

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОЛОГО-НАТУРАЛІСТИЧНИЙ ЦЕНТР УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ**

**ПОГОДЖЕНО**

Начальник головного управління позашкільної та інклюзивної освіти Міністерства освіти і науки України



Т. В. Симоненко

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Директор Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді



В. В. Вербицький

Затверджено на педагогічній раді НЕНЦ  
протокол № 4 від 15.12.2021 р.

**ПЛАН**  
**роботи Національного еколого-натуралістичного центру**  
**учнівської молоді**  
**на 2022 рік**

Координаційно-методична робота	Професійний розвиток педагогів	Програмно-методичне забезпечення	Науково-методична робота	Підвищення кваліфікації педагогів	Всеукраїнські масові заходи	Міжнародні масові заходи	Міжнародне співробітництво	Освітній процес	Інформаційно-комунікаційні технології	Науково-дослідна робота	Видавнича діяльність	Співпраця НЕНЦ	Юніатський лендропарк	Адміністративно-господарська діяльність
<b>8</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>39</b>	<b>41</b>

## **Вступ**

### **до плану роботи Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді на 2022 рік**

Протягом 2021 року педагогічний колектив Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді спрямовував роботу на реалізацію завдань, визначених Законом України «Про освіту», Законом України «Про позашкільну освіту» та іншими нормативно-правовими актами у сфері освіти:

- надання якісної позашкільної освіти;
- формування патріотичної свідомості, любові до України, поваги до народних звичаїв, традицій, національних цінностей українського народу, а також інших націй і народів;
- впровадження змісту громадянської освіти в освітній процес;
- створення умов для творчого, інтелектуального, духовного і фізичного розвитку вихованців, учнів, слухачів;
- формування у вихованців, учнів і слухачів екологічної культури особистості, свідомого й відповідального ставлення до власного здоров'я, здоров'я та безпеки оточуючих;
- задоволення потреб вихованців, учнів і слухачів у професійному самовизначенні й творчій самореалізації;
- пошуку, розвитку та підтримки здібних, обдарованих і талановитих вихованців, учнів, слухачів;
- здійснення інформаційно-методичної та організаційно-масової роботи серед педагогічних і учнівських колективів.

Відповідно до концепції «Нова українська школа», нового Закону України «Про освіту», головною метою діяльності Центру у 2022 році є: підвищення доступності якісної, конкурентоспроможної позашкільної еколого-біологічної освіти для учнів, вихованців та слухачів відповідно до цілей сталого розвитку України; забезпечення освіти людини упродовж життя згідно з її індивідуальними задатками, здібностями, культурно-освітніми потребами. Педагогічний колектив Центру продовжував роботу над модернізацією змісту навчальних програм еколого-натуралістичного напрямку.

У 2020-2021 навчальному році в Центрі організовано роботу 41 творчого учнівського об'єднання аграрного, біологічного та екологічного профілів; охоплено гуртковою діяльністю більше 450 вихованців. Освітній процес у Центрі ґрунтується на компетентісно орієнтованих завданнях з використанням сучасних освітніх технологій, організації дослідницької, проєктної та практичної діяльності учнів, вихованців, слухачів. Основну увагу педагоги зосереджують на формуванні компетентностей, потрібних для успішної самореалізації вихованців у суспільстві, здатності планувати власну діяльність та оцінювати роботу інших з дотриманням вимог збереження власного здоров'я та безпеки оточуючих, охорони навколишнього природного середовища та цілей сталого розвитку. З цією метою модернізовано зміст навчальних програм еколого-натуралістичного напрямку: еколого-біологічний профіль:

Схвалено педагогічною радою Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді (витяг з протоколу засідання педагогічної ради від 28.05.2021 №2) Навчальні програми з позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку: агробіологічний профіль, еколого-біологічний профіль; навчальні програми для Природничої школи учнівської молоді [збірник /за загальною редакцією доктора педагогічних наук В.В.Вербицького]. – К.: НЕНЦ, 2021.- 258 с.,

зокрема: Навчальні програми з позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку: «Юні овочівники», «Юні бджолярі», «Юні конярі», «Дитина і охорона довкілля», «Основи екологічного моніторингу», «Юні дослідники біорізноманіття», «Юні ентомологи», «Основи натуралістичної відеозйомки», «Основи дослідницької діяльності».

Значна увага приділяється патріотичному вихованню дітей засобами еколого-натуралістичної роботи. Вихованці НЕНЦ постійно відвідують Київський Головний військовий клінічний госпіталь, спілкуються з військовослужбовцями, приносять подарунки, виготовлені у лабораторіях Центру, овочі й фрукти, власноруч вирощені на навчально-дослідних ділянках, в юннатівських ягідниках та садах.

#### **Реалізовані значущі проєкти у сфері патріотичного виховання здобувачів освіти:**

Всеукраїнська дитячо-юнацька еколого-патріотична гра «Паросток»;

Всеукраїнський фестиваль патріотичних дій;

Всеукраїнський юннатівський природоохоронний рух «Зелена естафета»;

Всеукраїнський заочний конкурс робіт юних фотоаматорів «Моя країна – Україна!»;

Всеукраїнський екологічний конкурс „Мала річка моєї батьківщини»;

Всеукраїнський фестиваль «Україна - сад».

Потенціал центрів еколого-натуралістичної творчості збагачує освітній і професійний напрям допрофільної підготовки, розширює можливості для професійного самовизначення через різні форми освітньої діяльності: гуртки та творчі об'єднання вищого рівня: Природничу школу учнівської молоді, наукове товариство учнів «Ерудит», дослідницькі практики.

Реалізуючи соціально-педагогічну концепцію екологічної освіти, НЕНЦ плідно співпрацює із спеціалізованою школою № 2 ім. Дмитра Карбишева з поглибленим вивченням предметів природничого циклу Подільського району м. Києва, започаткувавши, на власній базі, освітню платформу ОСР «ШКОЛА В ПРИРОДІ».

НЕНЦ виступив співорганізатором *Всеукраїнського проєкту «Мишечок»*, започаткованого Міжнародним молодіжним рухом «School Recycling World» за сприяння Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України, МОН України, Українського державного центру позашкільної освіти. Генеральним партнером ініціативи виступила компанія PepsiCo Україна.

Особливо ефективною стала співпраця наукових установ, аграрного бізнесу, закладів позашкільної і вищої освіти у проведенні профорієнтаційної роботи серед молоді та відповідна допрофесійна підготовка здобувачів освіти. З цією метою створена «Юннатівська академія органічного землеробства і пермакультури» - спільний освітній проєкт Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді МОН України, Агробіологічного факультету НУБіП України, ГО «Клуб органічного землеробства», Громадської спілки «Пермакультура в Україні», Клубу Природного Землеробства і Здорового Способу Життя "Земледар".

З нагоди проголошення ООН 2021 року – Міжнародним роком овочів та фруктів спільно з Компанією «Сингента Україна» започатковано проведення *агрочеленджу «Лабораторія смаку»*.

Мета агрочеленджу - залучення учнівської молоді до науково-дослідницької роботи, випробування на навчально-дослідних земельних ділянках сучасних сортів та гібридів овочевих культур, а також надання рекомендацій для подальшого вирощування і споживання найкращих гібридів та сортів.

З метою формування компетентності здобувачів освіти в природничих науках і технологіях, здатності генерувати нові ідеї, розв'язувати творчі задачі, розробляти технології відповідно до цілей сталого розвитку з можливим подальшим впровадженням в аграрне виробництво, проведено фінальний етап *Всеукраїнського зльоту учнівських виробничих бригад, трудових аграрних об'єднань* закладів загальної середньої та позашкільної освіти. У рамках конференції учні також ознайомилися з актуальними ідеями в обраній галузі, отримали перспективу участі в реальних наукових проєктах з агродослідництва. Здобутки колективів учнівських аграрних об'єднань, учнівських лісництв, профільних гуртків щодо впровадження сучасних агротехнологій демонструвались на *Всеукраїнській виставці досягнень юних натуралістів «Виставковий павільйон НЕНЦ»*.

З метою активізації участі учнівської молоді в природоохоронній та дослідно-експериментальній роботі в галузі лісового господарства, збереження біологічного різноманіття лісових екосистем Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді спільно з Кіровоградським обласним Товариством лісівників та комунальним закладом «Кіровоградський обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» провели фінальний етап *Всеукраїнського зльоту учнівських лісництв закладів загальної середньої і позашкільної освіти* -- щорічний підсумок роботи учнівських об'єднань з лісівництва, що поєднує компоненти профорієнтації, технологічної підготовки, навчально-дослідницької діяльності.

Запроваджуються спільні освітні ініціативи, спрямовані на розвиток талановитої молоді, зокрема підготовку майбутніх фахівців у галузі хімії. Спільно з хіміко-технологічним факультетом Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені І. Сікорського», хімічним факультетом Київського національного університету ім. Т. Шевченка, агробіологічним факультетом Національного університету біорізноманіття і природокористування України за підтримки Союзу хіміків України проведено Всеукраїнський турнір юних хіміків імені академіка В. В. Скопенка — індивідуальне змагання учнів 9-11-х класів закладів загальної середньої та позашкільної освіти. Все більше учасників долучаються до участі у Всеукраїнському турнірі юних біологів «НЕОВІО».

Підбито підсумки науково-освітнього проєкту «Вчителі та учні беруть участь в екологічному моніторингу Антарктиди» в рамках Міжнародного наукового проєкту «Дослідження стану виводкових колоній пінгвінів *P. papua* та *P. Adeliae* в підрайоні ККАМЛР 48.1 з використанням мережі фотокамер СЕМР (CCAMLR Ecosystem Monitoring Program)». До нього долучилися понад 471 школярів з усієї України. Роботу юних дослідників буде зведено до єдиної бази даних Національного антарктичного наукового центру та статистично оброблено вченими, а результати – передано до Наукового комітету Комісії з морських живих ресурсів Антарктики (ККАМЛР).

Залученню старшокласників до винахідницької і дослідно-експериментальної роботи сприяють також конкурси: Всеукраїнський конкурс винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку, Всеукраїнський конкурс «Юний селекціонер і генетик», Всеукраїнський біологічний форум учнівської та студентської молоді «Дотик природи», які проведені на засадах дистанційного навчання із залученням інтернет-технологій.

*Всеукраїнські GLOBE Ігри у 2021 році також відбулися в онлайн форматі.*

З метою поглиблення знань з метеорології та кліматології; оволодіння навичками проведення наукових та польових досліджень з мікроклімату; формування навичок складання прогнозу погоди; набуття практичного досвіду науково-дослідницької діяльності; розвиток інтелектуальних і творчих здібностей у процесі метеорологічних спостережень спільно з Українським гідрометеорологічним центром 26 – 27 жовтня 2021 року в режимі онлайн вперше проведено *Всеукраїнський зліт юних гідрометеорологів*.

До найбільш вагомих досягнень НЕНЦ у 2021 році належать перемоги на Міжнародних конкурсах: *Міжнародний конкурс Regeneron International Science and Engineering Fair (Regeneron ISEF)*, *Міжнародний конкурс шкільних проєктів з екологічних питань «GENIUS Olympiad»*, *Міжнародний конкурс комп'ютерних проєктів «Infomatrix»*, *XXV Білоруська конференція учнів*. Переможцями стали 29 здобувачів освіти. На рахунок української команди: 1 – Гран-прі, 5 – золотих медалей, 9 – срібних медалей, 8 – бронзових медалей, 6 – спеціальних відзнак (IV місце).

З 14 до 17 вересня 2021 року проведений *Всеукраїнський форум юних екологів та аграріїв «Збережемо Україну разом!»*. Організатори Форуму: Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді Міністерства освіти і науки України, Український дитячий центр «Молода гвардія» та Одеський обласний гуманітарний центр позашкільної освіти та виховання, за підтримки Міністерства соціальної політики України, Департаменту освіти і науки Одеської обласної державної адміністрації. Захід присвячений 30-річчю Незалежності України. Під час Форуму відбулися заходи спільні з Одеським еколого-натуралістичним центром «Афаліна», Державним ПТНЗ «Одеський професійний ліцей технологій та дизайну», Українським науковим центром екології моря, громадською організацією «Центр демократичного розвитку «Синергія».

З метою формування громадянської позиції в галузі збереження довкілля з 05 по 08 липня 2021 р. було проведено *збір лідерів Всеукраїнської дитячої спілки «Дитячий екологічний парламент»*. Серед учасників Збору — представники регіональних осередків ДЕП, дитячих громадських екологічних організацій, юннатівських секцій товариства охорони природи, екологічних загонів, які діють при обласних, районних, міських еколого-натуралістичних центрах, станціях юних натуралістів та закладах загальної середньої освіти. Програма заходу містила круглий стіл та презентації природоохоронної діяльності регіональних осередків Дитячого екологічного парламенту, обмін досвідом роботи, екоквести, зустріч з відомим екологом, кандидатом біологічних наук, директором Національного антарктичного наукового центру МОН України Євгеном Диким. Юні екологи відвідали реактив-шоу «Хімічний квест» від Музею сучасної науки і техніки «Експериментаніум», майстер-клас з мистецтва фотографії, Національний музей історії України. Діти отримали навички XXI століття та постійно працювали над своїм розвитком.

Підчас Всеукраїнського збору лідерів Дитячого екологічного парламенту Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді Міністерства освіти і науки ініціював проведення екологічної толоки з практичної реалізації проєкту Президента України «Зелена країна». Юні екологи працювали над створенням «дорожньої карти» висаджування дерев та кущів на території своїх громад. В рамках екологічного проєкту на території дендропарку «Юннатський» був закладений сад магнолій.

Протягом звітного року значна увага приділялась питанням забезпечення доступності та якості позашкільної освіти в умовах карантинних обмежень. З цією метою проведено:

- Всеукраїнський телеміст «Формування освітнього простору еколого-натуралістичного напрямку як системної трансформації закладів позашкільної освіти Дніпропетровської області в умовах діяльності об'єднаних територіальних громад»;
- Всеукраїнську онлайн-нараду «Сучасний профільний заклад позашкільної освіти: реалії та перспективи»;
- онлайн-наради з директорами закладів позашкільної освіти.

Актуальні питання інтеграції позашкільної і загальної середньої освіти обговорювались на *Всеукраїнській серпневій науково-практичній*

конференції «Сучасні тенденції підвищення якості освіти», присвяченій 30-й річниці Незалежності України. Захід проведено спільно з НАПН України, Національною академією наук вищої освіти України, Інститутом проблем виховання НАПН України, ГО «Спілка освітян України», Всеукраїнською асоціацією педагогів-позашкільників «Фактор», ТОВ «DIXI-CENTER».

За сприяння Інституту проблем виховання НАПН України в форматі онлайн проведено:

- *Всеукраїнську науково-практичну конференцію «Інноваційний розвиток позашкільної освіти в умовах реалізації концепції «Нова українська школа» та Всеукраїнську науково-практичну конференцію «Виховання учнівської молоді як суб'єктів громадянської дії в умовах позашкільної освіти»*.

У контексті досягнення цілей освіти в інтересах сталого розвитку проведено *Всеукраїнський форум «Відтворимо ліси разом»*. Спільно з Українським товариством охорони природи, Всеукраїнською екологічною лігою та Закарпатським обласним еколого-натуралістичним центром учнівської молоді в онлайн форматі проведено *Всеукраїнський онлайн форум «Єднаймося на захист природи»*. Захід об'єднав близько 150 учасників. У ході роботи розглянуто досвід реалізації екологічних проєктів, обговорено розвиток екологічної складової в системі освіти. Окрему увагу приділено формуванню сталого стилю життя засобами екологічної просвіти.

Низка методичних заходів присвячена формуванню ключових компетентностей вихованців закладів позашкільної освіти, зокрема: семінар-практикум «Перспективи впровадження органічних технологій вирощування рослин на навчально-дослідних земельних ділянках закладів загальної середньої та позашкільної освіти», Всеукраїнський семінар-практикум для завідувачів відділами квітництва.

Спільно з Інститутом гідробіології НАН України продовжено черговий цикл екологічних тренінгів з моніторингу дослідження стану природних вод. У травні 2021р. в дистанційному форматі проведено тренінг «Моніторингові дослідження стану природних вод».

З метою широкого суспільного обговорення інноваційних тенденцій у методиці викладання біології в закладах загальної середньої освіти проведено «Великий педагогічний колоквиум».

Упродовж року педагогічний колектив НЕНЦ працював над науково-методичною проблемною темою: «Науково-методичне забезпечення інноваційного розвитку позашкільної освіти в умовах реалізації концепції «Нова українська школа» (2021-2023 рр.).

Методисти НЕНЦ продовжували вивчення та поширення досвіду інноваційної діяльності в освітньому процесі.

Підведено підсумки *Всеукраїнського конкурсу майстерності педагогічних працівників позашкільних навчальних закладів «Джерело творчості»*. Цього року Центр опікувався проведенням конкурсу в номінації «Керівник гуртків – 2021» аграрного напрямку (Профіль: «Квітникарство»). У конкурсних перегонах взяли участь 17 учасників. Члени журі відмітили високий рівень підготовки, творчість, професійну майстерність педагогів-позашкільників, їхнє вміння спілкуватися з дітьми.

Методисти Центру проводили фахову і методичну експертизу навчальних програм з позашкільної освіти за профілем: «Квітникарство» та навчальної літератури за профілями «Садівництво» та «Бджільництво» Всеукраїнського конкурсу рукописів навчальної літератури для позашкільних навчальних закладів системи освіти.

Проведено Всеукраїнські курси перепідготовки педагогічних кадрів з використанням дистанційної форми навчання для різних категорій педагогічних працівників (ліцензія: Серія АЕ № 270777, Наказ МОН України від 01.07.2013 року № 2494л). Усього протягом року курсову перепідготовку пройшли 124 слухачів з різних регіонів України.

У 2021 р. Національним еколого-натуралістичним центром учнівської молоді спільно з Інститутом проблем виховання НАПН України проведено «Школу виховника» для педагогічних працівників закладів загальної середньої та позашкільної освіти, методистів інститутів післядипломної освіти, методичних кабінетів.

Запорукою реалізації освітніх ініціатив Національного еколого-натуралістичного центру є популяризація діяльності Центру в засобах масової інформації, на сторінках журналу «Паросток», на шпальтах газети «Юннат», у щорічному збірнику «Новачі позашкільної освіти». Спільно з громадською організацією «Спілка освітян України» започатковано видання журналу «Освітній фактор».

Для здійснення освітнього процесу та науково-дослідної роботи у 2021 році Центр має належне матеріально-технічне оснащення, навчальні кабінети та лабораторії, забезпечені необхідними приладами та обладнанням.

### **Головні завдання Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді на 2022 рік.**

#### **2022 - рік дрібного рибальства і аквакультури:**

- впровадження екологічних проєктів «Подаоуй життя Планеті!» та «Зелене будівництво України» в рамках проєкту Президента України «Зелена країна» з метою формування у вихованців, учнів, слухачів сталих європейських екологічних цінностей;
- розвиток системи патріотичного і громадянського виховання дітей та молоді крізь призму проведення Всеукраїнського фестивалю патріотичних дій та Всеукраїнської еколого-патріотичної гри «Паросток»;
- проведення засідань Міжнародного науково-дослідницького бюро НЕНЦ щодо підготовки учнівської та студентської молоді до участі у міжнародних заходах;
- створення навчальної програми гуртка «Основи аквакультури»;
- розроблення сучасних навчальних програм для Природничої школи учнівської молоді за біологічним, аграрним, декоративно-прикладним відділеннями;
- облаштування в НЕНЦ лабораторії «Шкільний сад», фото-відео студії для вихованців та профільних кабінетів;
- удосконалення системи підготовки та перепідготовки кадрів для позашкільної освіти;
- створення нового сайту НЕНЦ, орієнтованого на київський освітній простір.

Усі масові заходи будуть проведені з обов'язковим дотриманням законодавства в частині запобігання поширенню на території України гострої респіраторної хвороби COVID-19, спричиненої коронавірусом SARS-CoV-2. За умови карантинних обмежень буде впроваджена дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн).

№ з/п	Зміст заходів	Термін виконання	Відповідальні за виконання	Форма проведення
<b>1. Координаційно-методична робота з закладами позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку</b>				
<b>I півріччя</b>				
1.1	Всеукраїнський конкурс майстерності педагогічних працівників позашкільних закладів освіти «Джерело творчості» у номінації «Керівник гуртка-2022»	січень-червень м.Київ	Комендантов В.Ф., Адріанов В.Л.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.2	Семінар-практикум для голів обласних методичних об'єднань закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку	лютий м. Київ	Комендантов В.Ф., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.3	Цикл навчальних семінарів-практикумів для директорів, заступників директорів, методистів, керівників гуртків «Інноваційні технології для позашкільної освіти» в рамках курсів підвищення кваліфікації для працівників закладів позашкільної освіти	лютий-травень, вересень-жовтень м. Київ	Цюнь Л.О., Федорова О.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.4	Науково-практична конференція керівників учнівських лісництв, представників Державного агенства лісових ресурсів України та територіальних органів, Товариства лісівників України, науково-педагогічних працівників ННІ лісового і садово-паркового господарства НУБіП України до Міжнародного дня лісу	березень м. Херсон	Пінчук М.О. Федорчук М.І.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.5	Форум для педагогічних працівників закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку «Освіта для збалансованого розвитку»	квітень м.Тернопіль	Цюнь Л.О., Бень Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.6	Всеукраїнський семінар-практикум для завідувачів відділами квітництва закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку та вчителів біології закладів загальної середньої освіти	квітень-травень м.Київ	Домрачева Т.В., Мосієнко Л.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.7	Міжнародний симпозіум «Освіта і здоров'я підрастаючого покоління»	квітень м.Київ	Кацурак В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.8	Всеукраїнський форум «Ранній розвиток дитини-право кожного»	квітень м.Київ	Цюнь Л.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн -



				онлайн)
1.9	Педагогічний практикум «Світ творчості» для директорів обласних, районних, міських еколого-натуралістичних центрів (станцій юних натуралістів), керівників еколого-біологічних відділів Палаців дітей та юнацтва	травень-червень м. Київ	Вербицький В.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
1.10	Всеукраїнські збори директорів опорних шкіл, закладів позашкільної освіти об'єднаних територіальних громад, вчителів біології, керівників творчих учнівських об'єднань	травень м. Київ	Вербицький В.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
1.11	Всеукраїнський семінар-тренінг для координаторів програми GLOBE в Україні (онлайн конференція)	травень-червень м. Київ	Комендантов В.Ф., Федорова Н.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
<b>II півріччя</b>				
1.12	Всеукраїнська серпнева конференція «Педагогічний пошук-2022» для методистів, керівників творчих учнівських об'єднань біологічного, еколого-натуралістичного напрямку, вчителів біології	серпень м. Київ	Цюнь Л.О., Кацурак В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
1.13	Всеукраїнська конференція НЕНЦ спільно з Інститутом проблем виховання НАПН України «Затребуваність, привабливість, результативність – основні орієнтири позашкільної освіти»	листопад м. Київ	Вербицький В.В., Кацурак В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
<b>Педагогічні читання:</b>				
1.14	Педагогічні читання з питань професійної орієнтації школярів та формування у них готовності до професійного самовизначення для керівників учнівських творчих аграрних об'єднань закладів загальної середньої та позашкільної освіти	вересень	Пінчук М.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
1.15	Читання Сухомлинського для керівників учнівських лісництв закладів загальної середньої та позашкільної освіти	вересень	Федорчук М.І.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
1.16	Симиренківські читання для керівників творчих об'єднань садівничого профілю	жовтень	Мазур П.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
1.17	Цикл навчальних екологічних тренінгів «Моніторинг стану довкілля» для методистів відділів екології (5 сесій)	жовтень-квітень м. Київ	Бень Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)

1.18	Цикл навчальних тренінгів, лекцій щодо підвищення фахової рівня вчителів біології, хімії та керівників творчих учнівських об'єднань біологічного та хімічного профілю	жовтень-травень	Адріанов В.Л., Комендантов В.Ф., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.19	Всеукраїнська школа методиста закладу позашкільної освіти. Відділення: - методичне; - садівниче; - аграрне	жовтень-квітень м.Київ	Цюнь Л.О., Мазур П.О., Пінчук М.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.20	Колегія директорів облЕНЦ (СЮН)	грудень-червень м. Київ	Кацурак В.П. Цюнь Л.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
<b>Протягом року</b>				
1.21	Здійснювати координаційно-методичну роботу щодо питань організації діяльності закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку (планові тематичні відрядження)	протягом року м. Київ	Вербицький В. В., педагогічні працівники	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
<b>Апробація експериментів-технологій в закладах позашкільної та загальної середньої освіти:</b>				
1.22	Експеримент-технологія всеукраїнського рівня з теми: «Натуралістур як засіб вивчення біорізноманіття»	протягом року Закарпатська обл.	Вербицький В. В., педагогічні працівники	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.23	Експеримент-технологія всеукраїнського рівня з теми: «Екологічний патруль як засіб формування екологічної компетентності дітей в умовах реалізації концепції «Нова українська школа».	протягом року Полтавська обл.	Вербицький В. В., педагогічні працівники	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.24	Експеримент-технологія всеукраїнського рівня з теми: «Створення шкільних екостанцій як напрям реалізації освіти сталого розвитку».	протягом року Запорізька обл..	Вербицький В. В., педагогічні працівники	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.25	Експеримент-технологія всеукраїнського рівня з теми: «Діяльність закладів позашкільної освіти в ОТГ. Вимоги децентралізації».	протягом року Волинська обл.	Вербицький В. В., педагогічні працівники	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.26	Експеримент-технологія всеукраїнського рівня з теми: «Учнівське агропідприємництво як засіб реалізації підприємницьких проєктів в	протягом року Одеська	Вербицький В. В., педагогічні	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн -

	аграрній сфері».	обл.	працівники	онлайн)
<b>Провести:</b>				
1.27	Профільні веб-семінари з питань позашкільної еколого-натуралістичної освіти	протягом року м. Київ	Козленко В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.28	Авторські педагогічні студії з питань раннього розвитку та раннього навчання дітей (відповідно до поданих заявок)	протягом року м. Київ	Цюнь Л.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
<b>Фахові заочні педагогічні конкурси:</b>				
1.29	Відкритий рейтинг якості позашкільної освіти «Золота когорта позашкільників»	протягом року м. Київ	Драган О.А.	Дистанційний формат
1.30	Всеукраїнський конкурс «Виховати особистість»	протягом року м. Київ	Цюнь Л.О.	Дистанційний формат
1.31	Заочні педагогічні читання «Позашкільна педагогіка»	протягом року м. Київ	Цюнь Л.О.	Дистанційний формат
1.32	Всеукраїнський конкурс програм, навчально-методичних матеріалів тавіртуальних ресурсів з еколого-натуралістичного напрямку позашкільної освіти	протягом року м. Київ	Цюнь Л.О.	Дистанційний формат
1.33	Всеукраїнський конкурс-огляд тепличного господарства загальноосвітніх та позашкільних навчальних закладів «Дивовижна теплиця»	протягом року м. Київ	Пінчук М.О	Дистанційний формат
1.34	Всеукраїнське об'єднання «Лісова громада»	протягом року м. Київ	Пінчук М.О. Федорчук М.І.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.35	Веб-семінар «Технології формування ІТ-контенту сучасного закладу позашкільної освіти»	протягом року м. Київ	Турченко О.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
1.36	Онлайн-засідання Міжнародного науково-дослідницького бюро НЕНЦ	протягом року м. Київ	Вербицький В.В., Комендантов В.Ф., Кацурак В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
<b>Проаналізувати досвід роботи закладів позашкільної освіти (відрядження в області)</b>				
1.37	Пріоритетні напрями роботи з вихованцями в закладі позашкільної	протягом року	Пінчук М.О.	Дистанційна та змішана форма

	освіти. Аграрний напрям	м. Тернопіль		навчання (оффлайн - онлайн)
1.38	Пріоритетні напрями роботи з вихованцями в закладі позашкільної освіти. Екологічний напрям	протягом року м. Івано-Франківськ	Козленко В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
1.39	Пріоритетні напрями роботи з вихованцями в закладі позашкільної освіти. Оздоровчий напрям	протягом року м. Полтава	Кацурак В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
1.40	Пріоритетні напрями роботи з вихованцями в закладі позашкільної освіти. Біологічний напрям (рослини закритого та відкритого ґрунту)	протягом року м. Луганськ	Цюнь Л.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
1.41	Пріоритетні напрями роботи з вихованцями в закладі позашкільної освіти. Еколого-краєзнавчий напрям (гурткова робота)	протягом року м. Краматорськ	Вербицький В.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)

## 2. Професійний розвиток педагогічних працівників закладів освіти

### І півріччя

З метою перепідготовки педагогічних працівників закладів позашкільної освіти провести на базі кафедри курси підвищення кваліфікації:				
2.1	Методистів закладів позашкільної освіти	січень-лютий м. Київ	Цюнь Л.О., Федорова О.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.2	Керівників творчих учнівських об'єднань	січень-лютий м. Київ	Цюнь Л.О., Федорова О.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.3	Навчальний курс «Університет природничих знань» для керівників учнівських делегацій-учасників ПШУМ (за окремим планом)	березень м.Київ	Драган О. А.	За умови проведення масових заходів в оффлайн форматі
2.4	Директорів закладів позашкільної освіти	квітень м.Київ	Цюнь Л.О., Федорова О.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.5	Збір тренерів Ліги з патріотичного виховання	червень м.Київ	Цюнь Л.О., Федорова О.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)

Організувати та провести:				
2.6	Навчальний курс «Культура освітнього менеджменту педагога-позашкільника» (за окремим планом)	червень-липень м. Київ	Драган О. А.	За умови проведення масових заходів в оффлайн форматі
Вивчити, узагальнити і підготувати до Інформаційного збірника МОН України досвід роботи:				
2.7	Івано-Франківський обласний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді Івано-Франківської області. Тема досвіду: «Створення системи регіональних профільних заходів для підвищення якості надання освітніх послуг».	квітень. Київ	Козленко В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.8	Дитячий естетико-натуралістичний центр «Камелія» Броварського району Київської області. Тема досвіду: «Інноваційні підходи до еколого-естетичного виховання дітей у закладі позашкільної освіти»	травень м. Київ	Домрачева Т.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.9	Житомирський міський центр науково-технічної творчості учнівської молоді Житомирської області. Тема досвіду: «Розвиток креативності вихованців ЗПО засобами STEM-технологій».	червень м. Київ	Комендантов В.Ф.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
<b>II півріччя</b>				
2.10	З метою перепідготовки педагогічних працівників закладів позашкільної освіти організувати на базі кафедри курси підвищення кваліфікації:			
2.11	Заступників директорів закладів позашкільної освіти	жовтень-листопад м. Київ	Цюнь Л.О., Федорова О.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.12	Навчальний курс «Університет природничих знань» для керівників учнівських делегацій-учасників ПШУМ (за окремим планом)	жовтень м.Київ	Драган О. А.	За умови проведення масових заходів в оффлайн форматі
Всеукраїнську школу методиста закладу позашкільної освіти				
2.13	- очні сесії	листопад м.Київ	Цюнь Л.О., Петлицька В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.14	- дистанційні сесії	вересень м. Київ	Цюнь Л.О., Петлицька В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)

Авторські напрями роботи школи методиста:				
2.15	- аграрний	жовтень м.Київ	Пінчук М.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.16	- садівничий	жовтень м.Київ	Мазур П. О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.17	- методичний	жовтень м. Київ	Цюнь Л.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.18	Профільні курси підвищення кваліфікації для керівників учнівських лісництв	жовтень м. Львів	Цюнь Л.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
Вивчити, узагальнити і підготувати до Інформаційного збірника МОН України досвід роботи:				
2.19	Чернівецький обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді Чернівецької області. Тема досвіду: «Формування STEM і STEAM простору в закладі позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку (на прикладі Чернівецького ОЦЕНТУМ)».	вересень м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.20	Одеський гуманітарний центр позашкільної освіти та виховання Одеської області. Тема досвіду: «Організація змістовного дозвілля учасників Всеукраїнських Форумів юних екологів та аграріїв засобами інтерактивних та ігрових технологій на базі ДП «УДЦ «Молода гвардія»	жовтень м. Київ	Петлицька В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
2.21	Запорізький обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді Запорізької області. Тема досвіду: «Національно-патріотичне та духовне виховання учнівської молоді на засадах екологічних традицій Запорізького козацтва»	жовтень м. Київ	Цюнь С.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
<b>Протягом року</b>				
Організувати і провести:				
2.22	Засідання методичного об'єднання вчителів природознавчих дисциплін «Аудиторіум» м. Києва та Київської області (за	протягом року м. Київ	Комендантов В.Ф., Козленко В.П.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн -

	окремим планом)			онлайн)
2.23	Профільні вебінари з питань позашкільної еколого-натуралістичної освіти	протягом року м. Київ	Комендантов В.Ф.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
2.24	Всеукраїнська школа «Школа виховника»	протягом року м. Київ	Цюнь Л.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
<b>3. Програмно-методичне забезпечення змісту позашкільної освіти</b>				
<b>Протягом року</b>				
3.1	Здійснювати розміщення інформації про роботу закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного профілю та Національного еколого-натуралістичного центру: - на сайті МОН України; - в соціальних мережах НЕНЦ	протягом року м. Київ	Цюнь Л.О., Двойнічкова Ю.С., Двойнічков Р.О.	офлайн - онлайн
3.2	Провести апробацію навчальних програм у відповідності з типовими навчальними планами гуртків, секцій, творчих об'єднань щодо їх трьохрівневої класифікації навчання, виховання та розвитку вихованців, учнів, слухачів - початковий, основний і вищий	протягом року м. Київ	Драган О. А.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
3.3	Підготовка до перевидання програм 2018 року. Навчальні програми з позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку: еколого-біологічний профіль [збірник /за загальною редакцією доктора педагогічних наук В.В.Вербицького]. – К.: НЕНЦ, 2018. – 708 с. (Частина 1 <i>Рекомендовано Міністерством освіти і науки України (Лист Міністерства освіти і науки України №1/11-6201 від 11.06.2018)</i> та Частина 2 <i>Рекомендовано Міністерством освіти і науки України (Лист Міністерства освіти і науки України №1\11-9909 від 18.09.2018 р.)</i> )	протягом року м. Київ	Драган О.А. Авторський колектив НЕНЦ	офлайн - онлайн
3.4	Підготувати навчальні програми для роботи творчих учнівських об'єднань: «Основи органічного землеробства» «Основи аквакультури»	протягом року м. Київ	Авторський колектив НЕНЦ	офлайн - онлайн

3.5	Продовжити підготовку навчальних програм для відділень Природничої школи учнівської молоді: <b><u>для природничого відділення:</u></b> секції хімії; секції екології <b><u>для аграрного відділення:</u></b> секції агрономії секції садівництва секції лісознавства <b><u>для декоративно-прикладне відділення</u></b> секції народних ремесел секції флористики та фітодизайну	протягом року м. Київ	Комендантов В.Ф. Бень Н.В.  Пінчук М.О. Мазур П.О. Федорчук М.І.  Федоров В.Є. Домрачева Т.В.	офлайн та дистанційний формат
<b>4. Науково-методична робота з педагогічними працівниками Центру</b>				
<b>I півріччя</b>				
4.1	Проведення педагогічних рад на тему: - Забезпечення мобільності керівника гуртка та вихованця шляхом формування інформаційних та комунікативних компетенцій. Навчання крізь призму соцмереж - Формування життєвої компетентної особистості засобами позашкільної освіти у профільному таборі	лютий  травень	Вербицький В. В.  Кацурак В.П.	офлайн формат
4.2	Проведення методичної ради на тему: - Інноваційні підходи до написання навчальних програм та посібників – вимога сьогодення	березень	Цюнь Л.О.	офлайн формат
<b>II півріччя</b>				
4.3	Організувати науково-педагогічні читання, присвячені творчому надбанню: - В.О.Сухомлинського; - Л.П.Симиренка; - М.О.Зеленського; - Л.П.Манорик	вересень жовтень березень протягом року	Федорчук М. І., Мазур П. О., Комендантов В.Ф., Цюнь Л. О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
4.4	Проведення методичної ради на тему: - Новітні підходи до підвищення кваліфікації педагогічних	жовтень	Вербицький В. В.	офлайн формат



	працівників закладів позашкільної освіти. Наголос на профільність			
4.5	Проведення педагогічних рад на тему: - Київський освітній простір крізь призму концепції «Школа в природі» (робота з учнівською та студентською молоддю) - Аналіз роботи педагогічного колективу щодо реалізації завдань у 2022 році. Стратегія НЕНЦ на 2023 рік	вересень  грудень	Кацурак В.П.  Вербицький В. В.	офлайн формат
4.6	Спільно з Інститутом НАПН України продовжити роботу педагогічного колективу над науково-методичною проблемною темою Центру: «Науково-методичне забезпечення інноваційного розвитку позашкільної освіти в умовах реалізації концепції «Нова українська школа» (на три роки - 2021-2023 рр.)	протягом року м. Київ	Вербицький В. В., Кацурак В. П.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)

## 5. Підвищення кваліфікації педагогічних працівників НЕНЦ

### I-II півріччя

Здійснити чергову атестацію педагогічних працівників НЕНЦ:

5.1	- затвердити план роботи атестаційної комісії;	вересень м. Київ	Голова атестаційної комісії	офлайн формат
5.2	- провести організаційне засідання атестаційної комісії, розподіл доручень	вересень м. Київ	Голова атестаційної комісії, секретар комісії, члени комісії	офлайн формат
5.3	Скласти графік проведення атестації педагогічних працівників. Згідно з ним:	жовтень м. Київ	секретар комісії	офлайн формат
5.4	- вивчити роботу методистів і керівників гуртків, що атестуються	жовтень-березень	члени комісії	офлайн формат
5.5	- підготувати атестаційні листи	березень м. Київ	Голова атестаційної комісії, секретар комісії, члени комісії	офлайн формат
5.6	- вивчити досвід роботи методистів	квітень м. Київ	Голова атестаційної комісії,	офлайн формат

			секретар комісії, члени комісії	
5.7	- провести підсумкове засідання атестаційної комісії по встановленню кваліфікаційних категорій	квітень м. Київ	Голова атестаційної комісії, секретар комісії, члени комісії	оффлайн формат
<b>Протягом року</b>				
Організувати та провести:				
5.8	Школу молодого педагога для педагогічних працівників Центру	протягом року м. Київ	Козленко В. П.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.9	Семінари-практикуми з сільського господарства (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Пінчук М. О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.10	Семінари-практикуми з квітництва та флористики (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Домрачева Т.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.11	Семінари-практикуми з садівництва (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Мазур П. О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.12	Семінари-практикуми із зоолого-тваринницького профілю (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.13	Семінари-практикуми з дендрології (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Федорчук М. І.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.14	Семінари-практикуми з лозоплетіння (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти, студенти, вітологічна школа)	протягом року м. Київ	Федоров В. Є.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.15	Семінари-практикуми з питань позакласної та позашкільної роботи	протягом року	Козленко В. П.	Дистанційна та

	для працівників закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку	м. Київ		змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.16	Семінари-практикуми «Пріоритетні напрями розвитку екологічної освіти в контексті освіти сталого розвитку» (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти, студентська молодь)	протягом року м. Київ	Бень Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.17	Семінари з питань біологічної науки (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти, студенти)	протягом року м. Київ	Комендантов В.Ф., Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.18	Семінари-практикуми по роботі з учнями молодшого шкільного віку (вчителі біології, керівники гуртків початкового шкільного рівня)	протягом року м. Київ	Козленко В. П.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.19	Семінари-практикуми по роботі з талановитою учнівською молоддю (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Адріанов В. Л.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.20	Семінари-практикуми з народознавства, народних ремесел(вчителі загальноосвітніх шкіл, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Федоров В. Є.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
5.21	Семінари-практикуми з органічного землеробства для вчителів біології,керівників гуртків та членів клубу органічного землеробства	протягом року м. Київ	Пінчук М. О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)

## 6. Всеукраїнські масові заходи

### I півріччя

6.1	Всеукраїнський турнір юних хіміків	січень м.Київ	Комендантов В.Ф.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.2	Всеукраїнський турнір юних біологів	січень м.Київ	Комендантов В.Ф., Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)

6.3	Всеукраїнський зліт юних кінологів	січень м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.4	Всеукраїнський конкурс юних зоологів та тваринників	лютий м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.5	Всеукраїнський конкурс винахідницьких і раціоналізаторських проектів еколого-натуралістичного напрямку: - учнівська молодь 16-23 років - учнівська молодь 12-15 років	лютий-березень, квітень-травень м. Київ	Комендантов В. Ф., Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.6	Всеукраїнський чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт-2022» та національний етап Міжнародного конкурсу комп'ютерних проектів «Infomatrix 2022»	лютий м. Київ	Комендантов В. Ф., Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
<b>Природнича школа учнівської молоді в наукових відділеннях:</b>				
6.7	- природничий (секції біології, екології, хімії, біоінформатики)	березень м. Київ	Комендантов В. Ф., Адріанов В.Л., Якубова Н.М., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.8	- аграрний (секції агрономії, садівництва, лісознавства, бджільництва, ветеринарії)	березень м. Київ	Пінчук М.О., Мазур П.О., Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.9	- декоративно-прикладний (секції народних ремесел, флористикита фітодизайну)	березень м. Київ	Домрачева Т.В., Федоров В. Є.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.10	- людинознавчий (секції психології, соціології, медицини);	березень м. Київ	Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.11	- наукових стажувань (секції ботаніки, зоології, біохімії, гідробіології, молекулярної біології)	березень м. Київ	Найда Н.В., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.12	II етап Всеукраїнського конкурсу «Юний селекціонер і генетик»	березень м. Київ	Комендантов В. Ф., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн -

				онлайн)
6.13	Всеукраїнський юнацький фестиваль «В об'єктиві натураліста» Тема заходу: «Дива природи. Явища навколо нас»	березень м.Київ	Бень Н.В., Двойнічков Р.О., Двойнічкова Ю.С.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.14	Всеукраїнський турнір юних натуралістів	березень м. Київ	Комендантов В. Ф., Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.15	III етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково- дослідницьких робіт учнів-членів МАН України (відділення хімії та біології, екології та аграрних наук)	квітень-травень м. Київ	Кацурак В.П., Комендантов В.Ф., Турченко О.М., Адріанов В.Л.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.16	Всеукраїнський конкурс «Енергія і середовище» «Збережемо клімат - збережемо Планету» - студентська молодь 16-23 років; - учнівська молодь 12-15 років	квітень м. Київ	Бень Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.17	Всеукраїнський конкурс «Земля – наш спільний дім» (для учнівських колективів екологічної просвіти). Тема заходу: «Клімат змінюється. Твої дії»	квітень-травень Волинська область	Бень Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.18	Всеукраїнський конкурс «Зоологічна галерея» (заочно)	квітень м.Київ	Найда Н.В., Щепкін Є.Ю., Федоров В.Є.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.19	Всеукраїнська конкурс «DreamECO» (конкурс міжшкільних наукових проєктів з питань захисту довкілля)	квітень	Бень Н.В., Пінчук М.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.20	Європейська фенологічна кампанія - 2022	березень-травень	Комендантов В.Ф., Федоренко Н.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.21	Всеукраїнський форум юних екологів	квітень-травень «Молода гвардія», Одеська область	Бень Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.22	Всеукраїнський хакатон для учнівської молоді «X Reality	травень	Комендантов В.Ф.,	Дистанційна та

	Наск-2022»	Чернівецька область	Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.23	Всеукраїнський фестиваль «Ленд-арт весна - 2022»	квітень-травень м. Київ	Федоров В.Є., Мосієно Л.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.24	Всеукраїнський фестиваль «Лірики природи»	травень Київська обл.	Федоров В. Є., Мосієно Л.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.25	Всеукраїнський юннатівський природоохоронний рух «Зелена естафета» (шкільні юнацькі секції)	червень Тернопільська область	Бень Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.26	Всеукраїнський конкурс з квітникарства і ландшафтного дизайну «Квітуча Україна»	травень м.Київ	Домрачева Т.В., Мосієно Л.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.27	Всеукраїнський конкурс винахідницьких і раціоналізаторських проектів еколого-натуралістичного напрямку (12-15 років)	травень м.Київ	Адріанов В.Л., Якубова Н.М., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.28	Всеукраїнський конкурс дослідницько-експериментальних робіт із природознавства «Юний дослідник» (9-11 років)	травень м.Київ	Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.29	Всеукраїнський форум юних натуралістів	травень –червень «Артек» м.Київ	Кацурак В.П., Кузнецов В.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
Експедиційно-польові збори команд юних екологів і натуралістів:				
6.30	юних ботаніків	червень м.Київ, НЕНЦ	Комендантов В.Ф.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.31	юних зоологів	червень м.Київ, НЕНЦ	Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.32	юних екологів	червень	Бень Н.В.	Дистанційна та змішана форма

		м.Київ, НЕНЦ		навчання (офлайн - онлайн)
6.33	Всеукраїнські GLOBE Ігри 2022	червень м.Київ	Федоренко Н.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
6.34	Заходи з талановитою та обдарованою учнівською молоддю на базі Всеукраїнського профільного табору «Юннат»: <ul style="list-style-type: none"> <li>- збір лідерів Дитячого екологічного парламенту;</li> <li>- зліт юних дослідників природознавців. Переможців інтернет-олімпіади «Крок до знань», літня хімічна школа «Start Chemist 2022»</li> <li>- Всеукраїнський фестиваль патріотичних дій (за участю переможців Всеукраїнської дитячо-юнацької еколого-патріотичної гри «Паросток»)</li> </ul>	червень-липень м.Київ, НЕНЦ	Кацурак М.І. Бень Н.В. Пінчук М.О., Комендантов В.Ф., Петлицька В.П., Турченко О.М., Мосієно Л.В., Двойнічков Р.О., Двойнічкова Ю.С.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
6.35	Всеукраїнський турнір «Юний бджоляр»	червень-серпень	Найда Н.В., Бих І.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
6.36	Всеукраїнська виставка голубів та птиці	серпень м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)

## II півріччя

Всеукраїнський науково-природничий екологічний комплекс «Екологос» (літні практики):				
6.37	Експедиція до Канівського природного заповідника	липень-серпень Черкаська область	Бень Н.В.	офлайн формат
6.38	Карпатський біосферний заповідник «Ойкос»	червень-серпень Закарпатська область	Бень Н.В.	офлайн формат
6.39	Наметовий табір «Простір»	червень-серпень Запорізька область	Бень Н.В.	офлайн формат
6.40	Експедиція «Манявські краєвиди»	червень-серпень Івано-Франківська область	Бень Н.В.	офлайн формат

6.41	Всеукраїнська акція «День юного натураліста» (заочно)	вересень, намісцях	Козленко В.П., Петлицька В.П.	офлайн формат
6.42	Всеукраїнський чемпіонат-конкурс «За бабусиним рецептом» в рамках Всеукраїнського фестивалю «Скарбниця народної духовності»	вересень-жовтень	Козленко В.П., Петлицька В.П.	Дистанційний формат
Тиждень трудових учнівських об'єднань:				
6.43	Всеукраїнський зліт учнівських лісництв закладів загальної середньої і позашкільної освіти (переможці обласних етапів змагань)	вересень Івано-Франківська область	Пінчук М.О., Федорчук М. І.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
6.44	Всеукраїнських зліт учнівських виробничих бригад, трудових аграрних об'єднань закладів загальної середньої і позашкільної освіти (переможці обласних етапів змагань)	вересень Вінницька область	Пінчук М.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
6.45	Всеукраїнський зліт юних садівників, лісівників, аграріїв в рамках щорічного проекту «Виставковий павільйон «НЕНЦ» (виставка досягнень юних натуралістів України)	жовтень м. Київ, НЕНЦ	Пінчук М.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
6.46	Всеукраїнський фестиваль «Україна – сад», присвячений 300-річчю від дня народження Григорія Савича Сковороди	жовтень Харківська область	Мазур П.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
6.47	Всеукраїнський форум учнівських трудових об'єднань	вересень-жовтень «Молода гвардія», Одеська область	Пінчук М. О.	офлайн формат
6.48	Всеукраїнський конкурс навчально-дослідних земельних ділянок	грудень м. Київ	Пінчук М. О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
6.49	Всеукраїнські конкурси: - «Новорічна композиція»; - «Український сувенір»	грудень-січень грудень-січень м. Київ	Домрачева Т.В. Федоров В.Є.	Дистанційний формат
6.50	Всеукраїнський біологічний форум учнівської та студентської молоді «Дотик природи»	листопад м Київ	Комендантов В.Ф., Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)



6.51	Природнича школа учнівської молоді. наукове відділення за напрямками:	жовтень-листопад м Київ	Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.52	- природничий (секції біології, екології, хімії, біоінформатики)		Адріанов В.Л., Комендантов В.Ф., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.53	- аграрний (секції агрономії, садівництва, лісознавства, бджільництва, ветеринарії)		Пінчук М. О., Домрачева Т.В., Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.54	- декоративно-прикладний (секції народних ремесел, флористики та фітодизайну)		Домрачева Т.В., Федоров В.Є.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.55	- людинознавчий (секції психології, соціології, медицини)		Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.56	- наукових стажувань (секції ботаніки, зоології, біохімії, гідробіології, молекулярної біології)		Безусько А.Г., Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.57	Всеукраїнський зліт юних гідрометеорологів	жовтень м. Київ	Бень Н.В., Федоренко Н.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.58	Всеукраїнський зліт юних тераріумістів	жовтень м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
6.59	Всеукраїнська еколого-патріотична гра «Паросток»	грудень м. Київ	Цюнь С.О., Петлицька В.П.	Дистанційний формат
6.60	Всеукраїнський зліт юних орнітологів	грудень м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
<b>Протягом року</b>				
6.61	V Всеукраїнський конкурс «Гуманне ставлення до тварин»	протягом року м. Київ	Бень Н.В.	Дистанційний формат

6.62	Екологічний конкурс «Вчимося заповідувати»	протягом року м. Київ	Бень Н.В.	Дистанційний формат
6.63	Екологічний конкурс «Мала річка моєї Батьківщини»	протягом року м. Київ	Бень Н.В.	Дистанційний формат
6.64	Всеукраїнський заочний конкурс робіт юних фотоаматорів «Моя країна – Україна!», присвячений Дню Незалежності України	вересень-березень м. Київ, НЕНЦ	Щепкін Є.Ю., Федоров В.Є., Турченко О.М., Двойнічков Р.О., Двойнічкова Ю.С.	Дистанційний формат
6.65	Конкурс-огляд внутрішнього озеленення приміщень навчальних закладів «Галерея кімнатних рослин» (заочно)	протягом року м. Київ	Домрачева Т.В., Мосієнко Л.В.	Дистанційний формат
6.56	Всеукраїнська олімпіада випускного шкільного дослідництва (учнівських дослідницьких проєктів)	протягом року м. Київ	Пінчук М.О.	Дистанційний формат
6.67	Всеукраїнський відео огляд куточків живої природи	протягом року м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційний формат
6.68	Всеукраїнська відеотека зоологів	протягом року м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційний формат
6.69	Збір лідерів «Учнівського товариства лісу»	щоквартально	Пінчук М.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
Дистанційні форми освіти:				
6.70	Всеукраїнська інтернет-олімпіада «Крок до знань»	протягом року м. Київ	Комендантов В.Ф.	Дистанційний формат
6.71	Дистанційні інтерактивні заняття з природничих дисциплін	протягом року м. Київ	Адріанов В. Л., Безусько А.Г.	Дистанційний формат
6.72	Робота зі слухачами відділень Природничої школи учнівської молоді міжсесійний період	протягом року м. Київ	Адріанов В. Л., Безусько А.Г.	Дистанційний формат
6.73	Онлайн-лекції, конференції	протягом року м. Київ	Комендантов В.Ф., Безусько А.Г.	Онлайн формат
Трудові конкурси (заочно):				
6.74	«Плакаємо сад»	протягом року м. Київ	Мазур П. О.	Дистанційний формат
6.75	«Дослідницький марафон»	протягом року	Пінчук М.О.	Дистанційний формат

		м. Київ		
6.76	«Юннатівський зеленбуд»	протягом року м. Київ	Федорчук М. І.	Дистанційний формат
6.77	«Парад квітів біля школи»	протягом року м. Київ	Домрачева Т.В.	Дистанційний формат
6.78	«Кролик»	протягом року м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційний формат
<b>Природоохоронні конкурси (заочно):</b>				
6.79	«Ліси для нащадків»	протягом року м. Київ	Федорчук М.І.	Дистанційний формат
6.80	«Птах року»	протягом року м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційний формат
6.81	«Годівничка»	протягом року м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційний формат
6.82	«День Землі»	протягом року м. Київ	Бень Н.В., Федорчук М.І.	Дистанційний формат
6.83	«День Довкілля»	протягом року м. Київ	Бень Н.В., Федорчук М.І.	Дистанційний формат
6.84	«День зустрічі птахів»	протягом року м. Київ	Найда Н.В.	Дистанційний формат
<b>Проекти:</b>				
6.85	Проект «Мережа бізнес-інкубаторів «Шкільний сад» для розвитку сучасного сільськогосподарського підприємства. Професійний та соціальний розвиток молоді у бідних і потребуючих допомоги сільських населених пунктах»	протягом року	Домрачева Т.В., Мазур П.О., Пінчук М.О.	офлайн-онлайн формат
6.86	Науково-освітній проект: «Вчителі та учні беруть участь в екологічному моніторингу Антарктиди» в рамках Міжнародного наукового проекту «Дослідження стану виводкових колоній пінгвінів <i>P. rarus</i> та <i>P. Adeliae</i> в підрайоні ККАМЛР 48.1 з використанням мережі фотокамер CEMP (CCAMLR Ecosystem Monitoring Program)»	протягом року	Комендантов В.Ф., Адріанов В.Л.	офлайн-онлайн формат
6.87	Науково-освітній проект «Генетична пам'ять годувальниці народу України»	протягом року	Найда Н.В.	офлайн-онлайн формат

6.88	Екологічний проєкт «Зелене будівництво України»	протягом року	Бень Н.В., Пінчук М.О., Федорчук М.І.	оффлайн-онлайн формат
6.89	Екологічний проєкт «Подаруй життя Планеті!» в рамках реалізації проєкту Президента України «Зелена країна»	протягом року	Бень Н.В., Пінчук М.О., Федорчук М.І.	оффлайн-онлайн формат
<b>7. Міжнародні масові заходи</b>				
<b>I півріччя</b>				
7.1	Відбірковий етап XXVI Білоруської конференції учнів	січень м.Київ	Бень Н.В., Турченко О.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
7.2	Взяти участь у фіналі XXVI Білоруської конференції учнів	лютий Білорусь	Бень Н.В., Турченко О.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
7.3	Національний етап Міжнародного еколого-валеологічного конкурсу	січень-лютий (Київ-Вроцлав)	Бень Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
7.4	Всеукраїнський конкурс Еко-Техно Україна – національний етап Міжнародної науково-технічної виставки Regeneron ISEF2022	березень м.Київ	Комендантов В.Ф., Турченко О.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
7.5	Національний етап Міжнародної олімпіади «Genius Olympiad - 2022»	березень м.Київ	Комендантов В.Ф., Турченко О.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
7.6	Національний етап Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів «INFOMATRIX-2022»	лютий м.Київ	Комендантов В.Ф., Турченко О.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
7.7	Взяти участь у фіналі Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів «INFOMATRIX-2022»	квітень Мексика	Комендантов В. Ф.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
7.8	Взяти участь у фінальному етапі Міжнародної науково-технічної виставки Regeneron ISEF - 2022	травень США	Комендантов В.Ф., Турченко О.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)

7.9	Взяти участь у фінальному етапі Міжнародної олімпіади екологічних проєктів «GENIUS Olympiad-2022»	червень США	Комендантов В.Ф., Турченко О.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
<b>II півріччя</b>				
7.10	Регіональна зустріч координаторів програми GLOBE з Європи та Євразії	жовтень Чеська республіка	Вербицький В.В., Федоренко Н.М.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
7.11	Всеукраїнський художній конкурс «Календар Globe - 2023»	листопад-грудень м. Київ	Федоренко Н.М.	Дистанційний формат
<b>8. Міжнародне співробітництво</b>				
<b>Протягом року</b>				
8.1	Здійснювати міжнародне співробітництво з питань позашкільної освіти та створення дієвої системи з обміну досвідом роботи в online форматі та дистанційному режимі через інтерактивні засоби:			
8.2	Республіканський екологічний центр дітей і юнацтва Міністерства освіти Республіки Білорусь	протягом року	Домрачева Т.В.	офлайн-онлайн формат
8.3	Науково-дослідний інститут «БЭЛ плодоводство», Білорусь	протягом року	Мазур П. О.	офлайн-онлайн формат
8.4	Польща, м. Вроцлав, школа № 118	протягом року	Бень Н.М.	офлайн-онлайн формат
8.5	Дитячо-юнацький центр «Даугале», Департамент освіти і спорту молоді Ризької Думи Латвійської Республіки	протягом року	Кузнецов О. В.	офлайн-онлайн формат
8.6	Науково-дослідний інститут квітництва та садівництва в м.Скерневіце, Польща	протягом року	Мазур П. О.	офлайн-онлайн формат
8.7	Громадська організація «Спілка освітян Грузії»	протягом року	Кацурак В.І., Кузнецов О.В.	офлайн-онлайн формат
8.8	Громадська організація «Спілка освітян Казахстану»	протягом року	Кацурак В.І., Кузнецов О.В.	офлайн-онлайн формат
8.9	Республіканський навчально-методичний центр додаткової освіти дітей Республіки Казахстан	протягом року	Кацурак В.І., Кузнецов О.В.	офлайн-онлайн формат
8.10	Республіканський центр «Баладжан» Республіки Киргистан	протягом року	Кацурак В.І., Кузнецов О.В.	офлайн-онлайн формат
8.11	Благодійна організація «Польсько-українське культурно-	протягом року	Кацурак В.І., Кузнецов О.В.	офлайн-онлайн формат

	просвітницьке товариство «Криниця»			
8.12	Компанія «Сингента Україна»	протягом року	Пінчук М.О.	оффлайн-онлайн формат
<b>9. Освітній процес</b>				
<b>I півріччя</b>				
9.1	Затвердити План дослідницької роботи на навчально-дослідній земельній ділянці з юннатами Центру в 2022 році	січень-лютий	Пінчук М. О.	оффлайн формат
9.2	Оновлення змісту організаційної роботи на НДЗД, в саду, дендропарку	січень-лютий	Пінчук М. О.	оффлайн формат
<b>II півріччя</b>				
9.3	Організувати та провести «День відкритих дверей», «День юного натураліста»	вересень	Кацурак В.П., керівники гуртків	оффлайн формат
9.4	Провести організаційні зустрічі-бесіди з батьками юннатів в період комплектації творчих учнівських об'єднань	вересень-жовтень	Кацурак В.П., керівники гуртків	оффлайн формат
9.5	Організувати психологічний супровід освітнього процесу: анкетування учнів та педагогічних працівників	вересень-жовтень	Керівники творчих учнівських об'єднань	оффлайн формат
<b>Протягом року</b>				
9.6	Створити сприятливі умови для роботи творчих учнівських об'єднань, скласти оптимальний розклад занять	протягом року	Кацурак В.П., Романченко О.Г., керівники гуртків	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
9.7	Залучати учнівську молодь до активної участі у природоохоронних конкурсах (згідно з Планом роботи НЕНЦ на 2022 рік)	протягом року	керівники гуртків	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
9.8	Забезпечити відповідні матеріально-технічні та санітарні умови для навчання і виховання здобувачів освіти у творчих учнівських об'єднаннях	протягом року	Кацурак В.П., Романченко О.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
9.9	Створити рейтингову базу даних щодо участі учнівської молоді в організаційно-масових заходах	протягом року	Комендантов В.Ф.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
9.10	Організувати психолого-педагогічний консультаційний пункт для обдарованої учнівської молоді під час проведення всеукраїнських та міжнародних масових заходів	протягом року	Адріанов В. Л.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)

9.11	Продовжити роботу наукового товариства учнів НЕНЦ «Ерудит» (за окремим планом)	протягом року	Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
9.12	Удосконалити роботу з надання поглибленої освіти в галузі природничих дисциплін	протягом року	Адріанов В. Л.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
9.13	Провести тренінг із підготовки до зовнішнього незалежного оцінювання знань для слухачів Природничої школи учнівської молоді	протягом року	Комендантов В.Ф., Адріанов В.Л., Безусько А.Г.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
9.14	Організувати підготовку здобувачів освіти до участі у всеукраїнських та міжнародних науково-освітніх конкурсах	протягом року	Адріанов В. Л.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
9.15	Здійснити наскрізне навчання учнівської та студентської молоді в позашкільному освітньому просторі (в межах реалізації соціально-педагогічної концепції екологічної освіти «Сім`я-дошкільна установа-школа-позашкільний та вищий заклади освіти») спільно із спеціалізованою школою № 2 імені Дмитра Карбишева з поглибленим вивченням предметів природничого циклу Подільського району м. Києва. Навчальний курс «Школа в природі».	протягом року	Кацурак В. П., педагогічні працівники	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
9.16	Щотижня проводити тематичні навчальні екскурсії до: <ul style="list-style-type: none"> <li>- лабораторії гідробіології;</li> <li>- Куточка живої природи;</li> <li>- Зимового саду;</li> <li>- Музею хліба;</li> <li>- Музей юннатівського руху;</li> <li>- лабораторії прикладної екології (школа народних ремесел);</li> <li>- Метеомайданчика;</li> <li>- Дендропарку «Юннатський»</li> </ul>	протягом року	Найда Н.В., Домрачева Т.В. Козленко В. П. Федоров В.Є. Бень Н.В. Федорчук М.І.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
9.17	Поновити матеріально-технічну базу навчальних підрозділів НЕНЦ сучасними технічними пристроями, наочним обладнанням, дидактичними матеріалами, навчальною і науковою літературою тощо	протягом року	Комендантов В.Ф., Гурченко О.М., Двойнічков Р.О.	Дистанційна та змішана форма навчання (офлайн - онлайн)
9.18	Провести серію інтерактивних майстер-класів для учнівської	протягом року		Дистанційна та змішана

	молоді «Крок за кроком – до майстерності» (дистанційна форма навчання): <ul style="list-style-type: none"> <li>- «Природа у форматі»</li> <li>- «Гончарик»</li> <li>- «Подарунок своїми руками»</li> <li>- «Захоплюючелозоплетіння»</li> <li>- «Азбукамалювання»</li> <li>- «Вітальна листівка»</li> </ul>		Федоров В.Є., Корж А.В., Федоров В.Є., Ковтяга О.В., Мосієнко Л.В.	форма навчання (оффлайн - онлайн)
9.19	Організувати творчі зустрічі з провідними науковцями у галузях біології, хімії, екології, агрономії	протягом року	Пінчук М. О., Мазур П.О., Адріанов В.Л., Комендантов В. Ф., Бень Н.В.	Дистанційна та змішана форма навчання (оффлайн - онлайн)
<b>10. Інформаційно-комунікаційні технології в освітньому процесі</b>				
<b>Протягом року</b>				
10.1	Провести планову модернізацію апаратного та програмного забезпечення кабінету ІКТ та цифрового технічного устаткування у підрозділах Центру для ефективного проведення освітнього процесу	протягом року	Турченко О.М., Двойнічков Р.О., Двойнічкова Ю.С.	
Використовувати дистанційну форму освіти:				
10.2	- для курсової перепідготовки різних категорій педагогів;	протягом року	Цюнь Л.О.	
10.3	- для слухачів Природничої школи учнівської молоді	протягом року	Комендантов В. Ф.	
10.4	Провести чергове оновлення тестових завдань для дистанційної форми освіти слухачів курсів підвищення кваліфікації та розмістити їх на сайті з використанням системи управління курсами Moodle	протягом року	керівники структурних підрозділів, Турченко О.М.	
10.5	Створення електронних банерів для популяризації всеукраїнських масових заходів	протягом року	Щепкін Є. Ю.	
10.6	Продовжити роботу із створення бази електронних презентацій, відео фрагментів, фотоколажів окремих занять гуртків різних профілів	протягом року	керівники гуртків	
10.7	Забезпечити технічну підтримку проведення всеукраїнських і міжнародних освітніх проєктів з використанням ІКТ	протягом року	Турченко О.М., керівники гуртків	



10.8	Продовжувати роботу над створенням інформаційно-статистичної бази еколого-натуралістичних центрів, станцій юних натуралістів України	протягом року	Цюнь Л.О.	
10.9	Постійна актуалізація інформації на сайті НЕНЦ <a href="http://www.nenc.gov.ua">www.nenc.gov.ua</a> та соціальних мережах	протягом року	Петлицька В.П.	
10.10	Супроводження еколого-натуралістичних центрів (СЮН) широким асортиментом інформаційних послуг	протягом року	Турченко О.М., Петлицька В.П., Двойнічков Р.О., Двойнічкова Ю.С.	
10.11	Використання системи електронної онлайн-реєстрації учасників масових заходів	протягом року	Турченко О.М., Петлицька В.П.	
10.12	Створити концепцію цифрової трансформації в закладах позашкільної освіти	протягом року	Комендантов В. Ф., Турченко О.М	
10.13	Проводити регулярне профілактичне обслуговування серверного устаткування та мережевого обладнання Центру	протягом року	Комендантов В. Ф., Турченко О.М.	

### 11. Науково-дослідна робота

#### Протягом року

11.1	Продовжувати творчу співпрацю із закладами вищої освіти Міністерства освіти і науки України, науково-дослідними установами НАН України з метою розробки тематики та проведення спільних науково-дослідних робіт	протягом року	Цюнь Л.О., педагогічні працівники	
11.2	Спільно з Національним університетом біоресурсів і природокористування провести дослідну роботу «Вплив нетрадиційної агротехніки вирощування на ріст і розвиток та урожайність сільськогосподарських культур»	протягом року	Пінчук М. О.	
11.3	Спільно з Національним університетом біоресурсів і природокористування розпочати науково-освітній проєкт «Генетична пам'ять годувальниці народу України»	протягом року	Найда Н.В.	
11.4	Спільно з Національним університетом біоресурсів і природокористування провести дослідну роботу «Вивчення сучасних гібридів овочевих культур»	протягом року	Пінчук М. О.	
11.5	Продовжувати спільно з НДІ садівництва НАН України дослідження «Сортовивчення нових сортів яблуні української та	протягом року	Мазур П. О.	

	закордонної селекції в залежності від ґрунтово-кліматичних умов»			
11.6	Продовжувати спільно з НДІ садівництва НАН України дослідження «Визначення продуктивності нових сортів полуниці української селекції»	протягом року	Мазур П. О.	
11.7	Продовжити спільно з науковцями Національного університету біоресурсів і природокористування України дослідження «Закладання ділянки хвойних саджанців із різних регіонів України за принципом географічної зональності»	протягом року	Федорчук М. І.	
11.8	Продовжувати спільно з НБС ім. М.М.Гришка дослідження «Вплив обробітку монофосфатом калію на ступінь визрівання виноградної лози»	протягом року	Мазур П. О.	
11.9	Розпочати спільно з науковцями Національного університету біоресурсів і природокористування України дослідження «Вплив стимуляторів росту на укорінення вічнозелених рослин»	протягом року	Федорчук М. І.	
11.10	Насіннєве розмноження однорічних і багаторічних лікарських рослин-радіопротекторів за двома періодами посіву: під зиму та весняний	протягом року	Бень Н.В.	
11.11	Вирощування Фініка пальчастого насіннєвим способом	протягом року	Домрачева Т.В.	
11.12	Вивчення розщеплення ознак при моногібридному схрещуванні сортів кукурудзи Сі СКОРПІУ (SY SCORPIU – світлий колір насіння) та Сі ІРІДІУМ (SI IRIDIUM – темний колір насіння)	протягом року	Комендантов В.Ф.	
11.13	Вплив різних способів посіву на схожість Горіха грецького	протягом року	Федорчук М.І.	
11.14	Підготовка агрономічного та дендрологічного напрямку до контейнерного вирощування рослин	протягом року	Пінчук М. О.	
11.15	Біологічний захист рослин на НДЗД, в саду, дендропарку	протягом року	Пінчук М. О.	

## 12. Видавнича діяльність

### I півріччя

Розробити, оновити та впровадити в освітній процес:				
12.1	Положення (умови проведення) всеукраїнських конкурсів: «Плекаємо сад», «Дослідницький марафон», «Юннатівський зеленбуд», «Парад квітів біля школи», «Кролик», «Ліси для нащадків», «Птах року», «Годівничка», «День Землі», «День Довкілля», «День зустрічі птахів»	січень-лютий	Педагогічні працівники	

12.2	Положення про Всеукраїнську олімпіаду випускного шкільного дослідництва (учнівських дослідницьких проєктів)	січень	Пінчук М.О.	
<b>Видати:</b>				
12.3	Науковий вісник Національного еколого-натуралістичного центру (дві збірки)	січень-червень	Драган О.А.	
12.4	Науково-практична конференція до Міжнародного дня лісу (збірник тез)	березень	Федорчук М.І.	
12.5	Форум для педагогічних працівників закладів позашкільної освіти екологічного напрямку «Освіта для сталого розвитку» (збірник тез)	квітень	Бень Н.В.	
<b>II півріччя</b>				
<b>Підготувати та видати:</b>				
12.6	Збірник науково-методичних матеріалів та авторських розробок учасників і тренерів першого Всеукраїнського циклу стартапів з підготовки до професійної сертифікації вчителів хімії і керівників творчих учнівських об'єднань хімічного профілю	вересень	Комендантов В.Ф.	
12.7	Посібник з біології. Тест-контроль.	грудень	Безусько А.Г., Адріанов В.Л.	
12.8	Навчальний посібник до навчальної програми «Юні садівники»	грудень	Мазур П.О.	
12.9	Лабораторний практикум «Дослідження ґрунтів»	грудень	Пінчук М.О.	
12.10	Всеукраїнська серпнева конференція «Педагогічний пошук - 2022» (збірник тез)	грудень	Цюнь Л. О., Федорова О.О.	
12.11	Всеукраїнський форум «Ранній розвиток дитини – право кожного» (збірник тез)	грудень	Цюнь Л. О., Федорова О.О.	
<b>Продовжити роботу:</b>				
12.12	над створенням навчальних посібників з організації роботи на навчально-дослідних земельних ділянках та в учнівських лісництвах	вересень	Пінчук М.О., Федорчук М.І., Домрачева Т.В.	
12.13	над електронними навчальними посібниками до навчальних програм «Юні екологи», «Юні садівники», «Юні рослинники», «Юні овочівники», «Юні квітникарі», які будуть розміщені на електронному порталі навчальної літератури НЕНЦ	грудень	Цюнь Л. О., Федорова О.О., педагогічні працівники	
12.14	Каталог плодкових дерев НЕНЦ	вересень	Мазур П.О.	
<b>Протягом року</b>				

Підготувати збірки у електронному вигляді:			
12.14	матеріалів переможців Всеукраїнського конкурсу «Золота когорта»	протягом року	Драган О. А.
12.15	матеріалів переможців Всеукраїнського конкурсу «Виховати особистість»	протягом року	Цюнь Л. О.
12.16	матеріалів переможців Всеукраїнського конкурсу навчальних програм, навчально-методичних матеріалів та віртуальних ресурсів з еколого-натуралістичної освіти	протягом року	Цюнь Л. О.
12.17	тез учасників Всеукраїнського біологічного форуму «Дотик природи»	протягом року	Адріанов В.Л., Безусько А.Г.
12.18	Всеукраїнського науково-технічного конкурсу «Еко-Техно Україна-2022»	протягом року	Петлицька В.П., Комендантов В.Ф.
12.19	Всеукраїнського чемпіонату з інформаційних технологій «Екософт-2022»	протягом року	Комендантов В.Ф.
Продовжувати видання серії методичних матеріалів «Зерна досвіду»:			
12.20	«Новації позашкільної освіти-2022»	протягом року	Драган О. А.
12.21	Збірку: «Досвід роботи закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку (вивчення передового педагогічного досвіду)» (електронний варіант)	протягом року	Цюнь Л. О.
Розробити інформаційно-аналітичні матеріали:			
12.22	Положення про профорієнтаційний проєкт «Агроробот»	протягом року	Пінчук М.О.
12.23	Положення про екологічний проєкт «Зелене будівництво України»	протягом року	Бень Н.В.
12.24	Підготувати статті до збірників тез: <ul style="list-style-type: none"> <li>- педагогічні читання Сухомлинського;</li> <li>- педагогічні читання керівників трудових об'єднань;</li> <li>- Смиренківські читання;</li> <li>- педагогічні читання Зеленського</li> </ul>	протягом року	Адріанов В.Л., Пінчук М. О., Мазур П. О., Домрачева Т.В., Комендантов В. Ф.
12.25	Форми роботи з учнівською молоддю в закладі позашкільної освіти в умовах пандемії	протягом року	Кацурак В.П., Драган О.А.
Періодичні видання НЕНЦ:			
12.27	Дитячий науково-художній журнал «Паросток»	протягом року	Кузнецов О.В., Петлицька В.П.
12.28	Газета «Юний натураліст»	протягом року	Кузнецов О.В., Петлицька В.П.

12.29	Інформаційний електронний бюлетень НЕНЦ	щомісяця	Кузнецов О.В., Двойнічкова Ю.С.	
12.30	Електронне видання НЕНЦ «Фото-відеорепортаж подій НЕНЦ»	щомісяця	Кузнецов О.В., Двойнічкова Ю.С.	
<b>13. Співпраця з закладами освіти, науковими установами та громадськими організаціями</b>				
<b>Протягом року</b>				
13.1	Співпраця з науковими установами, закладами освіти і громадськими організаціями:	протягом року	Вербицький В. В., педагогічні працівники	
13.2	Міністерство екології та природних ресурсів України	протягом року	Бень Н.В.	
13.3	Інститут гідробіології НАН України	протягом року	Бень Н.В.	
13.4	Інститут проблем виховання НАПН України (творча діяльність за темою дослідження: «Науково-методичне забезпечення інноваційного розвитку позашкільної освіти в умовах реалізації концепції «Нова українська школа»)	протягом року	Кацурак В. П.	
13.5	Інститут педагогіки НАПН України (діяльність щодо підвищення кваліфікації вчителів природничих дисциплін)	протягом року	Кацурак В. П.	
13.6	Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України (конкурс юних зоологів та тваринників)	протягом року	Найда Н.В.	
13.7	Інститут ботаніки ім. М. Г. Холодного (продовжувати співпрацю у питаннях пошуку обдарованих учнів, розробки індивідуальних програм розвитку творчих здібностей учнів)	протягом року	Адріанов В. Л., Безусько А.Г.	
13.8	Український науково-дослідний інститут садівництва (фестиваль юних садівників «Україна-сад»)	протягом року	Мазур П. О.	
13.9	Мліївський науково-дослідний помологічний інститут (фестиваль юних садівників «Україна-сад»)	протягом року	Мазур П. О.	
13.10	Білоруський науково-дослідний інститут плодівництва (спільне проведення семінарів-практикумів, обмін досвідом роботи)	протягом року	Мазур П. О.	
13.11	Науково-дослідний інститут садівництва і квітництва м.Сквернеціве, Польща (спільне проведення семінарів-практикумів, обмін досвідом роботи)	протягом року	Мазур П. О.	
13.12	Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України («День рослин EPSO»)	протягом року	Комендантов В.Ф.	

13.13	Інститут молекулярної біології і генетики НАН України (курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників закладів позашкільної освіти)	протягом року	Адріанов В.Л.	
13.14	Київський зоопарк (з метою обміну живими об'єктами, безкоштовні екскурсії для учасників масових заходів, спільні майстер-класи)	протягом року	Найда Н.В.	
13.15	Інститут біології клітинної і генетичної інженерії НАН України (курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників закладів позашкільної освіти)	протягом року	Комендантов В.Ф.	
13.16	Інститут мікробіології і вірусології імені акад. Д. К. Заболотного НАН (курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників закладів позашкільної освіти)	протягом року	Адріанов В.Л.	
13.17	Інститут біохімії імені О. В. Палладіна НАН України (курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників закладів позашкільної освіти)	протягом року	Цюнь Л.О., Федорова О.О.	
13.18	Інститут землеробства НААН України(курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників закладів позашкільної освіти)	протягом року	Пінчук М.О.	
13.19	Інститут рослинництва НААН України (курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників закладів позашкільної освіти)	протягом року	Цюнь Л.О., Федорова О.О.	
13.20	Український альянс по боротьбі з підробками та піратством	протягом року	Комендантов В.Ф.	
13.21	Київський національний університет імені Тараса Шевченка (підготовка та виконання курсових та дипломних робіт студентів-біологів, співпраця з науковцями під час проведення всеукраїнських та міжнародних масових заходів)	протягом року	Кацурак В. П., Кузнецов О. В.	
13.22	Національний авіаційний університет (співпраця з науковцями під час проведення всеукраїнських та міжнародних масових заходів)	протягом року	Комендантов В.Ф.	
13.23	Переяслав-Хмельницький педагогічний університет ім. Г. С. Сковороди (продовження спільного проєкту щодо діяльності навчально-науково- виробничого комплексу з метою підготовки фахівців в системі ступеневої освіти)	протягом року	Кацурак В. П.	
13.24	Національний університет природокористування та біоресурсів України:	протягом року	Адріанов В. Л., Пінчук М.О.	

	- Стратегія розвитку Всеукраїнського конкурсу «Юний селекціонер і генетик»; - Організація дослідницької роботи з генетики та селекції на навчально-дослідній земельній ділянці			
13.25	Київський міський педагогічний університет ім. Б. Д. Грінченка (спільні семінарські заняття і педагогічні наради з питань позашкільної освіти)	протягом року	Козленко В. П.	
13.26	Київський державний інститут декоративно-прикладного мистецтва ім. М. Бойчука (участь у спільних заходах щодо ужиткового мистецтва)	протягом року	Федоров В. Є.	
13.27	Національний ботанічний сад імені М. М. Гришка НАН України (очно-заочна форма навчання Природничої школи учнівської молоді)	протягом року	Мазур П.О., Домрачева Т.В.	
13.28	Ботанічний сад імені О.В.Фоміна (очно-заочна форма навчання Природничої школи учнівської молоді)	протягом року	Адріанов В. Л., Комендантов В.Ф.	
13.29	Канівський природний заповідник (учнівські екологічні експедиції)	протягом року	Бень Н.В.	
13.30	Національний природний парк «Голосіївський» (участь у роботі науково-технічної ради НПП «Голосіївський», проведення спільних конкурсів)	протягом року	Бень Н.В.	
13.31	Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій і систем НАН, МОН України, ЮНЕСКО (участь у підготовці та проведенні чемпіонату «Екософт»)	протягом року	Комендантов В. Ф.	
13.32	Освітні проекти НЕНЦ із закладами загальної середньої та професійно-технічної освіти в напрямі профільного навчання:	протягом року	Кацурак В.П., педагогічні працівники	
13.33	ЗНЗ I-III ступенів «Спеціалізована школа №2 ім.Д.Карбишева з поглибленим вивченням предметів природничого циклу» Подільського р-ну м. Києва (навчальний курс «Школа в природі» з вивченням дисципліни «Екологія»)	протягом року	Кацурак В.П., педагогічні працівники	
13.34	Заклад загальної середньої освіти в режимі дистанційного навчання для учнів 5-11 класів «Атмосферна школа» (проведення спільних екологічних проєктів, челенджів)	протягом року	Гаврилюк М.	

13.35	Міжнародна школа I-III ступенів «Меридіан» (проведення Міжнародної екологічної олімпіади наукових проектів з охорони довкілля «DreamEco»)	протягом року	Кацурак В.П.	
13.36	Освітні проекти НЕНЦ з громадськими організаціями в напрямі екологічного та національно-патріотичного виховання:	протягом року	Кацурак В.П., педпрацівники	
13.37	Міжнародна благодійна установа «Центр національного відродження»	протягом року	Цюнь Л.О.	
13.38	Національна Екологічна Рада України (участь у роботі засідань НЕРУ за участю громадських екологічних організацій, опрацюванні документів, проведенні заходів НЕРУ)	протягом року	Бень Н.В.	
13.39	Українське товариство охорони природи.(Всеукраїнський юннатівський природоохоронний рух «Зелена естафета» Робота юнацької секції Українського товариства охорони природи, участь у роботі Всеукраїнської Президії та Всеукраїнської Ради Українського товариства охорони природи Українського товариства охорони природи)	протягом року	Бень Н.В.	
13.40	Громадська організація «Екологічний клуб «Еремурус – Україна»(організація та проведення спільних проектів та конкурсів)	протягом року	Бень Н.В.	
13.41	Громадська організація «Клуб органічного землеробства»(спільні семінарські засідання співробітників НЕНЦ з активом клубу)	протягом року	Пінчук М. О., Мазур П. О.	
13.42	Національна спілка майстрів народного мистецтва (організація масових заходів з учнівською молоддю засобами ужиткового мистецтва)	протягом року	Федоров В.Є.	
13.43	Український центр народної культури (організація заходів з учнівською молоддю засобами ужиткового мистецтва)	протягом року	Федоров В.Є.	
13.44	Громадська організація «Спілка освітян України»	протягом року	Кацурак В.П.	
13.45	Національна спілка художників України (організація масових заходів з учнівською молоддю засобами ужиткового мистецтва)	протягом року	Федоров В.Є.	
13.46	Спілка пасічників України	протягом року	Найда Н.В.	
13.47	Товариство лісівників України (створення Учнівського товариства лісу)	протягом року	Пінчук М.О.	
13.48	Всеукраїнська асоціація голубівників	протягом року	Найда Н.В.	
13.49	Всеукраїнська Національна Федерація аматорів всіх видів птахів	протягом року	Найда Н.В.	



13.50	Громадська організація «ДИСЛЕКС і Я» з метою проведення просвітницької діяльності та захисту інтересів дітей з дислексією та підтримки організаційно-масових заходів з молоддю	протягом року	Комендантов В.Ф.	
13.51	Провести на базі НЕНЦ навчально-виробничу, загально-екологічну, управлінську практику із студентською молоддю закладів вищої освіти:	протягом року	Кацурак В.П., педагогічні працівники	
13.52	- Київського національного університету імені Тараса Шевченка	протягом року	Кацурак В.П.	
13.53	- Національного університету біоресурсів і природокористування України	протягом року	Пінчук М.О., Драган О.А.	
13.54	- Національного університету «Києво-Могилянська академія»	протягом року	Кацурак В.П.	
13.55	- Національного авіаційного університету	протягом року	Кацурак В.П.	
13.56	- Національного педагогічного університету імені М.П.Драгоманова	протягом року	Федоров В. Є.	
13.57	- Переяслав-Хмельницького державного педагогічного університету ім. Г.С.Сковороди	протягом року	Мазур П. О.	
13.58	- Уманського державного педагогічного університету імені П.Г.Тичини	протягом року	Драган О. А.	
13.59	- Ніжинського педагогічного університету імені М.В.Гоголя	протягом року	Мазур П.О.	
13.60	- Чернігівського педагогічного університету імені Т.Г.Шевченка	протягом року	Бень Н.В.	
13.61	- Ліцею будівництва та фітодизайну	протягом року	Домрачева Т.В.	
<b>14. Дендропарк «Юннатський»</b>				
<b>I-II півріччя</b>				
14.1	Провести рубку-догляду у дендропарку «Юннатський»	лютий-березень	Федорчук М. І.	
14.2	Проводити щорічну інвентаризацію лісових культур лісорозсадника, шкільки лабораторії дендрології	лютий-березень	Федорчук М. І.	
<b>Протягом року</b>				
14.3	Брати участь у роботі Ради ботанічних садів	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.4	Здійснювати розробку та впровадження інформаційного забезпечення колекцій (етикетаж, інформаційні таблиці)	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.5	Провести реконструкцію дендрологічного розсадника	протягом року	Федорчук М. І.,	

			Пінчук М. О.	
14.6	Продовжувати науково-дослідну роботу з відновлення та збереження насаджень дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.7	Продовжувати роботу над збагаченням флори парку новими видами, формами та сортами рослин	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.8	Забезпечити дендропарк необхідним інвентарем і матеріалами, а також ґрунтосумішами, добривами і засобами захисту рослин	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.9	Продовжувати роботу над створенням тематичних композицій деревних, трав'янистих і лікарських рослин	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.10	Проводити обмін насіннєвим фондом з ботанічними установами України та зарубіжних країн	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.11	Проводити роботу з розмноження декоративних рослин здерев'янілими та зеленими живцями у теплиці (дослідницька робота)	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.12	Продовжувати роботу над створенням ландшафтних ділянок на території дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.13	Провести агротехнічні заходи по догляду за рослинами у дендропарку	протягом року	Федорчук М. І.	
14.14	Проводити посезонний карантинний огляд флори дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.15	Розпочати створення каталогу хвойних та листяних деревних порід	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.16	Продовжувати роботу над створенням інформаційного довідника реліктових і екзотичних рослин дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.17	Провести визначення аварійних і фаутичних дерев на території дендропарку спільно з працівниками районної та міської організації «Захисту рослин», КО «Київзеленбуд»	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.18	Постійно проводити посезонний карантинний огляд рослинності дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.19	Продовжити роботи над каталогом хвойних і листяних порід дерев	протягом року	Федорчук М. І.,	

	і кущів дендропарку		Пінчук М. О.	
14.20	Закласти сад горіхоплідних рослин на території дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
14.21	Створення арборетуму в дендрологічному парку	протягом року	Федорчук М. І., Пінчук М. О.	
<b>15. Адміністративно-господарська діяльність</b>				
<b>I півріччя</b>				
15.1	Здійснити придбання сільськогосподарського інвентарю та засобів догляду за рослинами	січень	Роговенко Т. М., Пінчук М. О.	
15.2	Скласти бізнес-план продовольчої програми Центру на 2022 рік	січень	Роговенко Т. М., Пінчук М. О.	
15.3	Контролювати комплектацію пожежних щитів протипожежним устаткуванням. Укомплектувати приміщення вогнегасниками	січень-лютий	Павлюковський Г.О.	
15.4	Підготувати господарський інвентар для якісного проведення сезонних робіт на навчально-дослідній земельній ділянці та в зеленій зоні	березень-квітень	Дурицин О. О., Пінчук М. О.	
<b>II півріччя</b>				
15.5	Провести щорічну інвентаризацію матеріальних цінностей Центру	листопад	Роговенко Т. М., Горбань О.М.	
<b>Протягом року</b>				
15.6	Здійснювати контроль і перевірку дотримання у Центрі повітряного, теплового і світлового режиму	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О., Романченко О.Г.	
15.7	Здійснювати постійний контроль за санітарним станом кабінетів, лабораторій, підсобних приміщень, коридорів і сходів	протягом року	Романченко О.Г.	
15.8	Здійснювати організаційні дії щодо дотримання техніки безпеки під час проведення масових заходів з учнівською молоддю	протягом року	Плотніков С.С., Дурицин О.О., керівники підрозділів	
15.9	Провести профілактичні роботи та благоустрій території озера	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.	

15.10	Вести постійний моніторинг витрат води, електроенергії, тепла з метою економії енергоносіїв та ресурсів	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О.О.	
15.11	Підтримувати у належному стані зовнішню огорожу, асфальтовані дороги, будівлі та малі архітектурні форми	протягом року	Плотніков С. С.	
15.12	Проводити планові роботи з благоустрою території і спортивного майданчика	протягом року	Плотніков С. С.	
15.13	Провести ремонтні роботи у бібліотеці, кабінеті № 30, кабінеті № 7, куточку живої природи, підсобних приміщеннях Центру	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.	
15.14	Підтримувати у належному стані кабінети, лабораторії та підсобні приміщення	протягом року	Керівники підрозділів	
15.15	Провести ремонтні роботи у кабінеті № 9, та створити новий куточок живої природи. Провести вентиляційні роботи	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О., Федорчук М.І., Пінчук М. О.	
15.16	Провести ремонтні роботи у кабінеті № 8 та створити лабораторію «Агроробот» та фото-відеосудію для вихованців НЕНЦ	протягом року	Двойнічков Р.О., Турченко О.М., Плотніков С. С., Дурицин О. О., Романченко О.Г.	
15.17	Провести модернізацію теплично-парникового господарства	протягом року	Плотніков С.С, Дурицин О. О., Пінчук М. О.	
15.18	Провести поточні ремонтні роботи в Зимовому саду	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.	
15.19	Провести поточні ремонтні і профілактичні роботи в головному корпусі	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.	
15.20	Провести поточні ремонтні на зоолого-тваринницькій фермі	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.	
15.20	Провести профілактичні роботи в пелетних котельнях НЕНЦ	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.	
15.21	Провести ремонтні роботи зовнішньої огорожі Центру	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.	

15.22	Заміна розподільчих електрощитків та окремих автоматів на поверхах головного корпусу	протягом року	Павлюковський Г.О.	
15.23	Заміна непридатної до експлуатації електропроводки у щитових табору «Юннат» та харчоблоку	протягом року	Павлюковський Г.О.	
15.24	Привести документацію, що стосується електричних мереж, у відповідність до дійсного стану системи, яка експлуатується	протягом року	Павлюковський Г О.	
15.25	Ремонт і заміна електроустаткування зовнішніх електромереж на території Центру	протягом року	Павлюковський Г.О.	
15.26	Здійснювати поточний ремонт меблів	протягом року	Дурицин О. О.	
15.27	Організувати належний охоронний контроль приміщень і території Центру	протягом року	Плотніков С. С.	
15.28	Продовжити обслуговування нових енергозберігаючих котелень біля центрального корпусу, табору «Юннат», Школи народних ремесел	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.	
15.29	Регулярно проводити інструктаж працівників Центру щодо правил техніки безпеки та правил протипожежної безпеки з відповідними записами в журналі з ТБ	протягом року	Горбань О.М., Павлюковський Г.О.	