10Гр+Д од. Лп, Яс | Д2ГД | 90 | 21/31 | 0,7 | 1А | 1 | | 5 | | | |
| 93 | 0,03 | Деревообробна майстерня | Будівництво споруд, облаштування території. | Сильне задерніння |  |  |  |  |  |  | | 6 | | | |
| 93 | 0,3 | Лабораторно-адміністративний корпус | Будівництво споруд, облаштування території | Сильне задерніння  схил: Пд - 3° |  |  |  |  |  |  | | 7 | | | |
| 93 | 0,72 | Ділянки озеленення | Планувальні роботи.  Оздоблення земляного полотна.  Озеленення | Сильне задерніння  схил: Пд - 3° |  |  |  |  |  |  | |  | | | |
| 94 | 0,07 | Ділянки озеленення | Планувальні роботи.  Оздоблення земляного полотна.  Озеленення | Сильне задерніння |  |  |  |  |  |  | |  | | | |
| 94 | 0,03 | Свердловина з системою водогону | Буріння свердловини за окремим проектом. | Сильне задерніння |  |  |  |  |  |  | | 8 | | | |
| 95 | 0,07 | Лабораторно-адміністративний корпус | Будівництво споруд, облаштування території | Науково-дослідна ділянка «Квіти» |  |  |  |  |  |  | | 7 | | | |
| 95 | 0,10 | Ділянки озеленення | Планувальні роботи.  Оздоблення земляного полотна.  Озеленення | Науково-дослідна ділянка «Квіти» |  |  |  |  |  |  | |  | | | |
| 96 | 0,07 | Лабораторно-адміністративний корпус | Будівництво споруд, облаштування території. Ландшафтна рубка планування території | Площа, заросла чагарником. Окремі дерева (акація біла, слива, яблуня) |  |  |  |  |  |  | | 7 | | | |
| 97 | 0,02 | Лабораторно-адміністративний корпус | Будівництво споруд, облаштування території. Ландшафтна рубка планування території | Лісові культури: 10 Лп Лісові культури: 10 Лп |  |  |  |  |  |  | | 7 | | | |
| 99 | 0,04 | Ділянки озеленення | Корчування пнів, підготовка ґрунту  Реконструктивна рубка.  Планувальні роботи.  Оздоблення земляного полотна.  Озеленення | Сад |  |  |  |  |  |  | |  | | | |
| 100 | 0,16 | Ділянки озеленення | Планувальні роботи.  Оздоблення земляного полотна.  Озеленення | Сильне задерніння  схил: Пд - 3° |  |  |  |  |  |  | |  | | | |
| 100 | 0,19 | Лабораторно-адміністративний корпус | Будівництво споруд, облаштування території | Сильне задерніння  схил: Пд - 3° |  |  |  |  |  |  | | 7 | | | |
| 101 | 0,21 | Ділянки озеленення | Реконструктивна рубка. | 6Гр2Яс2Кл од. Лп, Черешня  схил: ПдСх – 2°-3°6Гр2Яс2Кл од. Лп, Черешня  схил: ПдСх – 2°-3° | Д2ГД | 55 | 18/20 | 0,7 | 1А | 1 | |  | | | |
| 101 | 0,02 | Виробничі приміщення для виготовлення фітопродукції | Реконструктивна рубка. | 6Гр2Яс2Кл од. Лп, Черешня  схил: ПдСх – 2°-3°6Гр2Яс2Кл од. Лп, Черешня  схил: ПдСх – 2°-3° | Д2ГД | 55 | 18/20 | 0,7 | 1А | 1 | | 9 | | | |
| 101 | 0,03 | Приміщення сушарок сировини та цех виготовлення фіточаїв | Реконструктивна рубка | 6Гр2Яс2Кл од. Лп, Черешня  схил: ПдСх – 2°-3°6Гр2Яс2Кл од. Лп, Черешня  схил: ПдСх – 2°-3° | Д2ГД | 55 | 18/20 | 0,7 | 1А | 1 | | 10 | | | |
| 107 | 0,09 | Оранжерейно-тепличний комплекс | Будівництво комплексу, облаштування території. | Господарська зона з теплицями |  |  |  |  |  |  | | 11 | | | |
| 108 | 0,05 | Адміністративне приміщення (існуюче),  в перспективі екоцентр | Реконструкція приміщення, облаштування території. | Господарська зона з адмінбудинком |  |  |  |  |  |  | | 12 | | | |
| 109 | 0,06 | Господарський двір | Реконструкція за окремим проектом. | Господарська зона  схил: Пн - 15° |  |  |  |  |  |  | | 13 | | | |
| 112 | 0,20 | Виробничі приміщення Центру розведення рідкісних та зникаючих рослин з розсадниками | Будівництво споруд. Облаштування території. Догляд за зеленими насадженнями | Старий плодовий сад  схил: Сх – 2.° |  |  |  |  |  |  | | 14 | | | |
| 116 | 0,35 | Центральний вхід:  приміщення охорони та каси, виставка-магазин | Будівництво споруд, облаштування території | Старий парк (історична частина ботанічного саду): 9Яс1Кл од. Б, Кашт, Мод, С, Бук, Гр. | Д2ГД | 195 | 37/70 | 0,4 | 2А | 2 | 15 | | | | |
|  | 0,11 | Дороги |  | Дороги |  |  |  |  |  |  |  | | | | |
|  | 0,20 | Траса газопроводу |  | Траса газопроводу |  |  |  |  |  |  |  | | | | |
|  | 0,42 | Траса ЛЕП |  | Траса ЛЕП |  |  |  |  |  |  |  | | | | |
|  | **10,27** | **Разом по адміністративно-господарській зоні** | | | | | | | | | | | | | |
| **Наукова зона** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 3,69 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Контроль за станом. Санітарно-оздоровчі заходи. | Лісові культури: 6Д4Гр од. С, Б  схил: ПнСх -7° | С2ГДС | 68 | 17/20 | 0,7 | 1А | 1 | 1 | | | | |
| 16 | 1,10 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Контроль за станом. Санітарно-оздоровчі заходи | 9Б1Гр | С2ГДС | 68 | 20/28 | 0,7 | 1А | 2 | 1 | | | | |
| 17 | 1,80 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом.  Санітарна рубка (вибіркова) | 8Б2Гр  схил: ПнЗх - 10° | Д2ГД | 75 | 20/26 | 0,7 | 1А | 1 | 1 | | | | |
| 18 | 2,90 | Територія моніторингу та наукових досліджекнь | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом.  Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 3Дчерв.1Д1Мод4Гр1Б од. С, Черешня  схил: ПнЗх - 10° | Д2ГД | 51 | 19/22 | 0,8 | 1А | 1 | 1 | | | | |
| 28 | 1,20 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Контроль за станом. Санітарно-оздоровчі заходи | 5Гр2Ял3Б+Дчерещ од. Яс, Лп  підріст: 10Гр - 1 тис.шт./га | Д2ГД | 85 | 29/27 | 0,3 | 2А | 1 | 1 | | | | |
| 29 | 0,06 | Територія моніторингу та наукових досліджекнь | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом.  Санітарна рубка (вибіркова) | 9Гр1Б  схил: ПнЗх - 20° | Д2ГД | 95 | 22/36 | 0,6 | 1А | 1 | 1 | | | | |
| 34 | 1,00 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Контроль за станом. Санітарно-оздоровчі заходи | 4Яс5Гр1Лп од. Д, Лп | Д2ГД | 90 | 23/28 | 0,7 | 1А | 1 | 1 | | | | |
| 35 | 0,06 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Контроль за станом | Галявина; задерніння-сильне  схил: Зх – 35° |  |  |  |  | 3В | 1 | 1 | | | | |
| 43 | 2,00 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Контроль за станом. Санітарно-оздоровчі заходи | Лісові культури: 10Дчерещ+Гр. Од. Лп  схил: ПнСх - 10° | Д2ГД | 95 | 27/54 | 0,7 | 1А | 1 | 1 | | | | |
| 44 | 0,15 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Санітарно-оздоровчі заходи, контроль за станом.  Санітарна рубка (вибіркова) | 7Гр3Б+С од.Ос  1 ярус - Б  2 ярус - Гр  схил: Зх і ПдЗх - 10° | Д2ГД | 75 | 23/38  18/27 | 0,7 | 1А | 1 | 1 | | | | |
| 45 | 3,20 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Санітарно-оздоровчі заходи.  Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 3Мод4Гр2Дчерещ1Кл+Яс од. Б, Лп; 30% - рівнина;  70% схил: ПдЗх - 8° | Д2ГД | 65 | 29/28 | 0,7 | 1А | 1 | 1 | | | | |
| 48 | 0,80 | Територія наукових досліджень | Формування ділянки дубового лісу.  Вирубка порості другорядних порід.  Реконструктивна рубка | 7Дчерв2Б1Яс+Кл од. Гр, Лп  лісові культури  схил: ПдСх - 5° | Д2ГД | 54 | 24/32 | 0,8 | 1А | 1 | 2 | | | | |
| 55 | 0,33 | Територія наукових досліджень | Догляд за лісовими культурами бука лісового (вирубка порості другорядних порід, викошування трави).  Реконструктивна рубка | Лісові культури: 2Бук6Верби коз.1Б1Гр+Ос од. Лп  схил: ПдЗх - 17° | Д2ГД | 20 | 7/6 | 0.8 | 3Б | 1 | 2 | | | | |
| 60 | 0,15 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Санітарно-оздоровчі заходи.  Санітарна рубка (вибіркова) | 10Гр+Кл од. Д, Черешня  схил: Пн і ПнЗх - 7°-8° | Д2ГД | 105 | 17/19 | 0,7 | 1А | 1 | 1 | | | | |
| 61 | 5,65 | Арботетум | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом.  Ландшафтна рубка | 7Гр3Б+Д од. Ос, Лп  схил: Сх - 5° | Д2ГД | 75 | 20/28 | 0,7 | 1А | 2 | 3 | | | | |
| 63 | 0,80 | Спеціальна ділянка реінтродукції ендеміків, реліктів, рідкісних та червонокнижних рослин | Контроль за станом.  Реконструктивна рубка (вибіркова) | Урочище «Біля Зуба»: південно-східна межа являє собою уступ; у південно-східній частині - печера |  |  |  |  | 3В |  | 5 | | | | |
| 65 | 3,65 | Територія моніторингу та наукових досліджекнь | Контроль за станом.  Санітарно-оздоровчі заходи.  Санітарна рубка (вибіркова). | 8Б2Гр  схил: ПнЗх - 26° | С2ГДС | Б: 100  Гр: 65 | 24/44  18/32 | 0,7 | 1А | 1 | 1 | | | | |
| 66 | 0,70 | Коніферетум | Формування штучного рослинного комплексу за окремим проектом  Реконструктивна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 6Мод2Гр1Кл 1Лп | Д2ГД | 65 | 28/29 | 0,6 | 1а | 1 | 4 | | | | |
| 71 | 0,31 | Колекційні ділянки нових овочевих, пряно-смакових, кормових, лікарських культур, видів природної флори та рідкісних трав’янистих рослин | Підтримання грунту в окультурному стані. Догляд за колекціями | Рілля |  |  |  |  | 3В |  | 6 | | | | |
| 72 | 0,14 | Колекційні ділянки нових овочевих, пряно-смакових, кормових культур, лікарських, видів природної флори та рідкісних трав’янистих рослин | Підтримання грунту в окультурному стані. Догляд за колекціями. Розчищення самосіву дерев та чагарників. Реконструктивна рубка | 4Гр2Лп2Кл2Ос+Яс, Верба коз. | Д2ГД | 15 | 12/16 | 0,7 | 3Б | 1 | 6 | | | | |
| 74 | 0,30 | Коніферетум | Вирубка порості, самосіву дерев та чагарників. Планувальні роботи | Задерніння. Природне поновлення: 4Кл2Гр2Ос2С+ Яс, Верба коз | Д2ГД | 12 | 12/8 | 0,7 |  | 1 | 4 | | | | |
| 75 | 0,52 | Коніферетум | Вирубка чагарників. Формування ділянки за окремим проектом. Реконструктивна рубка | Задерніння сильне. Природне поновлення:  3Гр3Ос2КЛ2Яс  Схил: Сх - 10° |  | 12 | 12/8 | 0,7 | 3В | 1 | 4 | | | | |
| 78 | 6,05 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Контроль за станом.  Санітарно-оздоровчі заходи.  Санітарна рубка (вибіркова) | Лісові культури: 2Дчерв2Дчерещ3Гр2Б1Яс+С од. Ос, Черешня; 15% території - рівнина  схил: ПдЗх-Зх-ПнЗх- 10°- 25°-30° | С2ГДС | 52 | 20/26 | 0,8 | 1А | 1 | 1 | | | | |
| 80 | 0,20 | Арборетум | Реконструктивна рубка | Сад |  |  |  |  |  |  | 3 | | | | |
| 82 | 1,50 | Арборетум | Реконструктивна рубка. Корчування пнів. Підготовка грунту | 6Гр2Лп1Б1Ос од. Черешня  Насадження різновікове | Д2ГД | 105 | 23/34 | 0,6 | 1А | 1 | 3 | | | | |
| 84 | 2,50 | Територія моніторингу та наукових досліджень | Контроль за станом.  Реконструктивна рубка | 10Гр+Б од. Лп, Кл  схил: ПдЗх - 15° | С2ГДС | 95 | 17/28 | 0,6 | 1А | 1 | 7 | | | | |
| 87 | 0,55 | Інтродукційно-експериментальні та карантинні ділянки | Вирубка чагарників, підготовка грунту, висаджування рослин та догляд за ними | Чагарники |  |  |  |  |  |  | 9 | | | | |
| 88 | 1,02 | Ділянки плодово-ягідних культур | Вирубка чагарників.  Реконструктивна рубка | Територія вкрита поростю граба, берези, верби козячої. Одиночно - дерева (береза, верба, граб, яблуня) dсер=20см, hсер=12м  схил: ПдЗх - 10° |  |  |  |  |  | 1 | 8 | | | | |
| 88 | 1,03 | Сонячний вегетарій | Вирубка чагарників, будівництво вегетарію.  Ландшафтна рубка планування | Територія вкрита поростю граба, берези, верби козячої. Одиночно - дерева (береза, верба, граб, яблуня) dсер=20см, hсер=12м  схил: ПдСх - 10° |  |  |  |  |  | 1 | 10 | | | | |
| 89 | 0,08 | Інтродукційно-експериментальні та карантинні ділянки | Догляд за рослинами | Ділянки розмноження рослин |  |  |  |  | 3В |  | 9 | | | | |
| 91 | 1,21 | Ділянка плодово-ягідних культур | Розчистка території, запобігання ерозії терасованих схилів. Встановлення інформаційних знаків та МАФів | Науково-дослідна ділянка плодових культур. Представлена каскадом терас.  схил: ПдЗх - 15  Третина території – рівнина |  |  |  |  | 3В |  | 8 | | | | |
| 98 | 0,62 | Декоративний плодовий сад | Догляд за садом | Сад.  схил: ПдЗх - 5° |  |  |  |  | 3В |  | 11 | | | | |
| 98 | 0,19 | Територія моніторингу та досліджень | Контроль за станом. Санітарно-оздоровчі заходи. Санітарна рубка (вибіркова) | Одиночні дерева: Кл, Гр, Лп, Гор. Гр. |  |  |  |  | 3В |  | 1 | | | | |
| 112 | 3,48 | Центр розведення рідкісних і зникаючих рослин з розсадниками | Догляд за зеленими насадженнями | Старий плодовий сад  схил: Сх - 2° |  |  |  |  |  |  | 12 | | | | |
|  | 0,22 | Дороги |  | Дороги |  |  |  |  |  |  |  | | | | |
|  | 0,42 | Траса газопроводу |  | Траса газопроводу |  |  |  |  |  |  |  | | | | |
|  | 0,53 | Траса ЛЕП |  | Траса ЛЕП |  |  |  |  |  |  |  | | | | |
|  | **50,11** | **Разом по науковій зоні** | | | | | | | | | | | | | |
|  | **200,00** | **Разом по території ботанічного саду** | | | | | | | | | | | | | |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Додаток 2

Таблиця 8.3

**П’ятирічний план заходів Кременецького ботанічного саду на 2025-2029 роки**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назва заходу** | **Очікуваний результат (індикатор)** | **Строки виконання у розрізі років** | | | | | **Головні виконавці**  **(відділ)** | **Обсяги фінансування за**  **джерелами, тис. грн.** | | | | | | |
| **всього, у тому числі:** | | **заг. фонд держ. бюджету** | | **спец. фонд держ. бюджету** | **інші кошти** | |
| **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | | **10** | | **11** | **12** | |
| **Розділ 1. Збереження та відновлення природних екосистем** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Стратегічне завдання 1.1. Збереження та відновлення фітоценозів типових для території Кременецьких гір** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1. Охорона та збереження дубового лісу | Збережено фітоценоз у деревному ярусі якого едифікатором є дуб звичайний (*Quercus robur L.*) | + | + | + | + | + | Відділи: державної охорони природно-заповідного фонду, дендрології | 90 | | 90 | | - | | - |
| 1.1.2. Збереження та охорона рідкісних лісових фітоценозів | Проведено заходи із збереження та охорони асоціацій з домінуванням чорниці, цибулі ведмежої, багатоніжки звичайної | + | + | + | + | + | Відділи: державної охорони природно-заповідного фонду, фітосозології | 75 | | 75 | | - | | - |
| 1.1.3. Збереження та відтворення скельно-степової та псамофітної рослинності | Відновлено регресивні, деградуючі та згасаючі рідкісні трав'янисті фітоугруповання: осоки низької, костриці бліднуватої, гвоздики несправжньопізньої та угруповань рідкісних псамофітних видів | + | + | + | + | + | Відділи: державної охорони природно-заповідного фонду, фітосозології | 35 | | 35 | | - | | - |
| 1.1.4. Вивчення та збереження оселищ рідкісних видів флори та території ботанічного саду | Проведено обстеження та картування місцезнаходжень рідкісних видів рослин, встановлено фактори та усунено чинники (по-можливості), які негативно впливають на стан популяцій та угруповань | + | + | + | + | + | Відділи: державної охорони природно-заповідного фонду, фітосозології | 40 | | 40 | | - | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 1.1** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **240** | | **240** | | - | | - |
| **Стратегічне завдання 1.2. Утримання лісових та зелених насаджень** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.1. Проведення лісопатологічних обстежень насаджень | Оцінено ризики інвазій хвороб та шкідників деревних порід | + | + | + | + | + | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду, дендрології | 65 | | 50 | | 15 | | - |
| 1.2.2. Вибіркові санітарні рубки | Оздоровлено насадження |  | + | + | + | + | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду | 65 | | 50 | | 15 | | - |
| 1.2.3. Інші рубки (ландшафтні, реконструктивні, планувальні та для забезпечення збереження електричних мереж) | Створено лісопаркові насадження. Підготовлено площі для експозицій декоративних рослин, будівництва | + | + | + | + | + | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду | 50 | | 50 | | - | | - |
| 1.2.4. Догляд за зеленими насадженнями | Створено оптимальні умови для росту та розвитку зелених насаджень | + | + | + | + | + | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду | 50 | | 20 | | 30 | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 1.2** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **230** | | **170** | | **60** | | - |
| **Разом за розділом 1** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **470** | | **410** | | **60** | | - |
| **Розділ 2. Охорона та захист природних комплексів та об’єктів** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Стратегічне завдання 2.1.** **Підвищення рівня охорони території ботанічного саду** | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1. Встановлення інформаційно-охоронних знаків в місцях входу на територію Кременецького ботанічного саду | Встановлено 9 знаків у експозиційній, науковій, адміністративно-господарській зонах (виділи: 2, 3, 39, 43, 71, 82, 103, 112, 116) | + | + | + | + | + | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду | 120 | | 90 | | 30 | | - |
| 2.1.2. Виготовлення та встановлення шлагбаумів на в’їзді на територію Кременецького ботанічного саду | Виготовлено та встановлено  7 шлагбаумів (виділи 3, 32, 39, 43, 65, 71, 83) | + | + | + | + | + | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду | 20 | | 15 | | 5 | | - |
| 2.1.3. Виготовлення та встановлення протипожежних аншлагів у місцях відпочинку | Виготовлено та встановлено  4аншлаги 3, 37, 71, 83 | + | + | + | + | + | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду | 60 | | 60 | | - | | - |
| 2.1.4. Заходи матеріально-технічного забезпечення працівників служби державної охорони | Забезпечено спецзасобами, спецодягом та спецтранспортом працівників відділу державної охорони | + | + | + | + | + | Адміністрація | 900 | | 900 | | - | | - |
| 2.1.5. Організація і проведення рейдів по попереджанню та недопущенню порушень природоохоронного законодавства | Проведено інформування населення | + | + | + | + | + | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду | 35 | | 25 | | 10 | | - |
| 2.1.6. Роз’яснювальна та попереджувальна робота на природоохоронну тематику | Проведено інформування населення | + | + | + | + | + | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду | 20 | | 10 | | 10 | | - |
| 2.1.7. Роз’яснювальна та попереджувальна робота на протипожежну тематику | Проведено інформування населення | + | + | + | + | + | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду | 20 | | 15 | | 5 | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 2.1** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **1175** | | **1115** | | **60** | | - |
| **Стратегічне завдання 2.2. Природоохоронна діяльність ботанічного саду** | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2.1. Організація систематичних спостережень за станом навколишнього середовища в заповідній зоні | Здійснено контроль за додержанням вимог природоохоронного режиму | + | + | + | + | + | Відділи державної охорони природно-заповідного фонду, фітосозології, дендрології | 20 | | 20 | | - | | - |
| 2.2.2. Виготовлення та встановлення інформаційних щитів | Встановлено у кількості 10 штук у місцях, де найвищий потік відвідувачів | + | + | + |  |  | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду, сектор еколого-освітньої роботи | 27 | | 20 | | 7 | | - |
| 2.2.3. Видавнича діяльність (листівки, брошури, статті) | Виготовлено та розповсюджено еколого-освітню продукцію (листівки, брошури, статті) | + | + | + | + | + | Відділ державної охорони природно-заповідного фонду, сектор еколого-освітньої роботи | 13 | | 10 | | 3 | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 2.2** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **60** | | **50** | | **10** | | - |
| **Разом за розділом 2** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **1235** | | **1165** | | **70** | | - |
| **Розділ 3. Проведення наукових досліджень і спостережень, геоекологічний моніторинг довкілля та апробація результатів** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Стратегічне завдання 3. 1. Організація, забезпечення і контроль заходів по виконанню тематичних планів НДР** | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.1. Проведення наукових досліджень по затверджених темах, забезпечення методичного керівництва в частині виконання НДР | Реалізовано заходи з виконання ЗУ «Про природно-заповідний фонд», «Про наукову та науково-технічну діяльність», Міжнародних Конвенцій зі збереження біорізноманітності (1992р.), «Стратегії ботанічних садів щодо охорони рослин» (1994), рекомендацій Міжнародної ради ботанічних садів по охороні рослин (BGCI) з організації реінтродукційних програм (1995 р.), завдань Глобальної стратегії збереження рослин на 2011-2020 рр. | + | + | + | + | + | Адміністрація, наукові відділи | 20 | | 10 | | 10 | | - |
| 3.1.2. Планування науково-дослідної роботи | Здійснено розробку планів, методичних рекомендацій за результатами виконання НДР, складено тематичні та календарні плани | + | + | + | + | + | Адміністрація, наукові відділи | 10 | | 10 | | - | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 3.1** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **30** | | **20** | | **10** | | - |
| **Стратегічне завдання 3. 2. Збереження та відтворення рідкісних видів рослин та лісових угруповань** | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.2.1. Збереження та відтворення рідкісних видів рослин Кременецьких гір в умовах динамічних антропогенних трансформацій. Створення штучних популяцій реліктів, ендеміків, рідкісних та зникаючих видів рослин | Здійснено розробку заходів та методик для відтворення популяцій рідкісних видів рослин у штучних та природних умовах, методик та(або) рекомендацій з реінтродукції рідкісних видів у даному регіоні. Сформовано на території установи штучні популяції 15 видів рослин різного охоронного статусу у біотопах: лісових, піщаних, лучно- та скельно-степових тощо | + | + |  |  |  | Відділ фітосозології | 60 | | 50 | | 10 | | - |
| 3.2.2. Наукові основи збереження та відтворення рідкісних лісових угруповань в квазіприродних екосистемах Кременецького ботанічного саду | Проведено формування лісових ділянок з рідкісними угрупованнями дерев-едифікаторів | + | + | + | + | + | Відділ дендрології | 60 | | 45 | | 15 | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 3.2** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **120** | | **95** | | **25** | | - |
| **Стратегічне завдання 3.3. Вплив інвазивних видів на фіторізноманіття екосистем Кременця та його околиць** | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3.1 Аналіз сучасного стану місцевих екосистем та рівня фіторізноманіття в межах різних біотопів (ліси, луки, водойми тощо) Моніторинг рослинного покриву | Складено перелік найбільш поширених інвазивних видів із біологічними характеристиками.  Карта поширення інвазивних видів у Кременці та його околицях.  Рекомендації з управління та боротьби з інвазивними видами |  |  | + | + | + | Відділ фітосозології | 40 | | 25 | | 15 | | - |
| 3.3.2 Оцінка зміни видового складу та структури рослинних угруповань під впливом інвазивних видів | Проведено порівняння різноманіття місцевих видів у зонах із різною концентрацією інвазивних рослин |  |  | + | + | + | Відділ фітосозології | 20 | | 10 | | 10 | | - |
| 3.3.3 Розробка рекомендацій та планів управління. Освітньо-просвітницька робота | Розроблено практичні заходи для відновлення природних екосистем та підтримки місцевого біорізноманіття. Організовано семінари, лекції та інформаційні кампанії для місцевих жителів про шкоду від інвазивних видів і способи боротьби з ними |  |  | + | + | + | Відділ фітосозології | 50 | | 40 | | 10 | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 3.3** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **110** | | **75** | | **35** | | - |
| **Стратегічне завдання 3.4. Інтродукція та випробування в культурі видів, форм та різновидів світової флори** | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.4.1. Інтродукційне вивчення представників раритетної групи родини *Ranunculaceae* | Розширено колекцію рідкісних представників даної родини  Досліджено насіннєву продуктивність насіння Pulsatilla grandis, його енергію  проростання та схожість. Встановлено успішность інтродукції Pulsatilla grandis | + | + |  |  |  | Відділ фітосозології | 15 | | 15 | | - | | - |
| 3.4.2. Вивчення адаптивного потенціалу видів та сортів плодових культур різних господарських груп при інтродукції їх в едафо-кліматичні умови Волино - Подільської височини | Вивчено особливості біоекологічних показників нетрадиційних плодових культур. Забезпечено дослідження універсальних підщеп кісточкових. Введено у культуру нові, для регіону, види та сорти плодових культур, відібрано потенційно перспективні види нетрадиційних плодових культур для впровадження у культуру фітоценози регіону та розроблено практичні рекомендації з культивування нетрадиційних та нових плодових культур. Дана характеристика різним видам універсальних підщеп кісточкових культур, приведена їх порівняльна оцінка. Відновлено функціонування розсадника плодових культур, створено спеціальні умови для культивування плодових культур | + | + | + | + | + | Відділ акліматизації плодових та ягідних культур | 55 | | 55 | | - | | - |
| 3.4.3. Основи збереження та збагачення генетичних ресурсів технічних, лікарських та ефіроолійних рослин | Вивчено та встановлено інтродукційні ресурси, особливості онтогенезу, біоекологічні особливості, адаптивний та продуктивний потенціал нових видів рослин різних господарських груп. Детально досліджено види та сорти родів *Vitex* L.*, Lavandula* L.*, Miscanthus* Andersson. Створено колекцію біоенергетичних культур | + | + | + | + | + | Відділ лікарських та нових культур | 35 | | 35 | | - | | - |
| 3.4.4. Комплексне дослідження малопоширених, нових видів, сортів та форм квітниково-декоративних рослин | Детально вивчено та досліджено преставників родини *Poaceae* Barnh, родів *Iris* L., *Heuchera* L., перспективи їх використання у декоративному садівництві. Залучено у колекцію нові види та сорти зазначених родів | + | + | + | + | + | Відділ квітниково-декоративних рослин | 35 | | 35 | | - | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 3.4** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **140** | | **140** | | - | | - |
| **Стратегічне завдання 3.5. Збереження та збагачення генетичних ресурсів видів рослин *ex situ* та *in situ*** | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.5.1. Збереження та збагачення генетичних ресурсів рослин. Мобілізація світового генетичного різноманіття рослин | Залучено нові зразки, здійснено карантинну перевірку. Поповнено колекцій рослин різних господарських груп, а також рідкісних рослин шляхом експедиційних виїздів, обміну з установами природно заповідного фонду, за дилектусами. Введено у культуру нові види, збільшено таксономічне різноманіття за рахунок розвитку колекцій. Збережено колекційний матеріал в живому стані | + | + | + | + | + | Відділи: дендрології, фітосозології, акліматизації плодових та ягідних культур, лікарських та нових культур, квітниково-декоративних рослин, репродуктивної біології та впровадження | 40 | | 30 | | 10 | | - |
| 3.5.2.Утримання колекцій декоративних, господарсько-цінних та рідкісних видів рослин ex situ, формування насіннєвих фондів | Покращено умови росту та розвитку рідкісних видів колекції, збільшено їх чисельність. Створено умови для правильного зберігання насіння, проведено заходи для поповнення насіннєвої бази | + | + | + | + | + | Відділи фітосозології дендрології, акліматизації плодових та ягідних культур, лікарських та нових культур, квітниково-декоративних рослин, репродуктивної біології та впровадження | 80 | | 50 | | 30 | | - |
| 3.5.3. Організація моніторингу та контролю за інтродукцією та спонтанним розселенням чужорідних видів | Розроблено та реалізовано заходи боротьби з розповсюдженням інвазійних чужорідних видів за межі колекцій та експозицій. Виділено фракцію інвазійних та потенційно інвазійних видів колекційних фондів | + | + | + | + | + | Відділи: дендрології, фітосозології, акліматизації плодових та ягідних культур, лікарських та нових культур, квітниково-декоративних рослин, репродуктивної біології та впровадження | 40 | | 40 | | **-** | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 3.5** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **160** | | **120** | | **40** | | - |
| **Стратегічне завдання 3.6.****Впровадження в озеленення стійкого асортименту інтродукованих рослин з метою реалізації принципів сталого розвитку** | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.6.1. Створення ботанічних експозицій на основі колекційного фонду Кременецького ботанічного саду з використанням сучасних прийомів ландшафтної архітектури та дизайну | Створено нові експозиції трав’янистих, деревних, рідкісних, лікарських, плодових, ягідних та інших груп рослин за окремими проектами або план-схемами з врахуванням рельєфних та ґрунтових особливостей території | + | + | + | + | + | Відділи: дендрології, фітосозології, акліматизації плодових та ягідних культур, лікарських та нових культур, квітниково-декоративних рослин, репродуктивної біології та впровадження | 110 | | 85 | | 25 | | - |
| 3.6.2. Вичення сучасного стану  та перспективи використання роду Syringa в умовах Кременецького ботанічного саду | Проаналізовано систематичне положення роду. Встановлено  найбільш перспективні  представники роду*Syringa* L. Вивчено принципи створення  моносадів. Здійснено підбір асортименту представників роду*Syringa* L. Розроблено план та створено монокультурний сад – сірінгарій | + | + | + | + | + | Відділ дендрології | 110 | | 75 | | 35 | | - |
| 3.6.3. Реконструкція існуючих експозиційних ділянок | Здійснено оптимізацію експозиційної зони та окремих її ділянок за рахунок нових стійких сортів | + | + | + | + | + | Відділ репродуктивної біології та впровадження | 40 | | 25 | | 15 | | - |
| 3.6.4. Догляд за рослинними експозиціями | Збережено рослинні експозиції.  Підтримано в належному стані життєздатністіь та видову різноманітность рослин. Створено привабливу атмосферу для відвідувачів. Утримано тематичні рослинні композиції для демонстрації ботанічних знань | + | + | + | + | + | Відділи: дендрології, фітосозології, акліматизації плодових та ягідних культур, лікарських та нових культур, квітниково-декоративних рослин, репродуктивної біології та впровадження | 60 | | 45 | | 15 | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 3.6** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **320** | | **230** | | **90** | | - |
| **Стратегічне завдання 3.7. Наукові основи створення та функціонування Центру розведення рідкісних, зникаючих та декоративних видів рослин** | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.7.1. Гетеровегетативне розмноження декоративних деревних видів та його особливості в умовах Кременецького ботанічного саду | Проведено експериментальні щеплення саджанців різних видів декоративних деревних рослин, визначено найефективніший спосіб щеплення. Описано технологічні особливості щеплення в неопалювальних теплицях. Отримано садивний матеріал цінних видів декоративних рослин | + | + | + | + | + | Відділ репродуктивної біології та впровадження | 90 | | 65 | | 25 | | - |
| 3.7.2. Технологічні  аспекти вирощування контейнерної культури окремих деревних порід | Запроваджено вирощування контейнерної культури. Досліджено показники росту та приживлюваності декоративних культур створених різними видами садивного матеріалу. Вирощено високоякісний садивний матеріал із закритою кореневою системою, налагоджено реалізацію | + | + | + | + | + | Відділ репродуктивної біології та впровадження | 160 | | 160 | | - | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 3.7** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **250** | | **225** | | **25** | | - |
| **Стратегічне завдання 3.8. Організація та проведення заходів для вирішення конкретних завдань та проблем, систематизації даних, моніторингу, мобілізації матеріалу** | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.8.1. Експедиції та відрядження до наукових установ | Обмін досвідом, інформацією та навичками по напрямках наукових досліджень.  Виявлено нові локалітети рідкісних видів рослин та фітоугруповань. Підготовлено наукові обґрунтування з метою створення нових територій ПЗФ | + | + | + | + | + | Наукові відділи: дендрології, фітосозології, акліматизації плодових та ягідних культур, лікарських та нових культур, квітниково-декоративних росли, репродуктивної біології та впровадження | 45 | | 45 | | - | | - |
| 3.8.2. Організація та проведення науково-дослідних робіт за угодами з іншими науковими та природоохоронними організаціями | Налагоджено співпрацю з вітчизняними і зарубіжними науковими, природоохоронними установами. Реалізовано плани спільних досліджень. Участь у грантових проєктах | + | + | + | + | + | Адміністрація | 30 | | 20 | | 10 | | - |
| 3.8.3. Забезпечення високого рівня наукових досліджень | Придбано прилади, матеріали, інструменти та інвентар для ботанічних, лісівничих, фенологічних, ландшафтно-геофізичних наукових досліджень, а також для догляда та утримання колекцій і експозицій. Підвищено кваліфікацію наукових працівників, шляхом участі в конференціях, семінарах тощо. Підготовлено Програми дослідження та грантові заявки | + | + | + | + | + | Адміністрація | 550 | | 550 | | - | | - |
| 3.8.4. Cтворення та утримання плантації ягідних культур | Залучено додаткові кошти до спецфонду установи | + | + | + | + | + | Відділ акліматизації плодових та ягідних культур | 100 | | 50 | | 50 | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 3.8** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **725** | | **665** | | **60** | | - |
| **Стратегічне завдання 3.9. Апробація результатів, видання наукових праць, підбиття підсумків** | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.9.1. Публікація та впровадження результатів науково-дослідних робіт | Апробовано та впроваджено результати досліджень у вигляді фахових статей, матеріалів конференцій тощо. Видано наукові та науково-популярні монографії, каталоги рослин | + | + | + | + | + | Наукові відділи | 80 | | 50 | | 30 | | - |
| 3.9.2. Наукові заходи (конференції, семінари, диспути, круглі столи тощо) | Участь у тематичних наукових конференціях, диспутах, семінарах, курсах підвищення кваліфікації. Організація наукових заходів на базі ботанічного саду. Результат заходів – статті, тези у збірниках матеріалів конференцій (семінарів), сертифікати учасників | + | + | + | + | + | Відділи: дендрології, фітосозології, акліматизації плодових та ягідних культур, лікарських та нових культур, квітниково-декоративних росли, репродуктивної біології та впровадження | 50 | | 35 | | 15 | | - |
| 3.9.3. Проведення аналізу отриманих даних наукових досліджень | Узагальнення результатів досліджень, визначених у річному плані. Поповнення наукових фондів. Висвітлено основні підсумки наукової роботи у теле- медіапросторах. Розроблено природоохоронні рекомендації | + | + | + | + | + | Відділи: дендрології, фітосозології, акліматизації плодових та ягідних культур, лікарських та нових культур, квітниково-декоративних росли, репродуктивної біології та впровадження | 20 | | 20 | | - | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 3.9** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **150** | | **105** | | **45** | | - |
| **Разом за розділом 3** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **2005** | | **1675** | | **330** | | - |
| **Розділ 4. Розвиток еколого-освітньої та культурно-виховної роботи, створення відповідної інфраструктури** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Стратегічне завдання 4.1. Організація та проведення екологічної освітньо-виховної роботи** | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1.1.Організація та проведення еколого-освітніх акцій приурочених до: Всесвітнього дня водно-болотних угідь, Всесвітнього дня дикої природи, Міжнародного дня Землі, Дня довкілля, Міжнародного дня збереження біорізноманіття, Дня працівника природно-заповідної справи, Всесвітнього дня туризму, Всесвітнього дня захисту тварин, «Збережи ялинку» та інших екологічних дат і свят | Популяризація екологічних знань серед населення, особливо серед учнівської молоді та ботанічного саду як наукової, природоохоронної, рекреаційної та еколого-освітньої установи. Здійснення практичних природоохоронних заходів, проводитимуться відповідно до календаря екологічних дат і свят | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 50 | | 35 | | 15 | | - |
| 4.1.2.Організація і проведення тематичних науково-практичних заходів (конференцій, семінарів, круглих столів, тематичних вечорів, вікторин, екологічних ігор, конкурсів, екскурсій, акцій тощо) | Поширення екологічних знань шляхом семінарів, обміну досвідом, надання можливості для проходження наукових та виробничих практик | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи, наукові відділи | 60 | | 25 | | 35 | | - |
| 4.1.3. Розвиток співпраці з органами місцевого самоврядування, міськими та районними відділами культури, туризму, відділами освіти ОТГ | Діалог всередині громади щодо проблем захисту довкілля, налагодження комунікації, об’єднання громади для здійснення важливих заходів з охорони природи | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 15 | | 15 | | - | | - |
| 4.1.4. Участь у щорічних заходах екологічного спрямування, організаторами яких виступають інші організації | Участь у конференціях, форумах, семінарах, навчальних тренінгах, круглих столах, тематичних вечорах, фестивалях, конкурсах, тощо | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 15 | | 15 | | - | | - |
| 4.1.5. Розроблення та виконання спеціалізованих екологічних освітньо- виховних програм, розрахованих на різні категорії учасників | Розробка навчальних програм для дошкільнят, молодших школярів, старшокласників, студентів, вчителів. Виховання естетичного ставлення до природи, організація пленерів | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 35 | | 35 | | - | | - |
| 4.1.6. Співпраця з центрами дитячої творчості, організація гурткової роботи, проведення майстер-класів | Спільні заняття, майстер-класи, заходи на природі (вирощування декоративних рослин, поради щодо догляду за ними), туристичні заходи, походи | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 15 | | 15 | | - | | - |
| 4.1.7. Співпраця з громадськими екологічними організаціями, заохочення до волонтерської діяльності | Організовано волонтерську діяльність, співпрацю з громадськими організаціями | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 30 | | 30 | | - | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 4.1** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **220** | | **170** | | **50** | | - |
| **Стратегічне завдання 4.2. Популяризація природоохоронної діяльності** | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.2.1. Збір матеріалів, підготовка та видання матеріалів про Кременецький ботанічний сад, колекційно-експозиційні ділянки, екологічні стежки, тощо | Видано путівник «Екологічними стежками Кременецького ботанічного саду», фотокаталог арт-об’єктів Кременецького ботанічного саду | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи. | 170 | | 170 | | - | | - |
| 4.2.2. Створення еколого-освітніх, навчально-пізнавальних презентацій, відеороликів, слайд-фільмів про ландшафтне та біотичне різноманіття ботанічного саду | Ознайомлено громадськість з діяльністю ботанічного саду, природною та історико- культурною спадщиною, необхідністю їх охорони та збереження, рекреаційно- туристичним потенціалом та інше |  |  |  |  |  | Сектор еколого-освітньої роботи | 110 | | 110 | | - | | - |
| 4.2.3. Публікації у наукових виданнях та засобах масової інформації (ЗМІ) | Опубліковано замітки, статті про діяльність ботанічного саду, а також роль і місце заповідної справи у вирішенні актуальних проблем охорони довкілля, використання та відновлення природних ресурсів | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 40 | | 25 | | 15 | | - |
| 4.2.4.Організація мобільних виставок про діяльність ботанічного саду | Проведено демонстрацію діяльності установи, його природної та історико-культурної цінності шляхом представлення друкованих видань, художніх робіт | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи, відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою, наукові відділи | 50 | | 30 | | 20 | | - |
| 4.2.5.Виготовлення рекламно-сувенірної продукції (брошури, буклети, флаєри, магніти, тощо) | Видано та розповсюджено поліграфічну та сувенірну продукцію | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 130 | | 110 | | 20 | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 4.2** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **500** | | **445** | | **55** | | **-** |
| **Стратегічне завдання 4.3. Поширення екологічної інформації** | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.3.1. Робота із засобами масової інформації, друкованими та електронними виданнями. Ведення та наповнення веб-сайту і сторінок у соціальних мережах | Забезпечено постійну присутність в інформаційному просторі | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 30 | | 15 | | 15 | | - |
| 4.3.2. Проведення екологічних освітньо-виховних екскурсій експозиційною зоною та екологічними стежками | Організовано та проведено екологічні освітньо-виховні екскурсії | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 30 | | 15 | | 15 | | - |
| 4.3.3. Створення ознайомлювальної онлайн-екскурсії, аудіогідів про Кременецький ботанічний сад та цифрових панорам на Google maps | Популяризовано та поширено інформацію про ботанічний сад | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 30 | | 30 | | - | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 4.3** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **90** | | **60** | | **30** | | - |
| **Стратегічне завдання 4.4. Створення та забезпечення функціонування постійно діючої інфраструктури для проведення екологічної освітньо-виховної роботи** | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.4.1. Організація роботи відкритого екоосвітнього простору – «Зелений клас» | Залучено до природоохоронної діяльності молодь, школярів, дошкільнят, людей з інвалідністю, надано інформаційні послуги | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 140 | | 115 | | 25 | | - |
| 4.4.2. Створення та організація роботи виставки-магазину | Облаштовано виставку-магазин. Популяризовано діяльність установ природно-заповідного фонду, зокрема Кременецького  ботанічного саду. Реалізовано рекламну, сувенірну продукцію та садивний матеріал |  |  | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 3700 | | 3700 | | - | | - |
| 4.4.3. Поповнення бібліотеки, фото-та відеотеки ботанічного саду | Зібрано та збережено друковані і рукописні матеріали, їх існуючі електронні аналоги. Створено відеотеку науково-популярних фільмів на природоохоронну тематику. Створено фототеку рослин, колекцій, експозицій | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи | 160 | | 160 | | - | | - |
| 4.4.4. Облаштування, наповнення та впорядкування екскурсійних маршрутів і стежок | Встановлено по маршрутах інформаційні стенди, знаки, вказівники в т.ч. шрифтом Брайля, малі архітектурні форми, лавки. Надано естетичну привабливість території вздовж маршрутів | + | + | + | + | + | Сектор еколого-освітньої роботи, відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 140 | | 110 | | 30 | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 4.4** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **4140** | | **4085** | | **55** | | - |
| **Разом за розділом 4** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **4950** | | **4760** | | **190** | | - |
| **Розділ 5. Розвиток рекреаційної діяльності** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Стратегічне завдання 5.1. Створення та облаштування рекреаційної інфраструктури** | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1.1. Розширення та маркування екскурсійних маршрутів | Збільшено протяжність екскурсійних маршрутів та здійснено їх маркування | + | + | + | + | + | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 110 | 110 | | - | | | - |
| 5.1.2. Облаштування та впорядкування дорожньо-стежкової мережі (за умови додаткового фінансування) | Облаштовано дороги та стежки в найбільш відвідуваній частині ботанічного саду. Створено комфортні умови для перебування відвідувачів всіх категорій | + | + | + | + | + | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 320 | 260 | | 60 | | | - |
| 5.1.3. Облаштування зеленого класу, в т.ч. елементами інтерактивних технологій (за умови додаткового фінансування) | Облаштовано зелений клас | + | + | + | + | + | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 150 | 120 | | 30 | | | - |
| 5.1.4. Створення та облаштування оглядових майданчиків | Облаштовано оглядові майданчики з яких можна оглянути краєвиди Кременецьких гір, Малого Полісся, міста | + | + | + | + | + | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 100 | 80 | | 20 | | | - |
| 5.1.5. Облаштування та підтримання в належному стані перил та сходів на перепадах висот по екскурсійних маршрутах | Забезпечено комфортні умови для відвідувачів | + | + | + | + | + | Відділи господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 90 | 75 | | 15 | | | - |
| 5.1.6. Облаштування входу у ботанічний сад | Облаштовано вхід, встановлено інформаційні стенди, створено яскраві рослинні композиції | + | + | + | + | + | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою, квітниково-декоративних рослин, репродуктивної біології та впровадження | 130 | 85 | | 45 | | | - |
| 5.1.7. Придбання матеріалів та оплата послуг для утримання рекреаційної інфраструктури | Покращено рекреаційну інфраструктуру | + | + | + | + | + | Фінансово-економічний сектор, відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 180 | 160 | | 20 | | | - |
| 5.1.8. Забезпечення вимог безпеки під час надання рекреаційних послуг | Створено безпечні умови для перебування відвідувачів | + | + | + | + | + | Інженер з охорони праці, відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 35 | 35 | | - | | | - |
| 5.1.9. Впорядкування території експозиційної зони ботанічного саду | Територія паркової частини доглянута та впорядкована |  |  |  |  |  | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 55 | 55 | | - | | | - |
| 5.1.10. Створення умов фізичної безбар’єрності | Встановлено пандуси та підйомні інвалідні платформи | + | + | + | + | + | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 400 | 400 | | - | | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 5.1** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **1570** | **1380** | | **190** | | | - |
| **Стратегічне завдання 5.2. Зменшення негативного впливу відвідувачів на природні комплекси та об’єкти** | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.2.1. Здійснення контролю за станом екологічних стежок, екскурсійних маршрутів, оглядових майданчиків та території в цілому | Забезпечено збереження рекреаційної інфраструктури | + | + | + | + | + | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою, відділ державної охорони ПЗФ, фінансово-економічний сектор | 80 | | 80 | | - | | - |
| 5.2.2. Виготовлення та встановлення нових та підтримання в належному стані існуючих інформаційних знаків, стендів та щитів | Забезпечено інформування відвідувачів | + | + | + | + | + | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою, сектор еколого-освітньої роботи | 65 | | 65 | | - | | - |
| 5.2.3. Запровадження системи відеоспостереження | Попередження виникнення негативних наслідків від шкідливого впливу на екосистему ботсаду. Забезпечено збереження території та об’єктів ботанічного саду | + | + | + | + | + | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою. | 100 | | 70 | | 30 | | - |
| 5.2.4. Організація моніторингу за рекреаційним навантаженням. Впровадження єдиної ефективної системи оплати наданих послуг | Забезпечено збереження території та об’єктів ботанічного саду. Створено сучасні інформаційні системи моніторингу за туристичним та рекреаційним навантаженням | + | + | + | + | + | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 30 | | 30 | | - | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 5.2** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **275** | | **245** | | **30** | | **-** |
| **Разом за розділом 5** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **1845** | | **1625** | | **220** | | **-** |
| **Розділ 6. Адміністративно-організаційна діяльність** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Стратегічне завдання 6.1. Організація та розроблення науково-обгрунтованої діяльності ботанічного саду** | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1.1.Планування та проведення науково-технічних рад, засідань методичних комісій, нарад | Комплексне обґрунтування заходів зі збереження, відтворення і ефективного використання комплексів та об’єктів ботанічного саду | х | х | х | х | х | Адміністрація | - | - | | | - | | - |
| 6.1.2. Проведення організаційних робіт, підготовка та подання у відповідні органи документів для внесення змін до Державного земельного кадастру щодо назви угідь земельної ділянки | Приведення у відповідність з Проектом організації території та відомостями з Державного земельного кадастру |  | х | х | х | х | Адміністрація | 200 | 200 | | | 0 | | - |
| **Разом за стратегічним завданням 6.1** | **х** |  | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **200** | **200** | | | **-** | | **-** |
| **Стратегічне завдання 6.2. Зміцнення матеріально-технічної бази.** | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.2.1. Будівництво будівлі (адміністративно-господарського корпусу з господарськими приміщеннями) для розміщення адміністрації Кременецького ботанічного саду | Збудовано приміщення. Працюючий персонал забезпечено облаштованими робочими місцями |  | + | + | + | + | Згідно договору | 35000 | 35000 | | | - | | - |
| 6.2.2. Внесення змін до проектно-кошторисної документації на будівництво огорожі Кременецького ботанічного саду | Отримано документацію. Визначено обсяги, зміст та вартість робіт |  |  | + |  |  | Адміністрація | 900 | 900 | | | - | | - |
| 6.2.3. Будівництво огорожі Кременецького ботанічного саду | Реалізовано заходи з ефективного збереження колекцій живих рослин, дотримання охоронного режиму території, контролю за режимом рекреаційного навантаження |  |  | + | + |  | За результатами процедури закупівлі | 38000 | 38000 | | | - | | - |
| 6.2.4. Розроблення проектно-кошторисної документації на будівництво дорожньо-стежкової мережі Кременецького ботанічного саду | Отримано документацію. Визначено обсяги, зміст та вартість робіт |  | + |  |  |  | За результатами процедури закупівлі | 590 | 590 | | | - | | - |
| 6.2.5. Будівництво дорожньо-стежкової мережі Кременецького ботанічного саду | Забезпечено зв’язок між функціональними зонами, проїзд транспорту. Створено оптимальні умови для руху пішоходів |  |  | + | + | + | За результатами процедури закупівлі | Буде визначено проєктно-кошторисною документацією | | | | | | |
| 6.2.6. Розробка проєктно-кошторисної документації на будівництво артезіанських свердловин з системою водогону | Отримано документацію. Визначено зміст, обсяги та вартість робіт |  |  |  | + |  | За результатами процедури закупівлі | 550 | 550 | | | - | | - |
| 6.2.7. Будівництво  артезіанських свердловин з системою водогону | Забезпечено установу питною водою, забезпечено утримання гідрологічних об’єктів, організовано мережу поливу колекційних ділянок |  |  |  | + | + | За результатами процедури закупівлі | Буде визначено проєктно-кошторисною документацією | | | | | | |
| 6.2.8. Розроблення проєктно-кошторисної документації на будівництво насосної станції пожежогасіння | Отримано документацію. Визначено обсяги, зміст та вартість робіт |  |  |  | + |  | За результатами процедури закупівлі | 550 | 550 | | | - | | - |
| 6.2.9. Будівництво насосної станції пожежогасіння | Побудовано сучасну систему зовнішнього пожежогасіння, забезпечено дотримання правил пожежної безпеки |  |  |  |  | + | За результатами процедури закупівлі | Буде визначено проєктно-кошторисною документацією | | | | | | |
| 6.2.10. Розроблення проєктно-кошторисної документації на будівництво резервуарів протипожежного запасу води | Отримано документацію. Визначено обсяги, зміст та вартість робіт |  |  |  | + |  | За результатами процедури закупівлі | 550 | 550 | | | - | | - |
| 6.2.11. Будівництво резервуарів протипожежного запасу води | Побудовано сучасну систему зовнішнього пожежогасіння, забезпечено дотримання правил пожежної безпеки |  |  |  |  | + | За результатами процедури закупівлі | Буде визначено проектно-кошторисною документацією | | | | | | |
| 6.2.12. Поточний ремонт адміністративних, господарських будівель, та будівель теплиць | Забезпечено ефективну експлуатацію будівель | + | + | + | + | + | Згідно договору з надання послуг | 300 | 300 | | | - | | - |
| 6.2.13. Придбання теплиць та обладнання для розсадників | Забезпечено сприятливі умови для розмноження та вкорінення садивного матеріалу |  |  | + | + | + | За результатами процедури закупівлі | 900 | 600 | | | - | | 300 |
| 6.2.14. Поточний ремонт транспортних засобів та ручного моторизованого інструменту | Забезпечено утримання інструментів в належному стані та попередження їхнього передчасного зносу | + | + | + | + | + | Згідно договорів з надання послуг | 120 | 90 | | | 30 | | - |
| 6.2.15. Придбання, встановлення (спорудження) і облаштування господарських блоків для зберігання техніки та інвентаря | Забезпечено утримання інструментів в належному стані |  |  | + | + | + | Відділ господарського забезпечення та рекреаційного благоустрою | 220 | 200 | | | 20 | | - |
| 6.2.16. Придбання основних та матеріально-технічних засобів для забезпечення постійного функціонування ботанічного саду | Придбано тракторну, спеціальну пожежну, комп’ютерну та офісну техніку, інвентар та інструменти | + | + | + | + | + | За результатами процедури закупівлі | 21040 | 20500 | | | 140 | | 400 |
| **Разом за стратегічним завданням 6.2** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **98720** | **97830** | | | **190** | | **700** |
| **Разом за розділом 6** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **98920** | **98030** | | | **190** | | **700** |
| **Разом за Планом заходів** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **х** | **109425** | **107665** | | | **1060** | | **700** |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_