

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



**ПОГОДЖЕНО**

Заступник Міністра освіти і науки України

\_\_\_\_\_  
**П. К. Хобзей**

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Директор Національного еколого-натуралістичного  
центру учнівської молоді



\_\_\_\_\_  
**В. В. Вербицький**

Затверджено на педагогічній раді  
НЕНЦ  
протокол № 4 від 06.12.2017 р.

**ПЛАН**  
**роботи Національного еколого-натуралістичного центру**  
**учнівської молоді**  
**на 2018 рік**

Координаційно-методична робота	Післядипломна освіта	Програмно-методичне забезпечення	Науково-методична робота	Підвищення кваліфікації педпрацівників	Всеукраїнські масові заходи	Міжнародні масові заходи	Міжнародне співробітництво	Навчально-виховна робота	Інформаційно-комунікаційні технології	Науково-дослідна робота	Видавнича діяльність	Співпраця з науковими установами	Юнатський дендропарк	Адміністративно-господарська діяльність
<b>8</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>36</b>	<b>37</b>

## Вступ

### до плану роботи Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді на 2018 рік

Протягом 2017 року педагогічний колектив Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді, спрямовував роботу на реалізацію завдань, визначених Законом України «Про освіту», планом МОН України щодо:

- 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;
- 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 та учнівських колективів.

Відповідно до Національної стратегії розвитку освіти в Україні на період до 2021 року, концепції «Нова школа», нового Закону України «Про освіту» головною метою діяльності Центру у 2018 році є: підвищення доступності якісної, конкурентоспроможної позашкільної еколого-біологічної освіти для учнів, вихованців та слухачів відповідно до вимог сталого розвитку суспільства, економіки, кожного громадянина; забезпечення освіти людини упродовж життя згідно з її індивідуальними задатками, здібностями, потребами.

На реалізацію завдань позашкільної еколого-біологічної освіти у 2017 році підготовлено Концепцію позашкільної еколого-біологічної освіти на засадах компетентнісного підходу, методичні листи та рекомендації.

У 2016-2017 навчальному році в Центрі організовано роботу **41** творчих учнівських об'єднань природоохоронного, біологічного, сільськогосподарського та декоративно-ужиткового напрямку; охоплено гуртковою діяльністю **467** вихованців. Навчально-пізнавальний процес у Центрі ґрунтується на компетентнісно орієнтованих завданнях з використанням сучасних освітніх технологій, організації дослідницької, проектної та практичної діяльності учнів, вихованців, слухачів. Основну увагу педагоги зосереджують на формуванні компетентностей, потрібних для успішної самореалізації вихованців в суспільстві, здатності планувати власну діяльність та оцінювати роботу інших з дотриманням вимог збереження власного здоров'я та безпеки оточуючих, охорони навколишнього середовища та сталого розвитку людства.

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 та овочі й фрукти, власноруч вирощені на навчально-дослідних ділянках, в юннатівських ягідниках та садах.

З метою посилення патріотичного виховання учнівської молоді та активізації засобів системи національно-патріотичного виховання, проводиться щорічна Всеукраїнська дитячо-юнацька еколого-патріотична гра «Паросток».

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», Позашкільний природничий ліцей, «Університет юного біохіміка», дослідницькі практики, квазіпрофесійну діяльність.

Реалізуючи соціально-педагогічну концепцію екологічної освіти, НЕНЦ плідно співпрацює із закладом загальної середньої освіти № 2 ім. Д. Карбишева м. Києва, започаткувавши на власній базі, викладання курсу за вибором «Основи екології» для учнів 8-9-10-х класів, а також ЗОШ I-III ступенів № 8 і № 14 Оболонського району

На розвиток інтелектуальних і творчих здібностей обдарованої учнівської молоді у галузі природничих наук, підвищення мотивації до пізнання, саморозвитку, творчості спрямована робота Природничої школи учнівської молоді. У наукових відділеннях школи за напрямками: біологія, хімія, народні ремесла, флористика та фітодизайн проведені лекційні та семінарські заняття, тренінги, тематичні екскурсії. Викладачами Школи є співробітники провідних вишів та галузевих інститутів НАН України. Вони підтримують постійний зв'язок з учнями. Дистанційно молодь опрацьовує теоретичний матеріал, виконує практичні завдання, перевіряє рівень знань за допомогою тестів. Завдяки цьому молодь здобуває якісну освіту, набуває досвіду проведення наукових досліджень у галузі біології та аграрних наук. У складі Природничої школи учнівської молоді відкрилась Зимова школа наукового відділення біоінформатики.

На базі Всеукраїнського профільного табору «Юннат» була проведена Всеукраїнська літня Стартап Школа «StartChemist». Тут здобували освіту учасники всеукраїнських та міжнародних конкурсів хімічного профілю. Учні взяли участь у роботі IX INTERNATIONAL CONFERENCE IN CHEMISTRY KYIV-TOULOUSE (ICKT-9), секція для школярів «Всесвіт хімії», відвідали також ТОВ «НВП «СНАМІН», ознайомилися з роботою скануючого ядерного мікрозонду Інституту високих технологій Київського національного університету імені Тараса Шевченка, хіміко-технологічного факультету НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського».

До 20-річчя польоту першого українського астронавта на космічному шатлі «Колумбія» та початку масштабного експерименту з «космічними» рослинами на Землі, проведена дитяча науково-практична конференція за участю Леоніда Каденюка.

Започатковано новий віртуальний проект «Мобільна еколого-біологічна освіта», який пропонує учням, педагогам і всім бажаючим пройти онлайн-курси з біології та екології. Відкрито електронний ресурс навчально-інформаційного призначення «Е-аудиторіум». Цей ресурс спрямований на впровадження нових форм соціальної взаємодії педагогів, вихованців та їхніх батьків.. Електронний ресурс «Е-аудиторіум» містить також важливі елементи інтерактивного навчання, що стимулюють дітей до самостійної роботи.

Запроваджено проведення Всеукраїнського зльоту юних дослідників-природознавців. У рамках Зльоту були проведені профорієнтаційні заходи з агробіологічного профілю, науково-практична конференція, виїзний практикум на базі селекційного господарства та лабораторій Компанії «Syngenta», профільні майстер-класи, презентація професійної майстерності, екскурсії тощо.

Стає все більш помітною тенденція щодо запровадження спільних освітніх ініціатив, спрямованих на розвиток талановитої молоді, зокрема підготовку майбутніх фахівців-аграріїв. Так, спільно із Національним університетом біоресурсів та природокористування України проведено Всеукраїнський освітянський форум «Аграрна практика позашкільних та загальноосвітніх навчальних закладів: тенденції та перспективи».

Налагоджено партнерство з Факультетом тваринництва та водних біоресурсів НУБіП України, укладено договір про співпрацю.

На базі факультету проведено секцію зоологів і тваринників Всеукраїнського форуму учнівської та студентської молоді «Дотик природи».

На сайті НЕНЦ створено рейтинг-банк обдарованих учнів. Для отримання рейтингового списку інтелектуальних досягнень учнівської молоді розроблені інструментальні засоби візуалізації актуальних даних по кожному із учнів та відповідний алгоритм обрахунку їх рейтингових балів.

Залученню старшокласників до винахідницької і дослідно-експериментальної роботи сприяють також конкурси: Всеукраїнський конкурс винахідницьких і раціоналізаторських проектів еколого-натуралістичного напрямку, Всеукраїнський конкурс «Юний селекціонер і генетик», Всеукраїнський конкурс досягнень юних зоологів і тваринників тощо.

У рамках міжнародної науково-освітньої програми GLOBE проведена Всеукраїнська учнівська фенологічна кампанія «Вишнева Україна», а також Всеукраїнські GLOBE Ігри 2017.

Педагогічний колектив Центру цілеспрямовано виховує громадянина-патріота України, здатного розбудувати Україну на засадах сталого розвитку та раціонального природокористування. З цією метою проведено Всеукраїнські експедиційно-польові збори команд юних екологів і натуралістів за основними профілями еколого-натуралістичного напрямку позашкільної освіти (екологія, ботаніка, зоологія). НЕНЦ виступає одним з активних пропагандистів вивчення та збереження флористичного багатства країни. Другий рік поспіль вихованці Центру є активними учасниками масових заходів до «Дня рослин» (FascinationofPlantsDay) - традиційного волонтерського просвітницького заходу, який триває під егідою Європейської організації біологів рослин EPSO (European Plant Science Organisation). В межах заходу спільно з Інститутом харчової біотехнології та геноміки НАН України проведено Всеукраїнський заочний тематичний конкурс «День рослин – 2017».

Відповідно до еколого-натуралістичного напрямку позашкільної освіти проведено організаційно-масові заходи патріотичного спрямування:

- ☐ Всеукраїнський фестиваль «Україна -сад»;
- ☐ Всеукраїнський конкурс з квітникарства і ландшафтного дизайну «Квітуча Україна»;
- ☐ Всеукраїнський юнацький фестиваль «В об'єктиві натураліста»;
- ☐ Всеукраїнський заочний конкурс робіт юних фотоаматорів «Моя країна –Україна!».

З метою формування громадянської позиції в галузі збереження довкілля 12-15 червня 2017 року на базі Всеукраїнського профільного табору оздоровлення та відпочинку «Юннат» (м. Київ) проведено збір лідерів Всеукраїнської дитячої спілки «Дитячий екологічний парламент» та юннатських секцій охорони природи.

Упродовж червня 2017 року в Національному еколого-натуралістичному центрі учнівської молоді, на базі Всеукраїнського профільного табору оздоровлення та відпочинку «Юннат», проведено Всеукраїнський фестиваль патріотичних дій для переможців Всеукраїнської дитячо-юнацької еколого-патріотичної гри «Паросток», приурочений до 26-й річниці незалежності України. Молодь презентувала свої напрацювання у сфері національно-патріотичної діяльності, демонструвала знання з історії свого краю, брала участь у еколого-патріотичній грі «Паросток», різноманітних конкурсах, майстер-класах, тренінгах. Невід'ємною частиною зміни стала Школа першої медичної допомоги «Швидко, своєчасно, першокласно».

У поточному році Міністерством освіти і науки України, Міністерством соціальної політики України, Національним еколого-натуралістичним центром учнівської молоді, державним підприємством «Український дитячий центр «Молода гвардія» проведено щорічний Всеукраїнський форум юних екологів. Метою форуму є підтримка обдарованих дітей та молоді, які займаються природоохоронною та просвітницькою діяльністю в екологічній сфері, організація їх змістовного дозвілля. Цими ж організаторами з метою підтримки обдарованих дітей і молоді, які займаються практичною та експериментально-дослідницькою роботою, у тому числі в аграрній галузі, проведено Всеукраїнський форум учнівських трудових об'єднань.

Протягом звітнього року значна увага приділялась питанням збереження мережі позашкільних закладів освіти в умовах децентралізації. Проведено розширену виїзну методичну раду на тему: «Позашкільна освіта в умовах децентралізації: регіональний аспект» на базі КЗ «Кіровоградський обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» в м. Кропивницькому».

Оновленню змісту позашкільної освіти присвячено засідання розширеної педагогічної ради «Шляхи формування якісної позашкільної освіти в контексті компетентнісного підходу до освітнього процесу» в м. Житомирі.

Педагогічний колектив НЕНЦ продовжував вивчення та поширення педагогічного досвіду. Узагальнено передовий досвід:

- Запорізького обласного центру еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді. Тема досвіду: «Розвиток дослідницької компетентності учасників аграрних учнівських об'єднань»;
- Миколаївського обласного еколого-натуралістичного центру. Тема досвіду: Позашкільний заклад освіти як інститут формування та розвитку соціально-адаптованої особистості»;
- Нікопольського міського еколого-натуралістичного центру Дніпропетровської області. Тема досвіду: «Створення еколого-розвивального середовища в позашкільному закладі освіти»;
- Богородчанської районної станції юних натуралістів Івано-Франківської області. Тема досвіду: «Патріотичне виховання учнів в умовах учнівського лісництва»;
- Хустської філії ЗОЕНЦ «Нарцис». Тема досвіду: «Реалізація регіонального компоненту позашкільної освіти при дослідженні біорізномаття»;
- Новокаховської міськСЮН Херсонської області за темою: «Освітній простір міської станції юннатів як середовище особистісного розвитку вихованців».

Проведено Всеукраїнську серпневу конференцію «Педагогічний пошук – 2017» на тему: «Модернізація змісту біолого-екологічної освіти: в пошуках оптимальних рішень», 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 47 методистів, 24 заступники директорів та 30 директорів позашкільних закладів освіти з різних регіонів України.

Унікальним інформаційним майданчиком для керівників учнівських делегацій Природничої школи учнівської молоді стало проведення семінару-практикуму «Національні і світові інформаційні ресурси із сільськогосподарської та лісогосподарської тематики. Нові моделі наукових комунікацій та професійного спілкування» на базі Національної наукової сільськогосподарської бібліотеки Національної академії аграрних наук». В межах зустрічі педагоги оглянули ряд виставок, присвячених 100-річчю від дня створення ННСГБ НААН України.

Успішно працює Всеукраїнська очно-дистанційна школа методиста позашкільного навчального закладу. Практикується проведення профільних вебінарів, онлайн-лекцій для учнівської молоді та педагогів, започатковано нові проекти (наприклад, навчальний тренінг з питань планування діяльності позашкільного навчального закладу, організації фандрайзингу та підготовки грантів

Спільно з Інститутом проблем виховання НАПН України НЕНЦ проведено цикл тренінгів з національно-патріотичного виховання за програмою «З Україною в серці»; підготовлено лігу тренерів із національно-патріотичного виховання.

У контексті досягнення цілей освіти в інтересах сталого розвитку протягом року проведено профільні конференції, форуми для педагогічних працівників:

- III Всеукраїнський форум «Освіта для збалансованого розвитку»;
- Всеукраїнську науково-практичну конференцію до Міжнародного Дня Лісу «Відтворимо ліси разом»; за сприяння Міністерства освіти і науки України та Всеукраїнської екологічної ліги проведено Всеукраїнську конференцію «Енергоефективна школа». Продовжено цикл екологічних тренінгів з моніторингу навколишнього природного середовища. Вдруге підготовлено лігу тренерів з екологічної освіти та виховання.

Спільно з Дитячим центром розвитку «ДивоГрай» проведено перший Всеукраїнський форум «Ранній розвиток дитини - право кожного».

Запорукою реалізації освітніх ініціатив Національного еколого-натуралістичного центру є популяризація діяльності Центру в засобах масової інформації, на сторінках журналу «Паросток», на шпальтах газети «Юннат», щорічному збірнику «Новачі позашкільної освіти» тощо.

Для здійснення навчальної та науково-дослідної роботи у 2017 році Центр має належне матеріально-технічне оснащення, навчальні кабінети та лабораторії забезпечені необхідними приладами та обладнанням.

Матеріально-технічна база Центру налічує навчально-адміністративне приміщення, корпуси Всеукраїнського профільного табору «Юннат», приміщення Школи народних ремесел, теплицю, дендропарк місцевого значення «Юнатський», куточок живої природи, зоолого-тваринницьку базу, акваріумний комплекс, зимовий сад, навчально-дослідну земельну ділянку.

Відповідно до функціональної структури Центру та напрямів його роботи (екологічного, біологічного, сільськогосподарського, декоративно-ужиткового) освітня діяльність здійснюється у 34 кабінетах, майстернях, комп'ютерних класах, бібліотеці, лабораторіях (ботаніки, зоології, тваринництва, екології та охорони природи, загальної біології, генетики та селекції, квітникарства та фітодизайну, овочівництва, садівництва, дендрології, гідробіології).

За підтримки компанії Syngenta реалізовано освітній проект «Агроклас» — модернізований навчальний клас, оснащений необхідним технічним та лабораторним обладнанням для проведення занять агрономічного напрямку серед вихованців позашкільних і учнів закладів загальної середньої освіти.

### **Головні завдання Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді на 2018 рік:**

- створення умов для гармонійного розвитку національно свідомої, високоосвіченої, життєво компетентної творчої особистості, здатної до саморозвитку та самовдосконалення, готової до життя і праці в інформаційному суспільстві;
- формування патріотичної свідомості учнів, вихованців, слухачів;
- задоволення потреб вихованців у професійному самовизначенні та творчій самореалізації;

- формування у вихованців, учнів, слухачів свідомого й відповідального ставлення до власного здоров'я та здоров'я оточуючих, навичок безпечної поведінки;
- оновлення змісту позашкільної еколого-біологічної освіти з урахуванням світового досвіду та принципів сталого розвитку;
- забезпечення якості позашкільної освіти на інноваційній основі;
- посилення екологічної підготовки учнівської молоді;
- удосконалення системи пошуку, розвитку і підтримки обдарованої учнівської молоді;
- розширення взаємодії та співпраці із закладами освіти в рамках реалізації концепції «Нова школа»;
- інтегрування національної системи освіти у європейський і світовий освітній простір, поглиблення міжнародного співробітництва з питань еколого-натуралістичної освіти.

№ з/п	Зміст заходів	Термін виконання	Відповідальні за виконання
<b>1. Координаційно-методична робота з позашкільними навчальними закладами еколого-натуралістичного спрямування</b>			
<b>I півріччя</b>			
1.1	Великий педагогічний колоквиум «Методика викладання біології в закладах позашкільної та загальної середньої освіти»	січень м. Київ	Кліменко В.І. Адріанов В.Л.
1.2	Всеукраїнська науково-практична конференція до Міжнародного дня лісу «Відтворимо ліси разом»	лютий-травень м. Київ	Кліменко В.І. Федорчук М.І
1.3	Всеукраїнський освітянський форум «Освіта для збалансованого розвитку»	квітень м. Київ	Радченко Т. Д. Івасюнько О.В.
1.4	Семінар-практикум для заступників директорів обласних еколого-натуралістичних центрів (станцій юних натуралістів)	травень м. Запоріжжя	Кліменко В.І.
1.5	Педагогічний практикум «Світ творчості» для директорів обласних еколого-натуралістичних центрів (станцій юних натуралістів) закладів	червень м. Вінниця	Вербицький В.В. Кліменко В.І.
1.6	Всеукраїнський форум «Ранній розвиток дитини-право кожного»	червень м. Київ	Цюнь Л.О.
1.7	Четвертий Форум українських патріотичних справ «Ми – Українці»	грудень м. Київ	Цюнь Л.О. Нестюк А.О.
1.8	Навчальний тренінг для координаторів програми Globe в Україні	червень Івано-Франківськ	Федоренко Н.М.
1.9	Цикл екологічних тренінгів «Моніторинг стану довкілля»	жовтень-квітень	Радченко Т.Д. Івасюнько О.В..
1.10	Цикл тренінгів по національно-патріотичному вихованню за програмою «З Україною в серці»	квітень м.Київ	Цюнь Л.О.
1.11	Цикл навчальних тренінгів із предметної підготовки керівників творчих учнівських об'єднань біологічного профілю та вчителів біології	березень-червень м.Київ	Кліменко В. І. Адріанов В.Л.
1.12	Всеукраїнська школа методиста закладу позашкільної освіти. Відділення: -методичне; -садівниче; -квітково-декоративне	квітень м.Київ	Кліменко В.І. Мазур П.О. Штурмак Л.І.



1.13	Виїзна методична рада	квітень м. Чернігів	Драган О.А.
1.14	Всеукраїнський конкурс майстерності педагогічних працівників позашкільних закладів освіти «Джерело творчості» у номінації «Методист-2018»	січень-червень м.Київ	Корнієнко А.В.
1.15	Всеукраїнський конкурс рукописів навчальної літератури для позашкільних закладів системи освіти за еколого-натуралістичним напрямом позашкільної освіти: - у категорії навчальні програми - у категорії навчальна література з позашкільної освіти	січень-червень м.Київ	Драган О.А. Іванова К.Б.
1.16	Всеукраїнська нарада з головами територіальних громад «Освітня реформа у нових громадах: можливості чи ризики?»	квітень м.Київ	Кліменко В.І.
1.17	Всеукраїнський Конгрес «Позашкілля України: сьогодення і перспективи» до 100-річчя позашкільної освіти і України	травень м Луцьк	Вербицький В.В., Кліменко В.І.
<b>II півріччя</b>			
1.18	Школа для тренерів із патріотичного виховання	квітень м. Житомир	Цюнь Л. О.
1.19	Семінар-нарада для директорів обласних еколого-натуралістичних центрів (станцій юних натуралістів)	жовтень м.Суми	Кліменко В.І.
1.20	Цикл екологічних тренінгів «Моніторинг стану довкілля»	жовтень-квітень	Радченко Т.Д., Івасюнько О.В..
1.21	Виїзна педагогічна рада	червень м.Ужгород	Кліменко В. І.
1.22	Педагогічний колоквиум з проблеми наступності дошкільної та початкової освіти	квітень-жовтень м. Київ	Кліменко В.І.
1.23	Цикл навчальних тренінгів із предметної підготовки керівників творчих учнівських об'єднань біологічного профілю та вчителів біології	жовтень-листопад м. Київ	Кліменко В. І.
1.24	Педагогічні читання з питань професійної орієнтації школярів та формування у них готовності до професійного самовизначення для керівників учнівських виробничих бригад, трудових аграрних об'єднань загальноосвітніх і позашкільних навчальних закладів	вересень, м. Тернопіль	Пінчук М.О.

1.25	Симиренківські читання для керівників творчих об'єднань садівничого профілю	жовтень м. Київ	Мазур П.О.
1.26	Читання Сухомлинського для керівників учнівських лісництв загальноосвітніх і закладів позашкільної освіти	вересень м. Суми	Федорчук М.І.
1.27	Всеукраїнська серпнева конференція «Педагогічний пошук-2018» для методистів, керівників творчих учнівських об'єднань біологічного, еколого-натуралістичного напрямку, вчителів біології	серпень м. Київ	Кліменко В.І., Цюнь Л.О.
1.28	Відкритий рейтинг якості позашкільної освіти «Золота когорта» (заочно)	грудень м. Київ	Цюнь Л.О.
1.29	Колегія директорів облЕНЦ (СЮН) за участю народних депутатів України «Цілі та результати освітніх реформ в Україні»	грудень м. Київ	Кліменко В.І.
<b>Протягом року</b>			
1.30	Здійснювати координаційно-методичну роботу щодо питань організації діяльності закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного спрямування (планові тематичні відрядження)	протягом року	Вербицький В. В., педагогічні працівники
1.31	Провести:		
1.31.1	Всеукраїнський конкурс «Цікава школа»	протягом року м. Київ	Цюнь Л. О.,
1.31.2	Всеукраїнський конкурс навчальних програм, навчально-методичних матеріалів та віртуальних ресурсів з еколого-натуралістичної просвіти	протягом року м. Київ	Цюнь Л. О.
1.31.3	Всеукраїнський конкурс-огляд тепличного господарства загальноосвітніх та закладів позашкільної освіти «Дивовижна теплиця»	протягом року м. Київ	Пінчук М. О.
1.31.4	Всеукраїнська щорічна заочна виставка видавничої продукції з еколого-натуралістичного напрямку	протягом року м. Київ	Цюнь Л. О.
1.31.5	Профільні веб семінари з питань позашкільної еколого-натуралістичної освіти	протягом року м. Київ	Цюнь Л.О.
1.31.6	Авторські педагогічні студії з питань раннього розвитку та раннього навчання дітей в закладах позашкільної освіти	протягом року м. Київ	Кліменко В.І.
1.31.7	Школу виховників дитячих закладів оздоровлення та відпочинку	протягом року м. Київ	Кацурак В.П.
1.31.8	Курси з охорони праці та безпеки життєдіяльності	протягом року м. Київ	Кліменко В.І.

1.31.9	Засідання Всеукраїнського об'єднання «Лісова громада»	протягом року м. Київ	Федорчук М.І., Бойко Є.О
1.31.10	Освітнє патріотичне об'єднання лідерів Всеукраїнської дитячо-юнацької еколого-патріотичної гри «Паросток»	протягом року м. Київ	Цюнь Л.О.
<b>2. Післядипломна освіта та навчально-методична робота з педагогами закладів позашкільної освіти</b>			
<b>I півріччя</b>			
2.1	З метою перепідготовки педагогічних працівників закладів позашкільної освіти організувати на базі кафедри курси підвищення кваліфікації:		
2.1.1	Методисти закладів позашкільної освіти	січень-лютий м. Київ	Кліменко В. І., Цюнь Л. О.
2.1.2	Керівники творчих учнівських об'єднань	січень-лютий м. Київ	Кліменко В. І., Цюнь Л. О.
2.1.3	Директори закладів позашкільної освіти	квітень м. Київ	Кліменко В. І., Цюнь Л. О.
2.2	Організувати та провести:		
2.2.1	Навчальний курс «Культура освітнього менеджменту педагога-позашкільника» (за окремим планом)	червень-липень м. Київ	Драган О. А.
2.2.2	Університет природничих знань для керівників учнівських делегацій-учасників ПШУМ	березень м. Київ	Драган О. А.
2.2.3	Літня толока позашкільників (школа управлінської майстерності) з теми: «Особистісна зрілість управлінця закладу позашкільної освіти в умовах освітніх трансформацій»	червень м. Київ	Кліменко В.І., ЦППО
<b>II півріччя</b>			
2.3	З метою перепідготовки педагогічних працівників закладів позашкільної освіти організувати на базі кафедри курси підвищення кваліфікації:		
2.3.1	Заступники директорів закладів позашкільної освіти	жовтень-листопад м. Київ	Кліменко В. І., Цюнь Л. О.
2.3.2	Університет природничих знань для керівників учнівських делегацій-учасників ПШУМ	жовтень м. Київ	Драган О. А.
2.3.3	Всеукраїнську школу методиста закладу позашкільної освіти	жовтень-листопад м. Київ	Кліменко В. І.
2.3.3.1	- очні сесії	листопад	Кліменко В. І.

		м. Київ	
2.3.3.2	- дистанційні сесії	грудень м. Київ	Нестюк А.О., Дзюбенко К.О.
2.3.4	Авторські напрями роботи школи методиста:		
2.3.4.1	- квітково-декоративний	жовтень м. Київ	Штурмак Л. І.
2.3.4.2	- садівничий	жовтень м. Київ	Мазур П. О.
2.3.4.3	- методичний	жовтень м.Київ	Кліменко В.І.
<b>Протягом року</b>			
2.4	Організувати і провести:		
2.4.1	Засідання методичного об'єднання вчителів природознавчих дисциплін «Аудиторіум» (за окремим планом)	протягом року м. Київ	Козленко В.П.
2.4.2	Профільні вебінари з питань позашкільної еколого-натуралістичної освіти	протягом року м. Київ	Комендантов В.Ф.
2.4.3	Семінари-практикуми з сільського господарства (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Пінчук М. О.
2.4.4	Семінари-практикуми з квітництва та флористики (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Штурмак Л. І.
2.4.5	Семінари-практикуми з садівництва (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Мазур П. О.
2.4.6	Семінари-практикуми із зоолого-тваринницького профілю (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Уряшева Л.В., Нікітенко Г.М.
2.4.7	Семінари-практикуми з дендрології (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Федорчук М. І.
2.4.8	Семінари-практикуми з лозоплетіння (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти, студенти, вітологічна школа)	протягом року м. Київ	Федоров В. Є.
2.4.9	Семінари-практикуми з питань позакласної та позашкільної роботи для працівників закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного спрямування	протягом року м. Київ	Козленко В. П.

2.4.10	Семінари-практикуми «Пріоритетні напрями розвитку екологічної освіти в контексті освіти збалансованого розвитку» (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти, студентська молодь)	протягом року м. Київ	Радченко Т. Д.
2.4.11	Семінари з питань біологічної науки (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти, студенти)	протягом року м. Київ	Комендантов В. Ф.
2.4.12	Семінари-практикуми по роботі з учнями молодшого шкільного віку (вчителі біології, керівники гуртків початкового шкільного рівня)	протягом року м. Київ	Козленко В. П.
2.4.13	Семінари-практикуми по роботі з талановитою учнівською молоддю (вчителі біології, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Адріанов В. Л.
2.4.14	Семінари-практикуми з народознавства, народних ремесел (вчителі загальноосвітніх шкіл, педагогічні працівники закладів позашкільної освіти)	протягом року м. Київ	Федоров В. Є.
2.4.15	Семінари-практикуми з органічного землеробства для вчителів біології, керівників гуртків та членів клубу органічного землеробства	протягом року м. Київ	Пінчук М. О.
<b>3. Програмно-методичне забезпечення змісту позашкільної освіти</b>			
<b>I півріччя</b>			
3.1	Вивчити, узагальнити і підготувати до Інформаційного збірника МОН України досвід роботи:		
3.1.1	Чернівецький обласний еколого-натуралістичний центр за темою: «Досвід створення та функціонування екологічної освітянсько-дослідницької мережі на прикладі ЧОЦЕНТУМ»	травень м. Київ	Бойко Є.О.
3.1.2	Комунальний заклад «Черкаський обласний центр роботи з обдарованими дітьми Черкаської обласної ради» за темою: «Інноваційна діяльність сучасних закладів позашкільної освіти: досвід, проблеми, перспективи»	червень м. Київ	Радченко Т.Д.
<b>II півріччя</b>			
3.2	Вивчити, узагальнити і підготувати до Інформаційного збірника МОН України досвід роботи:		
3.2.1	Северодонецької міської станції юних натуралістів Луганської області за темою: «Формування екологічної компетентності учнів на основі інтеграції закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку та закладів загальної середньої освіти»;	жовтень м. Київ	Козленко В.П.

3.2.2	Генічеської районної станції юних натуралістів Херсонської області за темою: «Формування екологічної культури дітей віком 3-6 років в творчих об'єднаннях районної станції юних натуралістів»	вересень м. Київ	Штурмак Л.І.
3.2.3	Первомайської міської СЮН Миколаївської області за темою: «Управлінські аспекти інноваційного розвитку освітнього середовища в закладі позашкільної освіти»	жовтень м. Київ	Драган О.А.
3.2.4	Кролевецької районної станції юних натуралістів Сумської області за темою: «Формування соціальної компетентності вихованців в умовах взаємодії закладу позашкільної освіти з соціальними партнерами аграрної галузі»	жовтень м. Київ	Корнієнко А.В.
<b>Протягом року</b>			
3.3	Здійснювати розміщення інформації про роботу позашкільних закладів еколого-натуралістичного профілю та Національного еколого-натуралістичного центру: - на сайті МОН України; - в Інформаційному віснику «Збірник Наказів МОН»	протягом року м. Київ	Кліменко В. І.
3.4	Продовжувати 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	Кліменко В. І., Драган О. А.
3.5	Подати на поновлення Грифу МОН України «Збірник програм гуртків та факультативів еколого-біологічного профілю»	жовтень	Пінчук М. О., Мазур П. О., Драган О. А., Штурмак Л. І., Бойко Є. О., Радченко Т. Д., Нікітенко Г.М., Баранський О. Р.
3.6	Подати на поновлення Грифу МОН України «Збірник методичних розробок щодо організації дослідницької роботи на базі навчальних програм за напрямом «Сільське господарство»	протягом року	Пінчук М. О.

3.7	Підготувати навчальний посібник «Методика проведення науково-дослідницької роботи з учнями, вихованцями, слухачами» для одержання Грифу МОН	протягом року	Пінчук М. О., Мазур П. О., Драган О. А., Штурмак Л. І., Бойко Є. О., Радченко Т. Д., Комендантов В. Ф., Баранський О. Р.
3.8	Оновити згідно з новими нормативами Положення про куточок живої природи загальноосвітнього та позашкільного навчального закладу	протягом року м. Київ	Нікітенко Г.М.
3.9	Продовжувати апробацію освітніх програм у відповідності з типовими навчальними планами гуртків, секцій, творчих об'єднань щодо їх трьохрівневої класифікації - початковий, основний і вищий:	протягом року м. Київ	
3.10	<b>Подати на поновлення Грифу освітні програми:</b> Юні рослинники Юні овочівники Юні картоплярі «Лікарські рослини» Юні квітникарі Юні садівники Юні лісівники Юні виноградарі Юні агрохіміки Юні генетики-селекціонери Юні хендлери Юні кінологи Юні бджолярі Основи птахівництва Юні кролівники Юні конярі Основи ветеринарної медицини Юні охоронці природи Юні екологи	протягом року м. Київ	Пінчук М.О. Пінчук М.О. Пінчук М.О. Драган О.А. Штурмак Л.І. Мазур П.О. Бойко Є.О. Мазур П.О. Пінчук М.О. Драган О.А. Драган О.А. Черевата В.С. Пінчук М.О. Черевата В.С. Черевата В.С. Черевата В.С. Черевата В.С. Черевата В.С. Радченко Т.Д. Радченко Т.Д.

	<p>Основи біоіндикації  Юні гідробіологи  Юні ботаніки  Юні фізіологи рослин  Юні ентомологи  Біологія людини  Юні цитологи  Основи біології  Юні біохіміки  Юні генетики</p> <p><b>Подати на поновлення Грифу освітні програми для таборів оздоровлення та відпочинку:</b></p> <p>Юні зоологи  Юні гідробіологи  Лікарські рослини</p>		<p>Драган О.А.  Леус Ю.В.  Кліменко В.І.  Драган О.А.  Нікітенко Г.М.  Комендантов В.Ф.  Комендантов В.Ф.  Адріанов В.Л.  Комендантов В.Ф.  Комендантов В.Ф.</p> <p>Драган О.А.</p>
3.11	Розробити:		
3.11.1	Положення про міжвузівську олімпіаду з біології для професійної орієнтації вступників до закладів вищої освіти	протягом року м. Київ	Цюнь Л.О.
3.11.2	Положення про турнір юних хіміків	протягом року м. Київ	Нестюк А.О.
3.11.3	Положення про Всеукраїнський фестиваль «Лірики природи»	протягом року м. Київ	Цюнь Л.О.
3.11.4	Цифровий університет початкової еколого-натуралістичної освіти	протягом року м. Київ	Федоренко Н.М.

#### 4. Науково-методична робота з педагогічними працівниками Центру



4.1	Спільно з Інститутом педагогіки НАПН України продовжити роботу педагогічного колективу над науково-дослідною темою Центру: «Формування ціннісних орієнтирів навчально-виховного процесу в гуртках еколого-натуралістичного напрямку позашкільних навчальних закладів»	протягом року м. Київ	Вербицький В. В., Кацурак В. П.
4.2	Провести методичні ради з таких питань:		
	Реалізація компетентнісного підходу у змісті програмного забезпечення з позашкільної освіти; Стан вивчення, узагальнення та поширення педагогічного досвіду закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку	травень  листопад	Драган О. А., Комендантов В. Ф.  Кліменко В. І.
4.3	Проведення педагогічних рад: - Спрямування діяльності педагогічного колективу на формування творчої активної особистості: досвід, проблеми, перспективи; - Робота педагогічного колективу щодо формування специфічних умінь і навичок як необхідних складників допрофільного і профільного навчання - Аналіз роботи педагогічного колективу щодо реалізації освітнянських завдань у 2018 році	лютий  травень  грудень	Адріанов В. Л., Комендантов В. Ф. Вербицька Т. А., Пінчук М. О., Вербицький В. В.
4.4	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.
<b>5. Підвищення кваліфікації педагогічних працівників НЕНЦ</b>			
5.1	Здійснити чергову атестацію педагогічних працівників НЕНЦ		
5.1.1	- затвердити план роботи атестаційної комісії; - провести організаційне засідання атестаційної комісії, розподіл доручень	вересень м. Київ	Голова атестаційної комісії, секретар комісії, члени комісії
5.2	Скласти графік проведення атестації педагогічних працівників. Згідно з	жовтень	секретар комісії

	ним:	м. Київ	
5.2.1	- вивчити роботу методистів і керівників гуртків, що атестуються	жовтень-березень	члени комісії
	- підготувати атестаційні листи	березень	Голова атестаційної комісії, секретар комісії, члени комісії
	- вивчити досвід роботи методистів	квітень	
	- провести підсумкове засідання атестаційної комісії по встановленню кваліфікаційних категорій	квітень	
5.3	Організувати та провести Школу молодого педагога для педагогічних працівників Центру	протягом року м. Київ	Козленко В. П.
<b>6. Всеукраїнські масові заходи</b>			
<b>I півріччя</b>			
6.1	Заходи з учнівською молоддю на базі Всеукраїнського профільного табору «Юннат»: - відпочинкові зміни (школа передового досвіду)	січень м. Київ	Кацурак М. І., Кацурак В. П.
6.2	Тиждень дослідництва та винахідництва:		
6.2.1	Всеукраїнський чемпіонат з інформаційних технологій «Екософт – 2018»	лютий-березень м. Київ	Комендантов В. Ф., Дзюбенко К. О.
6.2.2	Всеукраїнський конкурс юних зоологів та тваринників	січень-лютий м. Київ	Нікітенко Г. М., Уряшева Л. В.
6.2.3	Всеукраїнський конкурс винахідницьких і раціоналізаторських проектів еколого-натуралістичного напрямку (16-23 років)	січень-лютий м. Київ	Комендантов В. Ф., Дзюбенко К. О.
6.2.4	Всеукраїнський турнір юних хіміків	березень м. Київ	Пінчук М.О.
6.3	Природнича школа учнівської молоді в наукових відділеннях:	м. Київ	Комендантов В. Ф.,
6.3.1	- природничий (секції біології, екології, хімії, біоінформатики)	березень	Комендантов В. Ф., Дзюбенко К. О.
6.3.2.	- аграрний (секції агрономії, садівництва, лісознавства, бджільництва, ветеринарії)	березень	Пінчук М. О. Нікітенко Г.М. Уряшева Л.В.
6.3.3	- декоративно-прикладний (секції народних ремесел, флористики та фітодизайну)	березень	Штурмак Л. І., Федоров В. Є.

6.3.4	- людинознавчий (секції психології, соціології, медицини);	березень	Адріанов В. Л.
6.3.5	- наукових стажувань (секції ботаніки, зоології, біохімії, гідробіології, молекулярної біології)	березень	Нікітенко Г. М.
6.4	III етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України (відділення хімії та біології, екології та аграрних наук)	березень-квітень м. Київ	Вербицька Т. А., Комендантов В. Ф.
6.5	III етап Всеукраїнського конкурсу «Юний селекціонер і генетик»	березень м. Київ	Комендантов В. Ф., Федоренко Н.М.
6.6	Всеукраїнський родинний конкурс «Дідух»	грудень-січень м. Київ	Федоров В. Є.
6.7	Всеукраїнський заочний конкурс робіт юних фотоаматорів «Моя країна – Україна!»	вересень- березень	Федоров В. Є., Роговенко-Пасічник Л.В.
6.8	Всеукраїнські екологічні проекти:		
6.8.1.	Всеукраїнський конкурс «Земля – наш спільний дім» (для учнівських колективів екологічної просвіти)	травень Київська область	Радченко Т. Д., Івасюнько О. В.
6.8.2	Всеукраїнський конкурс «Зоологічна галерея» (заочно)	квітень м. Київ	Нікітенко Г. М., Щепкін Є. Ю.
6.8.3	Всеукраїнський фестиваль «Лірики природи»	травень м. Київ	Федоров В. Є.
6.9	Природоохоронні акції (заочно):		
6.9.1	- «День зустрічі птахів»	квітень	Нікітенко Г. М.
6.9.2	- «День Землі»	квітень	Радченко Т. Д., Бойко Є. О.
6.9.3	- «День довкілля»	квітень	Радченко Т. Д., Бойко Є. О.
6.10	Всеукраїнська олімпіада «DreamECO» (конкурс міжшкільних наукових проєктів з питань захисту довкілля)	квітень	Радченко Т. Д., Івасюнько О. В.
6.11	Європейська фенологічна кампанія (Вишнева Україна 2018)	березень-травень	Федоренко Н.М.
6.12	Всеукраїнський форум юних екологів	квітень-травень «Молода гвардія» Одеська область	Радченко Т. Д., Івасюнько О. В., Роговенко Л. В.

6.13	Всеукраїнський юнацький фестиваль «В об'єктиві натураліста (Олешківські піски)»	травень Херсонська область	Радченко Т. Д.
6.14	Всеукраїнський конкурс з квітникарства і ландшафтного дизайну «Квітуча Україна»	травень м. Київ	Штурмак Л. І., Голосова О. В.
6.15	Тиждень дослідництва та винахідництва:		
6.15.1	Всеукраїнський конкурс винахідницьких і раціоналізаторських проектів еколого-натуралістичного напрямку (12-15 років)	травень м. Київ	Комендантов В. Ф., Федоренко Н.М.
6.15.2	Всеукраїнський конкурс дослідницько-експериментальних робіт із природознавства «Юний дослідник» (9-11 років)	травень м. Київ	Нікітенко Г. М., Уряшева Л.В.
6.15.3	Всеукраїнський турнір юних натуралістів	березень м. Київ	Івасюнько О.В.
6.16	Експедиційно-польові збори команд юних екологів і натуралістів:		
6.16.1	юних ботаніків	червень Миколаївська область	Іванова К. Б.
6.16.2	юних зоологів	червень Харківська область	Комендантов В.Ф.
6.16.3	юних екологів	червень Івано- Франківська область	Радченко Т.Д.
6.17	Всеукраїнський юннатівський природоохоронний рух «Зелена естафета»	травень Черкаська область	Радченко Т.Д., Івасюнько О.В.
6.18	Всеукраїнські GLOBE Ігри 2018	червень м. Київ	Федоренко Н.М.

6.19	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;</li> <li>- Всеукраїнський фестиваль патріотичних дій (за участю переможців Всеукраїнської дитячо-юнацької еколого- патріотичної гри «Паросток»)</li> </ul>	червень-липень	Кацурак М. І., Івасюнько О.В., Пінчук М. О., Цюнь Л.О.
6.20	Всеукраїнський турнір «Юний бджоляр»	червень-липень	Нікітенко Г.М.
6.21	Всеукраїнський хакатон для учнівської молоді "X REALITY HACK 2018" в рамках святкування 100-річчя позашкільної освіти	квітень, м. Луцьк	Вербицький В.В., Кліменко В.І.
6.22	Всеукраїнський конкурс молодіжних проєктів з енергоефективності «Енергія і середовище – 2018» (фінал) «Збережемо клімат – збережемо Планету» (очно-заочно) <ul style="list-style-type: none"> <li>- студентська молодь 18-23 роки</li> <li>- учнівська молодь 12-18 років</li> </ul>	лютий, м. Київ	Радченко Т.Д., Івасюнько О. В., Бень Н.В.
<b>II півріччя</b>			
6.23	Всеукраїнський науково-природничий екологічний комплекс «Екологос» (літні практики):		
6.24.1	Експедиція до Канівського природного заповідника	липень-серпень Черкаська область	Радченко Т. Д.
6.24.2	Карпатський біосферний заповідник «Ойкос»	червень-серпень Закарпатська область	Радченко Т. Д., Івасюнько О. В.
6.24.3	Наметовий табір «Простір»	червень-серпень Запорізька область	Радченко Т. Д., Івасюнько О. В.
6.24.4	Експедиція «Манявські красивици»	червень-серпень Запорізька область	Радченко Т. Д., Івасюнько О. В.
6.25	Всеукраїнський конкурс з флористики та фітодизайну «Килимові доріжки»	серпень-вересень м. Київ	Штурмак Л. І., Голосова О. В.

6.26	Міжнародний еколого-мистецький пленер «Діалог з природою»	серпень-вересень м. Київ	Федоров В. Є.
6.27	Всеукраїнські екологічні проекти: - Всеукраїнська акція «День юного натураліста»(заочно)	вересень, на місцях	Роговенко-Пасічник Л. В.
6.28	Тиждень трудових учнівських об'єднань:		
6.28.1	Всеукраїнський зліт учнівських лісництв закладів загальної середньої і позашкільної освіти (переможці обласних етапів змагань)	вересень Сумська область	Федорчук М. І., Бойко Є. О.
6.28.2	Всеукраїнських зліт учнівських виробничих бригад, трудових аграрних об'єднань закладів загальної середньої і позашкільної освіти (переможці обласних етапів змагань)	вересень Тернопільська область	Пінчук М. О.
6.28.3	Всеукраїнський фестиваль «Україна – сад»	жовтень м. Київ	Мазур П. О.
6.28.4	Всеукраїнський форум учнівських трудових об'єднань	вересень-жовтень «Молода гвардія» Одеська область	Пінчук М. О.
6.29	Всеукраїнські біологічні проекти:		
6.29.1	Всеукраїнський біологічний форум учнівської та студентської молоді «Дотик природи»	жовтень-листопад м Київ	Комендантов В. Ф., Федоренко Н.М.
6.29.2	Природнича школа учнівської молоді	жовтень- листопад м. Київ	Комендантов В. Ф., Дзюбенко К. О.
6.29.2.1	Наукове відділення Природничої школи учнівської молоді за напрямками:		
6.29.2.2	- природничий (секції біології, екології, хімії, біоінформатики)	жовтень- листопад	Комендантов В. Ф.
6.29.2.3	- аграрний (секції агрономії, садівництва, лісознавства, бджільництва, ветеринарії)	жовтень- листопад	Пінчук М. О.
6.29.2.4	- декоративно-прикладний(секції народних ремесел, флористики та фітодизайну)	жовтень- листопад	Штурмак Л. І., Федоров В. Є.
6.29.2.5	- людинознавчий (секції психології, соціології, медицини)	жовтень- листопад	Адріанов В. Л.
6.29.2.6	Наукових стажувань (секції ботаніки, зоології, біохімії, гідробіології, молекулярної біології)	жовтень- листопад	Нікітенко Г.М.

6.30	Всеукраїнський конкурс навчально-дослідних земельних ділянок (заочно)	грудень м. Київ	Пінчук М. О.
6.31	Всеукраїнський конкурс «Новорічна композиція» (заочно)	грудень м. Київ	Штурмак Л. І.
6.32	Всеукраїнський конкурс «Український сувенір» (заочно)	січень м. Київ	Федоров Ф. Є.
6.33	Всеукраїнський конкурс «Зоологічна галерея» (заочно)	грудень м. Київ	Нікітенко Г.М.
6.34	Всеукраїнська еколого-патріотична гра «Паросток»	грудень м. Київ	Івасюнько О.В.
<b>Протягом року</b>			
6.35	Еколого-натуралістичний похід «Біощит» (заочно)	протягом року м. Київ	Радченко Т. Д., Івасюнько О. В., Бень Н.В.
6.36	Екологічний конкурс «Вчимося заповідувати» (заочно)	протягом року м. Київ	Радченко Т. Д., Івасюнько О. В., Бень Н.В.
6.37	Конкурс-огляд внутрішнього озеленення приміщень навчальних закладів «Галерея кімнатних рослин» (заочно)	протягом року м. Київ	Штурмак Л. І., Голосова О. В.
6.38	Дистанційні форми освіти:	протягом року	
6.38.1	Всеукраїнська інтернет-олімпіада «Крок до знань - 2018»	протягом року	Дзюбенко К.О., Загарія О.М.
6.38.2	Дистанційні інтерактивні заняття з природничих дисциплін	протягом року	Адріанов В. Л.
6.38.3	Робота з слухачами відділень Природничої школи учнівської молоді у міжсесійний період	протягом року	Адріанов В. Л., Комендантов В. Ф.
6.38.4	Онлайн-лекції, конференції	протягом року	Дзюбенко К.О.
6.39	Трудові акції (заочно):	протягом року м. Київ	
6.39.1	«Плакаємо сад»	протягом року	Мазур П. О.
6.39.2	«Дослідницький марафон»	протягом року	Пінчук М. О.
6.39.3	«Юннатівський зеленбуд»	протягом року	Федорчук М. І.
6.39.4	«Парад квітів біля школи»	протягом року	Голосова О. В.

6.39.5	«Кролик»	протягом року	Нікітенко Г.М.
6.40	Природоохоронні акції (заочно):	протягом року м. Київ	
6.40.1	«До чистих джерел»	протягом року	Радченко Т. Д.
6.40.2	«Ліси для нащадків»	протягом року	Бойко Є. О.
6.40.3	«Птах року»	протягом року	Нікітенко Г.М.
6.40.4	«Годівничка»	протягом року	Нікітенко Г.М.
<b>7. Міжнародні масові заходи</b>			
<b>I півріччя</b>			
7.1	Національний етап Міжнародного конкурсу «Традиції народів України, Болгарії і Молдови щодо раціонального використання та збереження природних ресурсів»	протягом навчального року	Радченко Т. Д., Івасюнько О. В., Бень Н.В.
7.2	Всеукраїнський конкурс Intel–Еко Україна – національний етап Міжнародного конкурсу науково-технічної творчості школярів Intel ISEF 2018	лютий м. Київ	Кліменко В. І., Загарія О.М.
	Взяти участь у фінальному етапі Міжнародного конкурсу науково-технічної творчості школярів Intel ISEF 2018	травень США	
7.3	Національний етап Міжнародної олімпіади проектів для сталого світу I-SWEEEP-2018	лютий м. Київ	Кліменко В. І., Загарія О.М.
	Взяти участь у фіналі Міжнародної олімпіади проектів для сталого світу I-SWEEEP-2018	травень США	
7.4	Національний етап Міжнародного конкурсу комп'ютерних проектів «INFOMATRIX-2018»	лютий м. Київ	Комендантов В. Ф., Федоренко Н.М., Загарія О.М.
	Взяти участь у фіналі Міжнародного конкурсу комп'ютерних проектів «INFOMATRIX-2018»	травень Румунія	
7.5	Національний етап Міжнародної олімпіади «Genius Olympiade-2018»	лютий м. Київ	Кліменко В. І., Загарія О.М.
	Міжнародна олімпіада екологічних проектів «GENIUS Olympiade-2018»	червень США	
7.6	Відбірковий етап XXII Білоруської конференції учнів	січень м. Київ	Кліменко В. І., Загарія О.М.



	Взяти участь у фіналі XXII Білоруської конференції учнів	лютий Білорусь	
7.7	Національний етап Міжнародної олімпіади екологічних і наукових проектів INESPO-2017	лютий-березень м. Київ	Кліменко В. І., Загарія О.М., Федоренко Н.М.
	Міжнародна олімпіада екологічних і наукових проектів INESPO-2018 (в рамках програми GLOBE)	червень Голландія	
7.8	Національний етап Міжнародного конкурсу «Календар Globe»	вересень-листопад м. Київ	Федоренко Н.М.
7.9	Регіональна зустріч координаторів програми GLOBE з Європи та Євразії	листопад	Федоренко Н.М.
7.10	Національний етап Міжнародного еколого-валеологічного конкурсу «Загадкове життя домашніх улюбленців»	січень-лютий (Київ-Вроцлав)	Радченко Т.Д, Івасюнько О.В., Бень Н.В.
<b>8. Міжнародне співробітництво</b>			
<b>Протягом року</b>			
8.1	Продовжувати міжнародне співробітництво з питань позашкільної освіти та створення дієвої системи з обміну досвідом роботи в очному і дистанційному режимі через інтерактивні засоби:		
8.1.1.	Республіканський екологічний центр дітей і юнацтва Міністерства освіти Республіки Білорусь	протягом року	Штурмак Л. І.
8.1.2	Науково-дослідний інститут «БЭЛ плодоводство», Білорусь	протягом року	Мазур П. О.
8.1.3.	Польща, м. Вроцлав, школа № 118	протягом року	Радченко Т. Д.
8.1.4.	Дитячо-юнацький центр «Даугале», Департамент освіти і спорту молоді Ризької Думи Латвійської Республіки	протягом року	Кузнецов О. В.
8.1.5	Науково-дослідний інститут квітництва та садівництва в м.Скерневіце, Польща	протягом року	Мазур П. О.
<b>9. Навчально-виховна робота</b>			
<b>I півріччя</b>			
9.1	Затвердити План роботи на навчально-дослідній земельній ділянці з юннатами Центру в 2018 році	січень-лютий	Пінчук М. О.
<b>II півріччя</b>			

9.2	Організувати та провести «День відкритих дверей», «День юного натураліста»	вересень	Вербицька Т. А., керівники гуртків
9.3	Провести організаційні зустрічі-бесіди з батьками юннатів в період комплектації творчих учнівських об'єднань	вересень-жовтень	Вербицька Т. А., керівники гуртків
9.4	Організувати психологічний супровід навчально-виховного процесу: анкетування учнів та педагогічних працівників	вересень-жовтень	Нестюк А.О., керівники гуртків
<b>Протягом року</b>			
9.5	Створити сприятливі умови для роботи творчих учнівських об'єднань, скласти оптимальний розклад занять	протягом року	Вербицька Т. А., Мартинюк Л. М., керівники гуртків
9.6	Проводити із вихованцями НЕНЦ систематичного заходи, які сприяють формуванню компетентності, патріотизму, поваги до народних традицій	протягом року	Вербицька Т. А., керівники гуртків
9.7	Забезпечити відповідні матеріально-технічні та санітарні умови для навчання і виховання гуртківців у творчих учнівських об'єднаннях	протягом року	Вербицька Т. А., Мартинюк Л. М.
9.8	Провести психологічні тренінги, анкетування учнівської молоді з метою визначення творчих здібностей, лідерських якостей, ціннісних орієнтацій вихованців	протягом року	Нестюк А.О.
9.9	Поновлювати рейтингову базу даних участі учнівської молоді в організаційно-масових заходах	протягом року	Нестюк А.О.
9.10	Організувати роботу юннатівського самоврядування (за окремим планом)	протягом року	Роговенко-Пасічник Л. В.
9.11	Організувати психолого-педагогічний консультаційний пункт для обдарованої учнівської молоді під час проведення всеукраїнських та міжнародних масових заходів	протягом року	Нестюк А.О., Адріанов В. Л.
9.12	Організувати роботу наукового товариства учнів НЕНЦ «Ерудит» (за окремим планом)	протягом року	Комендантов В. Ф., Адріанов В. Л.
9.13	Організувати проведення тренінгів із підготовки до зовнішнього незалежного оцінювання знань для слухачів Природничої школи учнівської молоді	протягом року	Комендантов В. Ф., Адріанов В. Л.
9.14	Організувати підготовку учнів позашкільного наукового клубу до участі у всеукраїнських та міжнародних предметних олімпіадах та науково-освітніх конкурсах	протягом року	Адріанов В. Л.

9.15	Проводити 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 навчальні заклади») спільно із спеціалізованою школою № 2 імені Дмитра Карбишева з поглибленим вивченням предметів природничого циклу Подільського району м. Києва за напрямом «Екологічне навчання та виховання»	протягом року	Вербицька Т. А., Кацурак В. П., педагогічні працівники
9.16	Щотижня проводити для дітей та учнівської молоді закладів дошкільної, загальної середньої та позашкільної освіти 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>- Школи народних ремесел;</li> <li>- Метеомайданчика;</li> <li>- на екологічну стежку</li> </ul>	протягом року	Уряшева Л.В. Уряшева Л.В. Штурмак Л. І. Козленко В. П. Федоров В. Є. Радченко Т. Д. Івасюнько О. В.
9.17	Продовжити поповнення матеріально-технічної бази навчальних підрозділів НЕНЦ сучасними технічними пристроями, наочним обладнанням, дидактичними матеріалами, навчальною і науковою літературою тощо	протягом року	Комендантов В. Ф.
9.18	Проводити інтерактивні майстер-класи для учнівської молоді «Крок за кроком – до майстерності» (дистанційна форма навчання): <ul style="list-style-type: none"> <li>- «Мешканці екосистем світу»</li> <li>- «Бісерні прикраси своїми руками»</li> <li>- «Подарунок своїми руками»</li> <li>- «Захоплююче лозоплетіння»</li> <li>- «Азбука малювання»</li> <li>- «Вітальна листівка»</li> </ul>	протягом року	Курінна Н.А. Любивий В. М. Гаврилова Ю.С. Федоров В. Є. Ковтяга О. В. Краснікова Л. В.
9.19	Організувати творчі зустрічі вихованців НЕНЦ з провідними науковцями у галузях біології, екології, агрономії	протягом року	Пінчук М. О., Мазур П.О., Комендантов В. Ф.

### 10. Інформаційно-комунікаційні технології у навчально-виховному процесі

Протягом року			
10.1	Проводити планову модернізацію апаратного та програмного забезпечення кабінету ІКТ для ефективного проведення навчально-виховного процесу	протягом року	Комендантов В. Ф.
10.2	Здійснювати дистанційне навчання: - для слухачів курсів підвищення кваліфікації;	протягом року	Кліменко В. І, Цюнь Л.О.
	- для слухачів Природничої школи учнівської молоді	протягом року	Комендантов В. Ф.
10.3	Оновити тестові завдання для дистанційної освіти слухачів курсів підвищення кваліфікації	протягом року	керівники структурних підрозділів
10.4	Створення електронних банерів для популяризації всеукраїнських масових заходів	протягом року	Щепкін Є. Ю.
10.5	Продовжити роботу із створення бази електронних презентацій, відеофрагментів окремих занять гуртків різних профілів	протягом року	керівники гуртків
10.6	Забезпечити технічну підтримку проведення всеукраїнських і міжнародних освітніх проектів з використанням ІКТ	протягом року	Комендантов В. Ф., керівники гуртків
10.7	Продовжувати роботу над створенням інформаційно-статистичної бази еколого-натуралістичних центрів, станцій юних натуралістів України	протягом року	Нестюк А.Л.
10.8	Постійна актуалізація інформації сайту НЕНЦ <a href="http://www.nenc.gov.ua">www.nenc.gov.ua</a>	протягом року	Дзюбенко К.О.
10.9	Супроводження еколого-натуралістичних центрів (СЮН) широким асортиментом інформаційних послуг	протягом року	Дзюбенко К.О., Комендантов В. Ф.
10.10	Використання системи електронної онлайн-реєстрації учасників масових заходів	протягом року	Дзюбенко К.О., Загарія О.М.
10.11	Застосувати систему онлайн-реєстрації екскурсійних груп по екскурсійних об'єктах Центру	протягом року	Дзюбенко К.О., Загарія 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	Кліменко В. І., Вербицька Т. А., педагогічні працівники

11.2	з теми: «Вплив нетрадиційної агротехніки вирощування на ріст і розвиток та урожайність сільськогосподарських культур» (спільно з Національним університетом біоресурсів і природокористування України)	протягом року	Пінчук М. О.
11.3	з теми: «Вивчення сучасних гібридів овочевих культур» (спільно з Національним університетом біоресурсів і природокористування України)	протягом року	Пінчук М. О.
11.4	з теми: «Сортовивчення нових сортів яблуні української та закордонної селекції в залежності від ґрунтово-кліматичних умов» (спільно з НДІ садівництва НАН України)	протягом року	Мазур П. О.
11.5	з теми: «Визначення продуктивності нових сортів полуниці української селекції» (спільно з НДІ садівництва НАН України)	протягом року	Мазур П. О.
11.6	з теми: «Закладання ділянки хвойних саджанців із різних регіонів України за принципом географічної зональності» (спільно з Національним університетом біоресурсів і природокористування України)	протягом року	Федорчук М. І.
11.7	з теми: «Вплив обробітку монофосфату калію на ступінь визрівання виноградної лози» (спільно з НБС ім. М.М. Гришка НАН України)	протягом року	Мазур П. О.
11.8	з теми: «Вплив стимуляторів росту на укорінення у вічнозелених рослин» (Національного університету біоресурсів і природокористування України)	протягом року	Федорчук М. І.
11.9	з теми: «Дослідження насінневого розмноження однорічних і багаторічних лікарських рослин-радіопротекторів за двома періодами посіву: під зиму та весняний» (спільно з НБС ім.М.М.Гришка НАН України)	протягом року	Івасюнько О.В.
11.10	з теми: «Вирощування Фініка пальчастого насінневим способом» (спільно з НБС ім.М.М.Гришка НАН України)	протягом року	Штурмак Л.І.
11.11	з теми: «Фенологічні спостереження за сезонними змінами лікарських рослин» (спільно з Інститутом ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України)	протягом року	Бень Н.В.
11.12	з теми: «Вивчення найкращих строків живцювання дикорослих ягідників» (спільно з НДІ садівництва НАН України)	протягом року	Радченко Т.Д.
11.13	з теми: «Вплив різних способів посіву на схожість Горіха грецького»	протягом року	Федорчук М.І.

	(спільно з НБС ім. М.М. Гришка НАН України)		
11.14	з теми: «Вивчення іхтіофауни Дніпра в межах м. Києва» (спільно з Інститутом зоології ім. І.І. Шмальгаузена НАН України)	протягом року	Комендантов В.Ф.
<b>12. Видавнича діяльність</b>			
<b>I півріччя</b>			
12.1	Розробити та видати:		
12.1.1	Навчальний посібник із загальної біології	вересень	Адріанов В. Л.
12.1.2	Науковий вісник Національного еколого-натуралістичного центру	червень	Драган О.А.
12.1.3	Збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції «Відтворимо ліси разом»	березень	Бойко Є.О.
12.1.4	Збірник матеріалів Всеукраїнської серпневої конференції «Педагогічний пошук - 2018»	лютий	Цюнь Л. О.
12.1.5	Збірник матеріалів Всеукраїнського освітянського форуму «Освіта для збалансованого розвитку»	квітень	Радченко Т.Д.
<b>II півріччя</b>			
12.2	Продовжити роботу:		
12.2.1	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	Нестюк А.О.
12.2.2	над створення навчальних посібників з організації роботи на навчально-дослідних земельних ділянках та в учнівських лісництвах	вересень	Цюнь Л. О., Пінчук М. О., Бойко Є. О.
<b>Протягом року</b>			
12.3	Підготувати збірки у електронному вигляді:		
12.3.1	матеріалів переможців Всеукраїнського конкурсу «Золота когорта»	протягом року	Драган О. А.
12.3.2	матеріалів переможців Всеукраїнського конкурсу «Виховати особистість»	протягом року	Цюнь Л. О.
12.3.3	матеріалів переможців Всеукраїнського конкурсу навчальних програм, навчально-методичних матеріалів та віртуальних ресурсів з еколого-натуралістичної освіти	протягом року	Кліменко В. І
12.3.4	збірник тез Всеукраїнського біологічного форуму «Дотик природи»	протягом року	Комендантов В. Ф., Дзюбенко К. О.

12.3.5	збірник тез Всеукраїнського науково-технічного конкурсу «IntelЕко-Україна-2018»	протягом року	Кліменко В.І.
12.4	Продовжувати видання серії методичних матеріалів «Зерна досвіду»:		
12.4.1	збірник «Новації позашкільної освіти-2018»	протягом року	Цюнь Л. О.
12.4.2	збірник «Науково-методичний вісник Національного еколого-натуралістичного центру МОН України»	протягом року	Драган О. А.
12.4.3	збірник «Досвід роботи закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного профілю (вивчення передового педагогічного досвіду)» (електронний варіант)	протягом року	Цюнь Л. О.
12.5	Доопрацювати інформаційно-аналітичні матеріали:		
12.5.1	інформаційно-аналітичний матеріал щодо створення та функціонування закладів позашкільної освіти еколого-натуралістичного профілю на базі різних типів навчальних закладів	протягом року	Кліменко В. І.
12.6	Розробити методичні рекомендації щодо організації позашкільної освіти еколого-натуралістичного напрямку в освітніх округах.	протягом року	Кліменко В. І.
12.7	Підготувати статті до збірників тез: - педагогічні читання Сухомлинського; - педагогічні читання трудових об'єднань; - Симиренківські читання; - педагогічні читання Зеленського	протягом року	Бойко Є. О. Пінчук М. О. Мазур П. О. Комендантов В. Ф.
12.8	Доопрацювати методичні рекомендації:		
12.8.1	Модель аграрної освіти в позашкільному навчальному закладі	протягом року	Кліменко В. І., Драган О. А.
12.9	Забезпечення інформаційно-комунікативного обслуговування профільних позашкільних закладів, підготовка та видання наступних інформаційно-методичних матеріалів:		
12.9.1	дитячого науково-художнього журналу «Паросток»	протягом року	Кузнецов О. В.
12.9.2	газети «Юний натураліст»	протягом року	Кузнецов О. В.
12.9.3	Інформаційний електронний бюлетень НЕНЦ	щомісяця	Кацурак В.П.
<b>13. Співпраця з державними та науковими установами, вищими і загальноосвітніми навчальними закладами, громадськими організаціями</b>			
<b>Протягом року</b>			

13.1	Співпраця з державними установами:	протягом року	Вербицький В. В., педагогічні працівники
13.1.1	Департамент заповідної справи Міністерства екології та природних ресурсів України (Всеукраїнський конкурс «Вчимося заповідувати»)	протягом року	Радченко Т. Д.
13.1.2	Державне управління охорони навколишнього середовища у м. Києві (участь у роботі Громадської Ради організацій природоохоронного спрямування)	протягом року	Івасюнько О.В.
13.1.3	Спільна науково-дослідницька діяльність НЕНЦ з вітчизняними і закордонними НДІ, а саме:	протягом року	Вербицький В. В., педагогічні працівники
13.1.4	Інститутом проблем виховання НАПН України (підготовка матеріалу до спільної монографії за темою дослідження: «Формування у вихованців закладів позашкільної освіти базових компетентностей у гуртках еколого-натуралістичного напрямку»)	протягом року	Кацурак В. П.
13.1.5	Інститутом педагогіки НАПН України (творча діяльність за темою дослідження «Методика дослідницької еколого-натуралістичної роботи старшокласників»)	протягом року	Кацурак В. П.
13.2	Інститутом зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України (конкурс юних зоологів та тваринників)	протягом року	Уряшева Л.В., Нікітенко Г.М.
13.2.1	Інститутом ботаніки ім. М. Г. Холодного(продовжувати співпрацю у питаннях пошуку обдарованих учнів, розробки індивідуальних програм розвитку творчих здібностей учнів)	протягом року	Федоренко Н.М., Комендантов В. Ф.
13.2.2	Канівським природним заповідником (учнівські екологічні експедиції)	протягом року	Радченко Т. Д.
13.2.3	Національним природним парком«Голосіївський» (участь у роботі науково-технічної ради НПП «Голосіївський»)	протягом року	Радченко Т. Д.
13.2.4	Українським науково-дослідним інститутом садівництва (фестиваль юних садівників «Україна-сад»)	протягом року	Мазур П. О.
13.2.5	Мліївським науково-дослідним помологічним інститутом (фестиваль юних садівників «Україна-сад»)	протягом року	Мазур П. О.
13.2.6	Білоруським науково-дослідним інститутом плодівництва (спільне проведення семінарів-практикумів, обмін досвідом роботи)	протягом року	Мазур П. О.
13.2.7	Науково-дослідним інститутом садівництва і квітництва м.Сквернеціве, Польща (спільне проведення семінарів-	протягом року	Мазур П. О.



	практикумів, обмін досвідом роботи)		
13.2.8	Київським зоопарком (з метою обміну живими об'єктами, безкоштовні екскурсії для учасників масових заходів, спільні майстер-класи)	протягом року	Уряшева Л. В.
13.3	Освітні проекти НЕНЦ з науково-дослідними інститутами та вищими навчальними закладами в контексті наскрізного навчання:	протягом року	Вербицький В. В., педагогічні працівники
13.3.1	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.
13.3.2	Переяслав-Хмельницький педагогічний університет ім. Г. С. Сковороди (продовження спільного проекту щодо діяльності навчально-науково-виробничого комплексу з метою підготовки фахівців в системі ступеневої освіти)	протягом року	Кацурак В. П.
13.3.3	Національний університет природокористування та біоресурсів: - Стратегія розвитку Всеукраїнського конкурсу «Юний селекціонер і генетик»; - Організація дослідницької роботи з генетики та селекції на навчально-дослідній земельній ділянці	протягом року	Комендантов В. Ф., Пінчук М.О.
13.3.4	Київський міський педагогічний університет ім. Б. Д. Грінченка (спільні семінарські заняття і педагогічні наради з питань позашкільної освіти)	протягом року	Козленко В. П.
13.3.5	Київський державний інститут декоративно-прикладного мистецтва ім. М. Бойчука (участь у спільних заходах щодо ужиткового мистецтва)	протягом року	Федоров В. Є.
13.3.6	Національний ботанічний сад імені М. М. Гришка НАН України (очно-заочна форма навчання Природнича школа учнівської молоді)	протягом року	Мазур П.О., Штурмак Л.І.
13.3.7	Ботанічний сад імені О.В.Фоміна(очно-заочна форма навчання Природнича школа учнівської молоді)	протягом року	Комендантов В. Ф., Адріанов В. Л.
13.3.8	Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України («День рослин EPSO»)	протягом року	Комендантов В. Ф.
13.3.9	Інститут молекулярної біології і генетики НАН України (курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників закладів позашкільної освіти)	протягом року	Кліменко В. І.

13.3.10	Інститут біології клітинної і генетичної інженерії НАН України (курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників позашкільних навчальних закладів)	протягом року	Кліменко В. І.
13.3.11	Інститут мікробіології і вірусології імені акад. Д. К. Заболотного НАН (курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників закладів позашкільної освіти України)	протягом року	Кліменко В. І.
13.3.12	Інститут біохімії імені О.В.Палладіна НАН України (курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників закладів позашкільної освіти)	протягом року	Кліменко В. І.
13.3.13	Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій і систем НАН, МОН України, ЮНЕСКО (участь у підготовці та проведенні чемпіонату «Екософт»)	протягом року	Комендантов В. Ф.
13.3.14	Інститут землеробства НААН України (курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників закладів позашкільної освіти)	протягом року	Кліменко В. І.
13.3.15	Інститут рослинництва НААН України (курси післядипломної педагогічної освіти педпрацівників закладів позашкільної освіти)	протягом року	Кліменко В. І.
13.4	Освітні проекти НЕНЦ із загальноосвітніми і професійно-технічними навчальними закладами в напрямі профільного навчання:	протягом року	Вербицька Т. А., педагогічні працівники
13.4.1	Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 2 м. Києва (навчальний курс з дисципліни «Екологія»)	протягом року	Вербицька Т. А. педагогічні працівники
13.4.2	Державний навчальний заклад «Київський професійний електромеханічний ліцей» (проведення навчальних занять з оволодіння професією «флорист»)	протягом року	Штурмак Л. І., педагогічні працівники
13.5	Освітні проекти НЕНЦ з громадськими організаціями з національно-патріотичного виховання:	протягом року	Вербицька Т. А., педагогічні працівники
13.5.1	Міжнародна благодійна установа «Центр національного відродження»	протягом року	Вербицька Т. А., педагогічні працівники
13.5.2	Національна Екологічна Рада України (участь у роботі засідань НЕРУ за участю громадських екологічних організацій, опрацюванні документів, проведенні заходів НЕРУ)	протягом року	Радченко Т. Д.
13.5.3	Українське товариство охорони природи. (Всеукраїнський юннатівський природоохоронний рух «Зелена естафета» Робота юнацької секції Укрприроди, участь у роботі Всеукраїнської Президії та Всеукраїнської	протягом року	Радченко Т. Д.

	Ради Укрприроди)		
13.5.4	Співпраця з Національним координатором SPARE в Україні (організація та проведення спільних проєктів)	протягом року	Радченко Т. Д.
13.5.5	Громадська організація «Клуб органічного землеробства»(спільні семінарські засідання співробітників НЕНЦ з активом клубу)	протягом року	Пінчук М. О., Мазур П. О.
13.5.6	Українське товариство охорони природи (спільні семінари-практикуми для громадських інспекторів з охорони навколишнього середовища)	протягом року	Радченко Т. Д.
13.5.7	Національна спілка майстрів народного мистецтва (організація масових заходів з учнівською молоддю засобами ужиткового мистецтва)	протягом року	Федоров В. Є.
13.5.8	Український центр народної культури (організація заходів з учнівською молоддю засобами ужиткового мистецтва)	протягом року	Федоров В. Є.
13.5.9	Громадська організація «Спілка освітян України»	протягом року	Кацурак В.П.
13.5.10	Національна спілка художників України (організація масових заходів з учнівською молоддю засобами ужиткового мистецтва)	протягом року	Федоров В. Є.
13.5.11	Спілка пасічників України	протягом року	Нікітенко Г.М.
13.5.12	Всеукраїнська асоціація голубівників	протягом року	Уряшева Л.В.
13.5.13	Всеукраїнська Національна Федерація аматорів всіх видів птахів	протягом року	Уряшева Л.В.
13.5.14	В рамках співпраці з Інститутом гідробіології НАН України провести III Всеукраїнський тренінг «Моніторинг дослідження стану природних вод»	I кв.	Радченко Т.Д., Івасюнько О.В.
13.5.15	Організація спільної з Інститутом зоології ім.Шмальгаузена та Інститутом ботаніки ім.Холодного НАН України Всеукраїнського тренінгу «Моніторинг біологічного різноманіття»	IV кв.	Радченко Т.Д., Івасюнько О.В.
13.5.16	Відповідно до Угоди про співпрацю з Українським гідрометеорологічним інститутом Державної служби надзвичайних ситуацій та Національної академії наук України провести тренінг «Стан атмосфери та його дослідження»	IV кв.	Радченко Т.Д., Івасюнько О.В.
13.5.17	Відповідно до Угоди про співпрацю з Державною екологічною академією післядипломної освіти та управління провести тренінг «Екологічна освіта в умовах сталого розвитку»	II кв.	Радченко Т.Д., Івасюнько О.В.
13.6	Навчально-виробнича,загально-екологічна,управлінська,освітньо-наскрізна практика з учнівською та студентською молоддю на базі	протягом року	Вербицька Т. А., педагогічні працівники

	НЕНЦ:		
13.6.1	- Київський національний університет ім. Т. Г.Шевченка	протягом року	Кацурак В.П.
	- Національний університет біоресурсів та природокористування		Бойко Є.О.
	- Національний університет «Києво-Могилянська академія»		Вербицька Т. А.
	- Національний авіаційний університет		Вербицька Т. А.
	- Національний педагогічний університет імені М. П. Драгоманова (семінари-практикуми з народознавства і народних ремесел)		Федоров В. Є.
	- Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет ім. Г. С. Сковороди		Мазур П. О.
	- Уманський державний педагогічний університет імені П. Г. Тичини		Драган О. А.
	- Ніжинський педагогічний університет імені М. В.Гоголя		Кацурак В. П.
	- Чернігівський педагогічний університет імені Т. Г.Шевченка		Штурмак Л. І
- Ліцей будівництва та фітодизайну		Штурмак Л. І.	
<b>14. Юнатський дендропарк</b>			
<b>I півріччя</b>			
14.1	Провести рубку догляду у дендропарку «Юнатський»	лютий-березень	Федорчук М. І.
14.2	Проводити щорічну інвентаризацію лісових культур лісорозсадника, шкільки лабораторії	лютий-березень	Федорчук М. І.
<b>Протягом року</b>			
14.3	Брати участь у роботі Ради ботанічних садів	протягом року	Бойко Є. О.
14.4	Здійснювати розробку та впровадження інформаційного забезпечення колекцій (етикетаж, інформаційні таблиці)	протягом року	Федорчук М. І., Бойко Є. О.
14.5	Провести реконструкцію дендрологічного розсадника	протягом року	Федорчук М. І., Бойко Є. О.
14.6	Продовжувати науково-дослідну роботу з відновлення та збереження насаджень дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Бойко Є. О.
14.7	Продовжувати роботу над збагаченням флори парку новими видами, формами та сортами рослин	протягом року	Федорчук М. І.
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,	протягом року	Бойко Є. О.

	трав'янистих і лікарських рослин		
14.10	Проводити обмін насіннєвим фондом з ботанічними установами України та зарубіжних країн	протягом року	Федорчук М. І., Бойко Є. О.
14.11	Проводити роботу з розмноження декоративних рослин здерев'янілими та зеленими живцями у теплиці (дослідницька робота)	протягом року	Федорчук М. І., Бойко Є. О.
14.12	Продовжувати роботу над створенням ландшафтних ділянок на території дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Бойко Є. 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., Бойко Є. О.
14.15	Розпочати створення каталогу хвойних листяних деревних порід	протягом року	Бойко Є. О.
14.16	Продовжувати роботу над створенням інформаційного довідника реліктових і екзотичних рослин дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Бойко Є. 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., Бойко Є. О.
14.18	Постійно проводити посезонний карантинний огляд рослинності дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Бойко Є. О.
14.19	Продовжити роботи над каталогом хвойних і листяних порід дерев і кущів дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Бойко Є. О.
14.20	Закласти генетичний концентрат бузку та сад горіхоплідних рослин на території дендропарку	протягом року	Федорчук М. І., Бойко Є. О.

### 15. Адміністративно-господарська діяльність

#### I півріччя

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 2018 рік	січень	Роговенко Т. М., Пінчук М. О.
15.3	Постійно проводити інструктажі з охорони праці, техніки безпеки для співробітників Центру та учнівської молоді	Протягом року	Уряшева Л.В.
15.4	Контролювати комплектацію пожежних щитів протипожежним устаткуванням. Укомплектувати приміщення вогнегасниками	січень-лютий	Павлюковський Г.О.

15.5	Підготувати господарський інвентар для якісного проведення сезонних робіт на навчально-дослідній земельній ділянці та в зеленій зоні	березень-квітень	Дурицин О. О., Кулішенко В. В.
<b>II півріччя</b>			
15.6	Продовжити обслуговування нових енергозберігаючих котелень біля центрального корпусу, табору «Юннат», Школи народних ремесел	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.
15.7	Провести щорічну інвентаризацію матеріальних цінностей Центру	листопад	Роговенко Т. М., Горбань О.М.
15.8	Регулярно проводити інструктаж працівників Центру щодо правил техніки безпеки та правил протипожежної безпеки з відповідними записами в журналі з ТБ	протягом року	Кукса В. М., Уряшева Л.В., Павлюковський Г.О.
<b>Протягом року</b>			
15.9	Здійснювати контроль і перевірку дотримання у Центрі повітряного, теплового і світлового режиму	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О., Мартинюк Л. М.
15.10	Здійснювати постійний контроль за санітарним станом кабінетів, лабораторій, підсобних приміщень, коридорів і сходів	протягом року	Мартинюк Л. М.
15.11	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
15.12	Здійснити заходи з підготовки приміщень табору «Юннат» до проведення заходів з учнівською молоддю: - огляд та підготовка електротехнічного обладнання; - огляд та підготовка холодильного обладнання; - огляд та підготовка складських та підсобних приміщень; - укладання договорів з постачальниками продуктів харчування; - комплектування штату працівників їдальні	протягом року	Кацурак М. І., Кушпетюк В. І., Плотніков С. С.
15.13	Вести постійний моніторинг витрат води, електроенергії, тепла з метою економії енергоносіїв та ресурсів	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О.О.
15.14	Підтримувати у належному стані зовнішню огорожу, асфальтовані дороги, будівлі та малі архітектурні форми	протягом року	Плотніков С. С.
15.15	Проводити планові роботи з благоустрою території і спортивного майданчика	протягом року	Плотніков С. С.

15.16	Провести ремонтні роботи у бібліотеці, кабінеті № 30, кабінеті № 8, кафедрі	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.
15.17	Провести модернізацію тепличного господарства	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О., Пінчук М. О.
15.18	У Зимовому саду: - встановити зовнішні подвійні двері на площадці перед приміщенням оранжереї; - установка краників для спуску води з батарей; - ремонт або перекриття скляного куполу; - провести ремонт вікон	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О., Кулішенко В. В.
15.19	В головному корпусі: - провести малярні роботи міжповерхових сходів; - утеплити центральні вхідні двері; - провести ремонт запасних бокових дверей; - завершити фарбування фасаду будівлі	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.
15.20	На зоолого-тваринницькій фермі: - штукатурка стін крільчатника; - ремонт кліток для кролів; - побілка зовнішніх та внутрішніх стін крільчатника та пташника; - ремонт дверей у конюшні	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О., Кулішенко В. В.
15.21	У котельні: - провести профілактичні роботи та налагодження обладнання до опалювального сезону; - чистка ливнівки і каналізації; - закупівля і заміна центробіжних насосів - змонтувати покрівлю над котлами	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.

15.22	У Школі ремесел: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ремонт коридору і фарбування панелей в коридорі;</li> <li>- ремонт електромережі на вулиці;</li> <li>- фарбування труб і батарей опалення;</li> <li>- заміна перегорілих ламп денного світла;</li> <li>- заміна гнилих рейок на лавках;</li> <li>- ремонт дверних відкосів в коридорі</li> </ul>	протягом року	Плотніков С. С., Дурицин О. О.
15.23	Заміна розподільчих електрощитків та окремих автоматів на поверхах головного корпусу	протягом року	Павлюковський Г. О.
15.24	Заміна непридатної до експлуатації електропроводки у щитових табору «Юннат» та харчоблоку	протягом року	Павлюковський Г. О.
15.25	Привести документацію, що стосується електричних мереж, у відповідність до дійсного стану системи, яка експлуатується	протягом року	Павлюковський Г. О.
15.26	Здійснювати поточний ремонт меблів	протягом року	Дурицин О. О., Кулішенко В. В.
15.27	Організувати належний охоронний контроль приміщень і території Центру	протягом року	Плотніков С. С.