

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УПРАВЛІННЯ ОСВІТИ ШОСТКИНСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ

ПРОСПЕКТ ЗВІТУ
про роботу
Комунальної організації (установи, закладу)
«Шосткинська міська станція юних натуралістів
Шосткинської міської ради Сумської області»
у 2020 році

Адреса: вул. Депутатська 6^а,
м. Шостка, Сумська обл., 41107
Телефон/факс (05449) 7-27-26
E-mail: shostka-sun@ykr.net.

**Проспект звіту про роботу
Комунальної організації (установи, закладу)
«Шосткинська міська станція юних натуралістів
Шосткинської міської ради Сумської області» у 2020 році**

Вступ

I. Координаційно-методична робота

1.1. Організація та зміст роботи з педагогічними кадрами (координаційно-методичні ради, семінари, наради, консультації, виїзди тощо; їх тематика).

Станція юннатів є координаційним і методичним центром еколого-натуралістичної роботи в місті. У 2020 році організована робота:

- Консультативного пункту НТУ для вихованців закладу і учнів шкіл, які займаються в системі МАН (10 засідань, надано консультацій 65 учням загальноосвітніх закладів міста);

- Міжшкільного екологічного парламенту (2 засідання за участю 24 делегованих представників учнівського самоврядування, які відповідають за екологічну і природоохоронну роботу в школах міста та заступників директорів шкіл з виховної роботи, які проводились з дотриманням всіх карантинних вимог);

- Міського оргкомітету по підведенню підсумків участі вихованців і учнів шкіл у Всеукраїнських, обласних і міських еколого-натуралістичних конкурсах: "Біоцит", "Галерея кімнатних рослин", "Птах року", "Юний дослідник", "Юннатівський зеленбуд", "Парад квітів біля школи", "Плекаємо сад", "Кролик", "День юного натураліста в Україні", "Вчимося заповідувати", "Годівничка", "День зустрічі птахів", "В об'єктиві натураліста", "Всеукраїнський конкурс НДЗД", Всеукраїнської дитячо-юнацької еколого-патріотичної гри "Паросток", трудової акції "Дослідницький марафон", національного туру молодіжних проектів з енергоефективності "Енергія і середовище", XII Міжнародного екологічного конкурсу, II Всеукраїнського конкурсу творчих робіт школярів "Гуманне ставлення до тварин", захист робіт в системі МАН, юннатівського природоохоронного руху "Зелена естафета", екологічного форуму "Природа – національне багатство України";

- Керівництво індивідуальною еколого-польовою практикою учнів шкіл міста і вихованців станції юних натуралістів в період літніх канікул з дотриманням карантинних вимог (50 учнів загальноосвітніх шкіл міста);

- Фармакогностичної практики для студентів медичного училища, спеціальність "Фармація", яка проводилась в онлайн-режимі (38 студентів медичного училища);

- Координаційної ради з організації і проведення місячника екологічної і природоохоронної роботи;

- Інформаційного відділу станції юних натуралістів по зв'язках з пресою та міським телебаченням;

- Творчої групи вчителів біології та керівників гуртків в галузі ландшафтного дизайну територій навчальних закладів (8 вчителів, 9 керівників гуртків).

У 2020 році на базі станції юних натуралістів було проведено:

– 3 семінари-практикуми: "Використання платформ та контенту в освітньому процесі гуртків природничих профілів"; "Організація практичної діяльності вихованців основного навчального рівня в умовах відділків навчально-дослідної земельної ділянки"; "Проектна діяльність як модель формування пізнавальних інтересів еколого-натуралістичного спрямування в системі МАН".

- 3 засідання методичної ради;
- 18 консультацій для керівників гурткової роботи;
- Науково-практичну конференцію "Реалізація проектних завдань з озеленення прибудинкових територій декоративними видами чагарників та дерев адаптованих до урбаністичних умов" за участю міжшкільного екологічного парламенту, представників учнівського самоврядування шкіл міста та членів громадської організації "Активна громада";
- 11 інструктивно-методичних нарад для керівників гуртків;
- 4 робочих засідання відділів "Еколого-природознавчого" та "Ботаніки".

1.2. Координаційно-методична робота в освітніх округах. Заходи щодо розвитку позашкільної еколого-натуралістичної освіти в новостворених об'єднаних територіальних громадах. Робота з опорними школами.

Продовжується співпраця з НВК:ЗОШ І-ІІІ ст. ім. І.М. Кожедуба -ДНЗ села Ображіївка щодо розвитку позашкільної еколого-натуралістичної освіти. Педагоги станції юннатів організували «Дні відкритих дверей», провели виховні заходи для учнів Ображіївського НВК: Флешмоб «Стоп корона – посади дерево», квест на природі «Стежками рідного краю», екологічний челендж «Людина і довкілля».

1.3. Конкурси педагогічної майстерності, творчі конкурси тощо на рівні закладу, району (міста, громади).

В 2020 році продовжили роботу:

- Творча педагогічна група з числа керівників гуртків відділів «Ботаніки» та «Еколого-природознавчого» (6 засідань відділів, 60 учасників);
- Школа педагогічної майстерності, керівник Мужило В.І. На засіданнях школи розглядаються питання з організації наукової роботи в гуртках, надаються консультації та методичні рекомендації щодо виконання конкурсних завдань та оформлення матеріалів всеукраїнських конкурсів для вихованців і педагогів станції юних натуралістів та учнів і вчителів шкіл міста (4 засідання, 40 учасників).
- Народний університет "Природа". Ректор Сергій Корнієнко, директор Шосткинської міської станції юних натуралістів. Працюють факультети:
 - Лікарських рослин (Людмила Остапенко – керівник гуртка "Лікарські рослини");
 - Квітництва (Ірина Дудченко – завідувачка лабораторією "Зимовий сад");

- Ландшафтного дизайну (Віктор Мужило – керівник гурткової роботи);
- Зоології та декоративних тварин (Олександр Бадрак – завідувач лабораторією "Куточок живої природи");
- Екології (Оксана Кохановська – завідувачка відділом "Екології");
- Народний університет зареєстрований в Сумській облорганізації УкрТОП. Слухачами факультету є понад 45 старшокласників та 20 садоводів-аматорів. Для слухачів двічі на місяць проводяться лекції та практичні заняття відповідно до профілів факультетів з дотриманням карантинних вимог (18 заходів, 980 учасників).

1.4. Соціальне партнерство закладів позашкільної освіти з державними науковими установами, громадськими організаціями, закладами вищої освіти, культури тощо.

Станція юних натуралістів в 2020 році тісно співпрацювала з багатьма установами і організаціями з метою вдосконалення навчально-виховного процесу, такими як:

- Всеукраїнською спілкою “Врятування від Чорнобилю”;
- Всеукраїнським товариством охорони природи;
- Всеукраїнською екологічною лігою;
- Ботанічним садом ім. акад. О. Фоміна;
- Всеукраїнським інститутом ботаніки ім. Холодного;
- Сумським аграрним університетом;
- Сумським державним педагогічним університетом ім. А. Макаренка (природничо-географічний факультет);
- Науковими співробітниками Деснянського біосферного резервату Панченком С.М., Степаненко Г.М.;
- Державною регіональною екологічною інспекцією м. Шостка;
- Державним міським краєзнавчим музеєм;
- Міським клубом садоводів-любителів "Первоцвіт";
- Міськрайонним товариством охорони природи України;
- Громадською спілкою "Органічна Україна. Північ" (голова Андрій Мараховський).

В поточному навчальному році заклад тісно співпрацював з навчальними закладами міста (медичне училище, гімназія, ШЗШ№5,7) з питань озеленення території. З цією метою педагогами станції були розроблені проекти ландшафтного дизайну квітників, та вирощено розсаду декоративних рослин.

Плідна співпраця була налагоджена з Шосткинською міською організацією Всеукраїнської громадської організації інвалідів «Союз Чорнобиль України». Зокрема, проведено спільну акцію з прибирання та озеленення території скверу «Героїв Чорнобиля», прилеглого провулку Депутатський.

Завдяки тісній співпраці з Науковими співробітниками Деснянського біосферного резервату Панченком С.М., Степаненко Г.М. відбувся міжрегіональний форум еколого-натуралістичного напрямку «Біологічна

школа «Деснянська ліга натуралістів»: набутки та перспективи». В даному заході взяли участь керівники наукових відділів природоохоронних установ Національних природних парків Деснянсько-Старогутського та Гетьманського, керівники закладів освіти міст Кролевця та Новгород-Сіверського, юннати та педагоги станції юних натуралістів а також учнівська молодь і вчителі шкіл міста Шостка. Під час проведення цього заходу відбулася міська виставка-конкурс «Біологічні колекції» за участю учнівства міст Шостки, Середино-Буди, Новгород-Сіверського, Кролевця (понад 60 учасників).

1.5. Заходи щодо підвищення кваліфікації педагогів (курси підвищення кваліфікації, майстер-класи, дистанційне навчання, школа молодого педагога, креатив-студія тощо).

В 2020 році курси підвищення кваліфікації педагога закладу не проходили, але брали активну участь у «Освітніх студіях», які проводились в онлайн-режимі працівниками управління Державної служби якості освіти у Сумській області.

В 2020 році продовжила роботу «Школа молодого педагога» (керівник Ірина Дудченко, проведено 3 робочих засідань для 10 педагогів закладу).

II. Навчально-методичне забезпечення змісту позашкільної освіти (освітні програми, посібники, робочі зошити, інтерактивні електронні посібники тощо).

В 2020 році педагоги закладу використовували в роботі:

- програми МОН України;
- авторські регіональні програми: «Юні знавці рослин», «Природа рідного краю», «Природа навколо нас», «Природа і творчість»;
- посібник «Зелений пакет».
- електронні посібники: Науковий вісник НЛТУ України. – 2013. – Вип. 23.9; ISSN 0372-4123. Укр. ботан. журн., 2014, т. 71, № 5; SSN 2079-956X. Пошукова та екологічна геохімія. 2016. № 1 (17).

III. Науково-методична робота з педагогічним кадрами (робота над науково-методичною проблемою закладу; робота творчих груп, методичних об'єднань; теми методичних та педагогічних рад). Інноваційна діяльність педагогів. Вивчення та узагальнення перспективного педагогічного досвіду

В 2020 році продовжено роботу над науково-методичною проблемою закладу: «Втілення методів впровадження компетентнісного підходу в здійсненні навчально-виховного процесу на Шосткинській міській станції юних натуралістів». Проведено 2 засідання педагогічної та 3 засідання методичної рад, на яких розглядалися питання:

- Створення сучасного освітнього простору відповідно до Концепції нової української школи.
- Робота творчої лабораторії з теми: «Народознавство та музейна справа як важливі складові громадянського виховання дітей та молоді».
- Запровадження сучасних підходів щодо організації екологічних та природоохоронних заходів.

- Методичні засади втілення та розвитку STEM-освіти на Шосткинській міській станції юних натуралістів.

- Форми і методи інноваційної освітньої діяльності під час роботи літнього відпочинку дітей в умовах адаптивного карантину.

В 2020 році узагальнений досвід керівника гуртка «Горщечкові рослини» Ірини Дудченко з теми: «Розвиток дослідницьких та практичних компетентностей засобами сучасних технологій квітникарства».

IV. Популяризація еколого-натуралістичного напрямку позашкільної освіти у засобах масової інформації, соціальних мережах; робота сайту.

В 2020 році підготовлено та випущено:

- Підготовлено до випуску на міському телебаченні 4 тематичні телепередачі з екологічної тематики на міському телеканалі ТКС;

- Проводиться постійне інформаційне оновлення;

- веб-сторінок сайту Шосткинської міської станції юних натуралістів <http://shostka-flora.in.ua/> (рубрика «Інформація про заклад», рубрика «Публікації» – 32 статті, рубрика «Новини» – 76 матеріалів; рубрика «Навчально-методична діяльність» – понад 80 матеріалів; рубрика «Фотографії – понад 120 фото; рубрика «Історія»);

- сторінки станції юннатів у соціальних мережах: "Facebook" (рубрика «Новини» – 14 публікацій; 68 фотоматеріалів), "Google+" (творче портфоліо керівника гуртка О. Бадрака), "Twitter", "Instagram".

- На сторінках періодичних видань м. Шостки надруковано 16 статей на природничу тематику;

- Участь вихованців у 5 радіопередачах «Людина і довкілля» на міському радіо «Полісся»;

- Цикл відео програм біологічного спрямування «Нотатки юного науковця», спільний проект СЮН та телеканалу Телеком-Сервіс (6 програм, 37 учасників).

V. Видавнича діяльність.

В 2020 році підготовлено та випущено:

- Фотобуклет «Історія юннатівського руху в м. Шостка»;

- Добірка методичних розробок занять для гуртків природничих профілів «Проводимо заняття 2020»;

- Буклет-візитівка «Шосткинська станція юних натуралістів – 30 років плідної праці»;

- Випуск циклу телепередач «Зелена лінія» та «Нотатки юного науковця» на міському телеканалі ТКС. Публікація статей під рубрикою «Людина і природа» у міських друкованих виданнях «Полісся», «Перекресток», «Шанс».

- Мультимедійна презентація узагальненого досвіду керівника гуртка Ірини Дудченко з теми: «Розвиток дослідницьких та практичних компетентностей засобами сучасних технологій квітникарства».

- «Відеопрезентація діяльності закладу «Станції юннатів-30 років»;

- «Презентація дослідницької діяльності на базі лабораторій станції юннатів «Куточок живої природи», «Зимовий сад» та музею народознавства «Світлиця»;

- «Презентація пошуково-дослідницької діяльності «Відродження та збереження народного гончарського ремесла – пріоритетний напрямок молоді незалежної української держави»;

- Збірка рекомендаційних матеріалів «Дерева і чагарники дендрологічного відділу Шосткинської міської станції юних натуралістів»

- Каталог квіткових рослин квітково-декоративного відділу навчально-дослідної земельної ділянки;

- Каталог колекції сортів помідорів, що вирощуються у відділку овочевих культур.

VI. Організаційно-масова робота з дітьми та учнівською молоддю в закладах загальної середньої освіти та закладі позашкільної освіти.

В 2020 році проведені культурно-масові та виховні заходи, спрямовані на еколого-натуралістичне виховання дітей, організацію змістовного дозвілля і відпочинку на канікулах:

- Тематична міська виставка, присвячена Дню міста: "Зелений ярмарок", "Міні-зоосад", виставка тварин "Домашній улюбленець" (30 учасників);

- Тематична міська виставка до Дня українського козацтва (25 учасників);

- Тематична виставка новорічно-різдвяних композицій учнів шкіл міста і району "Новорічна фантазія " в міському краєзнавчому музеї (150 учасників);

- Тематична виставка екзотичних кімнатно-декоративних рослин «Маленькі таємниці кімнатних мандрівників» для учнів шкіл міста на базі закладу (36 учасників);

- Тематичні екскурсії "Світ живої природи", "Флора – складова частина нашого довкілля", "Від народознавства до екології", "Навчально-дослідна земельна ділянка", "Зимовий сад" (83 екскурсії, 1225 чоловік);

- Тематична виставка-конкурс вихованців і учнів шкіл міста: "Щедрий врожай Полісся";

- Розважально-пізнавальні програми:

- Квест "Пізнаємо таємниці природи" (2 заходи, 67 учасників);

- "А нумо, козаки!" (3 заходи, 87 учасників);

- "Лісові перегони" (5 заходів, 95 учасників);

- "Лісові мандри" (3 заходів, 96 учасників);

- "Поклик джунглів" (5 заходів, 145 учасників);

- "Ерудит природи" (5 заходів, 138 учасників).

- Тематичні вечори:

- "Осінній квест" (16 заходів, 1280 учасників);

- "Казка в новорічному лісі" (9 заходів, 525 учасників);

- "Новорічний квест" (4 заходи, 205 учасників);

- "Пригоди біля новорічної ялинки" (3 заходи, 135 учасників);

- "Весняні усмішки" (8 заходів, 302 учасників);
 "Весняні забави" (5 заходів, 170 учасників);
 "Святий Миколай – дітям помагай" (3 заходів, 125 учасників);
 "Різдвяні вечорниці" (1 захід, 57 учасників);
 "Масляна, широка Масляна!" (1 захід, 137 учасників).
 Запрошує "Фітобар": "Цілющі властивості рослин радіопротекторної дії" (6 заходів, 125 учасників);
 "Екологічні розвідники" (3 заходи, 109 учасників)
 – Екскурсійні подорожі:
 до Богданівського заказнику (7 походів, 173 вихованці);
 до м. Новгород-Сіверського (7 поїздок, 199 вихованців);
 до смт. Ямпіль (7 поїздок, 145 вихованців);
 до м. Качанівка (1 поїздка, 40 вихованців);
 до с. Ображіївки (5 поїздок, 280 вихованців).
 Усні пізнавальні журнали: "Дзвони Чорнобиля" (2 заходи, 55 учасників).
 – Заходи з превентивного виховання:
 Патріотична акція "З Україною в серці" – (2 заходи, 95 учасників);
 Зустріч з воїнами учасниками АТО – (4 заходи, 115 учасників);
 – Юннатівський відеолекторій "Нотатки юного науковця" (10 заходів, 280 учасників).

6.1. Участь у міжнародних, всеукраїнських, обласних заходах з еколого-натуралістичного напрямку позашкільної освіти.

Обласний рівень				
Назва заходу, терміни та місце проведення		Назва колективу	Кількість учасників	Кількість переможців
1.	Всеукраїнський еколого-натуралістичний похід «Біоцит»	«Юні зоологи»	5	5
2.	Всеукраїнська акція «Птах року»	«Народні ремесла»	15	15
3.	Всеукраїнська акція «День юного натураліста в Україні»	Вихованці клубу вихідного дня «Позашкільник»	128	-
4.	Всеукраїнський конкурс навчально-дослідних земельних ділянок	Вихованці творчих учнівських об'єднань Шосткинської міської станції юних натуралістів	52	52
5.	II Всеукраїнський конкурс творчих робіт школярів «Гуманне ставлення до тварин»	«Природа рідного краю»	1	-
6.	Всеукраїнський конкурс «Вчимось заповідувати Vetaп»	«Біологія рослин»	5	5
7.	Всеукраїнська трудова акція «Юннатівський зеленбуд»	«Юні садівники»	15	15
8.	Всеукраїнський конкурс-огляд внутрішнього озеленення навчальних закладів «Галерея кімнатних рослин»	«Юні квітникарі»	5	5
9.	Всеукраїнська трудова акція «Плакаємо сад»	«Юні садівники»	15	15
10	Всеукраїнська трудова акція «Парад квітів біля школи»	«Юні квітникарі»	15	15
11.	Всеукраїнська трудова акція	«Юні овочівники»	1	1

	«Дослідницький марафон»			
12	Всеукраїнська дитячо-юнацька еколого-патріотична гра «Паросток»	Вихованці СЮН	511	511
13	Міжнародний конкурс «Енергія і середовище»	«Біологія рослин»	1	-
14	Всеукраїнський конкурс дослідницько-експериментальних робіт з природознавства «Юний дослідник»	«Юні зоологи»	1	1
15	Міжнародний екологічний конкурс «Метелики – німий шедевр природи»	«Юні знавці рослин»	2	1
16	Обласний екологічний форум «Природа – національне багатство України»	«Біологія рослин», «Основи фенології»	2	2
17	Всеукраїнська акція «Годівничка»	«Природа рідного краю»	15	15
18	Всеукраїнська трудова акція «Кролик»	«Юні зоологи»	8	8
Усього			796	666
Всеукраїнський рівень				
Назва заходу, терміни та місце проведення		Назва колективу	Кількість учасників	Кількість переможців
1.	Всеукраїнський еколого-натуралістичний похід «Біоцит»	«Юні зоологи»	5	5
2.	Всеукраїнський конкурс навчально-дослідних земельних ділянок	Вихованці творчих учнівських об'єднань Шосткинської міської станції юних натуралістів	52	52
3.	Всеукраїнський конкурс «Вчимося заповідувати V етап»	«Біологія рослин»	5	5
4.	Всеукраїнська трудова акція «Кролик»	«Юні зоологи»	8	8
5.	Всеукраїнська трудова акція «Юннатівський зеленбуд»	«Юні садівники»	15	15
6.	Всеукраїнська акція «Птах року»	«Народні ремесла»	15	15
7.	Всеукраїнська трудова акція «Парад квітів біля школи»	«Юні квітникарі»	15	15
8.	Міжнародний екологічний конкурс «Метелики – німий шедевр природи»	«Юні знавці рослин»	2	1
9.	Всеукраїнська трудова акція «Дослідницький марафон»	«Юні овочівники»	1	1
10	Всеукраїнський конкурс дослідницько-експериментальних робіт з природознавства «Юний дослідник»	«Юні зоологи»	1	1
11	Всеукраїнська трудова акція «Плекаємо сад»	«Юні садівники»	15	15
Усього			134	133
Міжнародний рівень				
Назва заходу, терміни та місце проведення		Назва колективу	Кількість учасників	Кількість переможців
1.	Міжнародний конкурс «Енергія і середовище»	«Юні охоронці природи»	1	-
2.	Міжнародний екологічний конкурс «Ось мій рідний край, ось мій рідний дім»	«Юні знавці рослин»	2	-

6.2 Організація та зміст заходів з патріотичного виховання.

Реалізація плану заходів з реалізації обласних соціально-освітніх проектів «Голос крові: ми – українці», «Кожна дитина має право». У відповідності до розробленого плану проведено 4 виховних масових заходів. Серед них 2 тематичні виставки, 2 волонтерсько-благодійні акції, 5 тематичних свят, 2 пошуково-дослідницькі експедиції – учасниками зазначених заходів стали 546 вихованців закладу.

Організаційна робота з реалізації проектів на станції юннатів проводилась за такими напрямками:

1. Пошуково-дослідницький напрям «Не забувайте незабутнє, і не знецінюйте коштовне»:

– вихованці гуртків вищого навчального рівня брали участь у обласному екологічному форумі «Природа – національне багатство України», де посіли перше і друге місце;

– в рамках акції «Герої сучасності – серед нас» продовжено збір і оформлення матеріалів до обласної краєзнавчої конференції про ліквідаторів наслідків аварії на ЧАЕС м. Шостки.

2. Волонтерсько-благодійний напрям «Лише тим історія належить, хто за неї бореться й живе»:

– організовано 2 благодійні акції «Патріотична хвиля» та «Тепло долонь і серця – захисникам України», під час яких виготовлено подарунки та зібрано допомогу воїнам ООС (56 учасників).

3. Художньо-мистецький напрям «І в Україні серцю миле все»:

– участь у Всеукраїнському творчому конкурсі «Моя Україна – соборна, вільна, неподільна» брали 4 вихованці гуртків основного навчального рівня.

Протягом 2020 року були проведені наступні заходи:

– Тематична конкурсна програма «До Дня українського козацтва» (42 учасники).

– Акція пам'яті «Героям Чорнобиля» – озеленення скверу біля пам'ятного знаку «Ліквідаторам аварії на ЧАЕС Шостки» (38 учасників).

– Акція для воїнів АТО «З Україною в серці» (2 заходи, 95 учасників, виготовлення сувенірів, листівок та наборів лікарських чаїв).

VII. Науково-дослідницька робота, практична природоохоронна робота *(текстова частина розділу звіту має бути доповнена статистичними даними)*.

Реалізація науково-освітнього проекту «Збережемо природу Шостки для нащадків» (33 учасники).

Моніторинг мурашників рудої лісової мурашки на території Шосткинського лісового господарства мікрорайону «Капсуль» з активним антропогенним навантаженням (26 учасників).

Подальша робота по дослідженню та заповіданню регіонального ландшафтного парку «Верхньоесманський» встановленню охоронного знаку (21 учасник).

Тематика дослідницької роботи з екології:

– «Сукцесійні процеси законсервованого полігону м. Шостки»;

– «Оцінка гідроекологічного стану р. Шостка за показниками індексів асиметрії у різних видів зелених жаб».

7.1. Робота на НДЗД, об'єктах захищеного ґрунту, у куточку живої природи тощо.

Назва навчального закладу	Площа НДЗД, га	Об'єкти захищеного ґрунту		Куточок живої природи	
		кількість	площа, м ²	кількість видів рослин	кількість видів тварин
Комунальна організація (установа, заклад) «Шосткинська міська станція юних натуралістів Шосткинської міської ради Сумської області»	0,45 га	4 парника	12	79	34 види тварин

7.2. Робота учнівських лісництв.

Назва навчального закладу	Назва учнівського лісництва	ПІБ керівника учнівського лісництва	Кількість вихованців	Площа закріпленої ділянки лісу, га	Базове лісове господарство
—	—	—	—	—	—

7.3. Робота на екологічній стежці.

Назва навчального закладу	Тип стежки	Довжина стежки	Кількість вихованців, залучених до роботи на стежці	Види діяльності
Комунальна організація (установа, заклад) «Шосткинська міська станція юних натуралістів Шосткинської міської ради Сумської області»	Навчальна «Екологічно-краєзнавча»	6,5 км	305	Природоохоронна робота. Дослідницька робота. Практична діяльність. Просвітницька діяльність. Екскурсійна робота.

7.4. Робота на природоохоронних територіях.

Назва	Назва	Кількість вихованців,	Види діяльності
-------	-------	-----------------------	-----------------

навчального закладу	природоохоронної території	залучених до роботи	
Комунальна організація (установа, заклад) «Шосткинська міська станція юних натуралістів Шосткинської міської ради Сумської області»	1. Екологічна експедиція до ландшафтного заказника місцевого значення «Діброва»	21	Моніторинг червонокнижних рослин відділу Плауноподібні (плауну колючого, діфазіаструму сплюсненого, баранця звичайного).
	2. Екологічний похід до ботанічного заказника місцевого значення «Воронізький»	23	Дослідження місць зростань червонокнижної рослини цибулі ведмежої.

7.5. Практична природоохоронна робота.

Назва навчального закладу	Назва заходу	Кількість залучених вихованців	Види діяльності
Комунальна організація (установа, заклад) «Шосткинська міська станція юних натуралістів Шосткинської міської ради Сумської області»	1. Орнітологічна експедиція.	5	Моніторинг місць існування горлиці звичайної.
	2. Еколого-польова експедиція	23	Дослідження біотопів лікарських рослин, які не підлягають заготівлі.
	3. Екологічна акція «Квітники для парків і скверів Шостки»	125	Облаштування квітників у парках міста
	4. Природоохоронний челендж «Стоп корона - посади дерево здоров'я»	35	Висадка екзотичних дерев на прибудинкових територіях та територіях закладів освіти міста

7.6. Трудові акції, тижні, місячники до Міжнародного Дня Землі, Дня охорони навколишнього природного середовища

Природоохоронна акція «День Землі» (13 учасників, впорядкування території скверу Героїв Чорнобиля). Екологічна акція «День Довкілля» (77 учасників, озеленення території парку Юність та скверу ім. К. Ушинського). Природоохоронна акція «Чиста Україна – чиста Земля!» (88 учасників, прибирання території парків та скверів, прибережних смуг р. Шостка та лісосмуг у Лазарівському мікрорайоні, посадка дерев) були проведені з дотриманням карантинного режиму, кількість учасників зменшилась у зв'язку з запровадженням карантинних обмежень.

	нові форми									
	Інший									
	Усього:	33	23	10	1		353	161	26	540

9.3. Динаміка розвитку мережі гуртків за 2017-2020 роки (гістограма).



9.4. Тематика досліджень та спостережень за профілями.

В 2020 році проводився ряд біологічних дослідів:

Дендрологічний відділок:

1. Науково-освітній проект "Рідкісні та малопоширені дерева і кущі до парків і скверів м. Шостки".
2. Вирощування сіянців гледичії колючої шляхом стратифікації насіння.
3. Розмноження зеленими живцями вейгели декоративної.
4. Оптимальний спосіб живцювання тису ягідного.
5. Розмноження церсису європейського та маклюри насіннєвим способом.

Овочевий відділок:

1. Вивчення способів вирощування баклажанів сортів «Марія», «Бичачий лоб», «Рожевий фламінго», «Алмаз», «Фіолетовий», «Бурштинний», їх врожайності в умовах Північно-Східного Полісся.

2. Вирощування капусти броколі в умовах Полісся.

Квітково-декоративний відділок:

1. Вплив янтарної кислоти на ріст і розвиток кулеподібної низькорослої хризантеми.

2. Створення проекту: ландшафту лісової екзотики у відділку НДЗД.

3. Вегетативне розмноження сортів канн.

Відділок лікарських рослин:

1. Ведення в культуру рослин-радіопротекторів.

2. Введення в культуру дикорослих лікарських рослин.
3. Вирощування і розведення лікарських рослин.
4. Заготівля лікарської сировини.
5. Інтродукція лікарських рослин.
6. Висадження лікарських рослин з ділянок в природне середовище.
7. Рекультивація звіробою лікарського насіннєвим шляхом.

Відділок плодово-ягідних культур:

1. Вегетативне розмноження смородини шляхом живцювання в поліетиленових пакетах.
2. Вирощування агрусу сорту «Хаутон» дугоподібними відсадками та здерев'янілими живцями.

Колекційний відділок:

1. Створення банку даних та поширення сортів рідкісних та екзотичних рослин у колекційному відділку.
2. Поповнення колекції новими видами декоративно-листяних рослин.
3. Створення колекційного фонду рідкісних рослин нашої місцевості.
4. Вирощування рослин-імуностимуляторів.

Зоотваринницький відділок:

1. Розмноження білок Дегу в умовах тераріуму.
 2. Вивчення наслідування ознак у декоративних кроликів.
 3. Розмноження та утримання акваріумних рибок.
 4. Розведення та утримання шиншил в умовах вольєру.
 5. Розведення та утримання фазана звичайного в умовах вольєру.
 6. Розмноження ахатини гігантської в умовах зоолабораторії.
 7. Розведення та утримання цесарок в умовах вольєру.
- 9.5. Приклади організації роботи кращих гуртків (за профілями та навчальними рівнями) із зазначенням конкретних досягнень у науково-дослідницькій роботі (отримані патенти, створені об'єкти ПЗФ тощо).

Упровадження різних моделей організації профільного навчання та технологій навчального процесу в гуртках основного рівня

Упровадження інноваційних моделей організації профільного навчання на базі лабораторії рослин закритого ґрунту "Зимовий сад" в гуртку "Юні квітникарі" основного рівня (керівники О. Кохановська, І. Дудченко) проводяться за трьома напрямками:

- Перший – вивчення основних видів кімнатних квітів та особливостей їх вирощування.
- Другий – закладання дослідів з розведення кімнатно-декоративних рослин, та узагальнення результатів.
- Третій – підготовка та реалізація внутрішніх проєктів озеленення.

На першому етапі відбувається ознайомлення з деякими видами кімнатних рослин та їх вимогами до умов навколишнього середовища. Також проводяться спостереження за ростом і розвитком рослин.

На другому етапі відбувається навчання практичним навичкам і умінням. Вихованці гуртка "Юні квітникарі" під час практичної діяльності закладають дослідів з розведення рослин різними способами розмноження.

Всі результати використовуються в написанні всеукраїнського конкурсу експериментально-дослідницьких робіт "Юний дослідник". Проводиться також робота з паспортизації рослин.

На третьому етапі вихованці приділяють увагу науково-дослідницьким роботам в галузі квітництва. Гуртківці створюють колекції рослин закритого ґрунту та поповнюють їх видовий склад. Відбувається підготовка проектів озеленення приміщень, найкращі з яких використовуються навчальними закладами міста. Результати цієї роботи висвітлюються в проекті зовнішнього і внутрішнього озеленення "Галерея кімнатних рослин".

Результатом впровадження інноваційних методів навчання є перемоги вихованців в конкурсах: "Галерея кімнатних рослин", "Юний дослідник".

Х. Неформальна екологічна освіта та виховання.

10.1. Дитячі громадські екологічні та природоохоронні організації та об'єднання. —

10.2. Дитячий екологічний парламент. Органи учнівського самоврядування.

На станції юннатів продовжує роботу дитяча первинна організацію Шосткинського міськрайонного товариства охорони природи України, членами якої є 126 вихованців гуртків. Члени організації в 2020 році брали активну участь у природоохоронних та екологічних масових заходах, таких "День юного натураліста", "День позашкільника", "Альтернатива зелених новорічній красуні", "Пташина їдальня", "Годівничка", "Нагодуй горобчика", "Збережемо первоцвіти", "День птахів" тощо. Юні охоронці природи є постійними учасниками Всеукраїнського конкурсу УкрТОП "Земля у рівновазі".

В 2020 році в закладі традиційно працював міжшкільний екопарламент, діяльність якого була спрямована на виховання екологічної культури школярів, формування навичок і фундаментальних екологічних знань, виховання особистої відповідальності за стан довкілля на місцевому рівні, оволодіння нормами екологічно грамотної поведінки та залучення учнів шкіл міста до організованих практичних природоохоронних акцій.

Засідання міжшкільного екопарламенту відбувались в лекційній залі станції юних натуралістів з дотриманням всіх карантинних вимог. Засідання сесій, на яких обговорюються поточні питання з екології та приймаються рішення, відбувається щоквартально. Щороку в квітні проводяться загальні збори делегатів, на яких підбиваються підсумки роботи та нагороджуються найбільш активні учасники екологічних та природоохоронних заходів.

За участю представників екопарламенту та екологічної інспекції була проведена науково-практична конференція: «Реалізація проєктних завдань з озеленення прибудинкових територій декоративними видами чагарників та дерев адаптованих до урбаністичних умов».

Завдяки рішенням екопарламенту в школах міста за участю педагогів станції юних натуралістів організовуються чимало цікавих змістовних заходів еколого-натуралістичного спрямування: класні години на екологічну тематику, виставки екоплакатів, екологічні брейн-ринги, челенджі,

екосуботники, флешмоби, квести, тематичні вечори, екодиктанти та міський конкурс-змагання "Юні знавці природи та екології" між учнівськими колективами 5 та 6 класів на кубок станції юннатів.

Значна увага приділяється організації природоохоронних акцій серед учнів шкіл та вихованців позашкільних закладів м. Шостки. Найбільш масовими за кількістю учасників є місячники природоохоронної і екологічної роботи, в рамках якої проводяться "День юного натураліста", "Зелена естафета", "День довкілля", "День Землі", екоакції "Шкільний квітник", "Посади своє дерево в місті", "Зелена вулиця", "Рідкісні і малопоширені декоративні дерева і кущі – до парків і скверів міста", "Пам'ять жертвам Чорнобилю". Координатором всіх екологічних справ є екопарламент Шосткинської міської станції юних натуралістів. В 2020 році більшість запланованих акцій була проведена з мінімальною кількістю людей в зв'язку із карантинними нормами, з дотриманням всіх протиепідемічних вимог.

З метою пропаганди екологічних знань юними екологами готуються відповідні матеріали на радіо, телебачення, до міських газет. Зокрема, в газеті "Полісся" щомісяця виходить тематична сторінка екологічного спрямування "Лелека", де юні екологи розповідають про стан довкілля регіону і про результати проведення природоохоронних заходів й акцій тощо. Свої матеріали юнкори направляють до рубрики "Храм природи" обласного тижневика "Сумщина". Для вчителів біології, керівників гуртків, місцевих садоводів-аматорів проведено фестиваль родин та молоді з господарств сімейного типу "Покрова" (співорганізатор громадська спілка "Органічна Україна. Північ").

10.3. Юнацькі секції Товариства охорони природи.

Секція охорони птахів (керівники О. Бадрак, Л. Остапенко, В. Мужило). В рамках проекту "Асиміляція диких качок до урбаністичного середовища" проводиться дослідницька робота по розведенню качок у вольєрах, та їх подальше розселення у природному середовищі. Також проводиться робота по спостереженню за птахами в рамках Всеукраїнського зимового обліку птахів. Учасники секції є активними пропагандистами природоохоронної діяльності. За їх сприяння облаштовуються годівниці, проводиться підгодівля птахів, відбувається роз'яснювальна та агітаційна робота по допомозі птахам нашої місцевості.

XI. Аналіз матеріально-технічної бази закладу позашкільної освіти.

Повна назва закладу	Поштова адреса	Телефон, електронна адреса	Назва відділу, ППП завідувача відділу	ПІБ директора закладу
Комунальна організація (установа, заклад) «Шосткинська міська станція юних	Вул. Депутатська, 6-А, м. Шостка, Сумська обл.,	(05449)7-27-26		Корнієнко Сергій Володимирович

натуралістів Шосткинської міської ради Сумської області»	41100			
---	-------	--	--	--

Назва ЗПО	Загальна площа всіх приміщень (кв. м)	Орендована площа (кв.м)	Площа для занять гуртків (кв.м)	Актова зала	Бібліотека	Майстерня	Теплиця	НДЗД	Музей	Зоолого-тваринницька база	Пташник	Автобус	Легкові авто	Вантажні авто
Комунальна організація (установа, заклад) «Шосткинська міська станція юних натуралістів Шосткинської міської ради Сумської області»	620	–	300	56	–	–	–	0,45 га	25	60	12	–	–	–

XII. Педагогічний склад закладу позашкільної освіти.

Прізвище, ім'я, по-батькові педагога	Посада	Педагогічний стаж	Загальний трудоий стаж	Педагогічне навантаження
Олександр Бадрак	Кер.гуртка	16 р. 3 м.	16 р. 3 м.	18 год.
Оксана Гутянка	Методист, кер. гуртка	36 р. 3 м.	36 р. 3 м.	0,5 ст., 14 год.
Сергій Корнієнко	Директор	33 р. 8 м.	33 р. 8 м.	1 ст.
Оксана Кохановська	Методист, кер. гуртка	16 р. 4 м.	16 р. 4 м.	0,5 ст., 12 год.
Віктор Мужило	Кер. гуртка	33 р. 4 м.	33 р. 4 м.	18 год.
Тетяна Несвітайло	Кер. гуртка	37 р. 11 м.	37 р. 11 м.	18 год.
Людмила Остапенко	Кер. гуртка	29 р. 4 м.	29 р. 4 м.	18 год.
Ірина Дудченко	Кер. гуртка	28 р. 2 м.	28 р. 2 м.	18 год.
Альона Ковалевська	Культорг Кер. гуртка	2 р. 3 м.	2 р. 3 м.	0,5 ст. 12 год.
Тетяна Репа	Кер. гуртка	2 р., 11 м.	11 р. 5 м.	18 год.

XIII. Пропозиції щодо подальшого розвитку еколого-натуралістичного напрямку позашкільної освіти.

- Забезпечення новітніми методичними інноваціями та технологіями оновленого змісту позашкільної еколого-натуралістичної освіти;
- Внесення доповнень до Положення «Деснянської ліги натуралістів».
- Реалізація STEM-проекту «Використання агрономічних сучасних еко технологій «Від чистого ґрунту – до якісного екологічного продукту».
- Реалізація довготривалого просвітницького проекту «Нотатки юного науковця» спільно з працівниками міської телестудії «Телеком-Сервіс».
- Створення та реалізація спільного з громадською спільнотою «Органічна Україна. Північ» проекту: «Освітній простір кооперації сімейних фермерських господарств» для мешканців сільських територій ОТГ Шостка.