

**СТРИЖАВСЬКА СЕЛИЩНА РАДА**

**ВІДДІЛ ОСВІТИ, СІМ’Ї, МОЛОДІ, СПОРТУ, КУЛЬТУРИ ТА ТУРИЗМУ СТРИЖАВСЬКОЇ СЕЛИЩНОЇ РАДИ**

**ВІННИЦЬКОГО РАЙОНУ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ**

**ЄДРПОУ 44064105**

**НАКАЗ**

19.11.2024 № 174

**Про підсумки проведення ІІ етапу**

**Всеукраїнської учнівської олімпіади**

**з екології у 2024-2025 н.р.**

Відповідно до Обласної цільової програми роботи з обдарованою молоддю на 2023-2027 роки, затвердженої наказом Вінницької обласної військової адміністрації від 03.01.2023 №03, Положення про Всеукраїнські учнівські олімпіади, турніри та конкурси з навчальних предметів, конкурси-захисти науково-дослідницьких робіт, олімпіади зі спеціальних дисциплін та конкурси фахової майстерності, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 22.09.2011 № 1099, Умов проведення І, ІІ, ІІІ етапів Всеукраїнських учнівських олімпіад, турнірів, конкурсів з навчальних предметів, І, ІІ етапів олімпіад зі спеціальних дисциплін та конкурсів фахової майстерності, затверджених наказом Департаменту гуманітарної політики обласної державної адміністрації від 03.09.2024 №214 «Про організацію проведення І, ІІ, ІІІ етапів Всеукраїнських учнівських олімпіад, турнірів. Конкурсів з навчальних предметів, І, ІІ етапів олімпіад зі спеціальних дисциплін та конкурсів фахової майстерності», наказу Департаменту гуманітарної політики обласної державної адміністрації від 17.10.2024 №822-аг «Про проведення І та ІІ етапів Всеукраїнських учнівських олімпіад з навчальних предметів у 2024-2025 навчальному році», наказу відділу освіти, сім’ї, молоді, спорту, культури та туризму Стрижавської селищної ради Вінницького району Вінницької області від 30.10.2024 №164 «Про проведення ІІ етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад у 2024-2025 навчальному році», а також з метою підтримки та розвитку творчого потенціалу здібних та обдарованих здобувачів освіти 02 листопада 2024 року на базі комунального закладу "Ліцей №2 смт Стрижавка Вінницького району Вінницької області" було проведено ІІ етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з екології серед учнів 10-11 класів.

Участь у ІІ етапі Всеукраїнської учнівської олімпіади з екології взяли учасники з двох закладів освіти нашої громади, а саме: КЗ «Ліцей №1 смт Стрижавка» та КЗ «Сосонський ліцей». При цьому необхідно зазначити, що у повному складі згідно визначеної квоти прибула команда лише комунального закладу «Ліцей №1 смт Стрижавка». Всього у ІІ етапі олімпіади взяли участь 3 учасниці: одна десятикласниця та дві учениці 11 класу.

ІІ етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з екології передбачає проведення двох турів – теоретичного та практичного.

Завдання теоретичного туру носили переважно тестовий характер, базувались на знаннях, отриманих під час уроків біології, географії, фізики, хімії та природознавства, а також потребували від учасниць навичок виконання тестових завдань різних типів.

На відміну від минулого року завдання групи «А» містили тести з однією правильною відповіддю, а завдання групи «Б» - кілька варіантів відповідей (від 1 до 5). Завдання групи «В» були сформовані у вигляді тез на тему «Екологічні наслідки воєнних дій рф на території України».

При цьому необхідно відмітити, що найкраще учасники впоралися із завданнями групи «В» (написанням тез) та завданнями групи «А» (тестами з однією правильною відповіддю). Більше помилок було допущено при виконанні завдань групи «В», які містили кілька правильних відповідей.

Практичний тур проводився у формі публічного захисту дослідницьких проєктів екологічного спрямування. Роботи містили результати лабораторних, польових та теоретичних досліджень, отриманих учасниками олімпіади особисто. Захист проєктів передбачав наступні етапи: презентацію проєкту, хід досліджень, висновки та реальні шляхи вирішення досліджуваної проблеми. Максимальна оцінка за практичний тур (проєкт) складала 80 балів.

Цікавими виявилися проєкти кожного з учасників олімпіади. Цьогоріч, як і в минулому році, учасники олімпіади обирали для своїх досліджень актуальні екологічні проблеми своєї місцевості.

На думку членів журі серед навчально-дослідницьких проєктів найкращими виявилися проєкти учениць 11 класу.

Екологічно змістовною та науково обґрунтованою була проєктна робота учениці 11 класу КЗ «Ліцей №1 смт Стрижавка» Валерії Вечерко на тему «Визначення впливу газоподібних викидів на рослини, що ростуть на ділянці автошляху М-30 Стрий - Ізварине, яка проходить через селище Стрижавка». Метою роботи Валерії стало вивчення завантаженості вищевказаної ділянки автошляху автомобільним транспортом в різні часи доби, оцінка впливу автотранспорту на стан повітря та роль зелених насаджень у поліпшенні стану навколишнього середовища, а також розроблення рекомендацій щодо зменшення негативного впливу транспорту на довкілля. За свою роботу у практичному турі зазначена учасниця отримала 60 балів з 80 можливих.

Цікавим та креативним також виявився проєкт учениці 11 класу КЗ «Сосонський ліцей» Дарини Лунік «Виготовлення вощанки – екологічна альтернатива пластиковій упаковці». Учасниця олімпіади довела, що вощанка є натуральною обгорткою з тканини, просоченою бджолиним воском, яка служить екологічною альтернативою пластиковій упаковці. Грунтовно Дариною було висвітлено процес виготовлення вощанки з бавовняної або льняної тканини, покритої восковою сумішшю, яка надає матеріалу гнучкість, вологостійкість та легку прилипкість, завдяки чому у нього з’являється властивість утримувати форму. Такий продукт підходить для багаторазового використання і може замінити одноразові поліетиленові пакети, харчову плівку та контейнери з пластику. Робота цієї учасниці членами журі також була оцінена у 60 балів.

Проєкт учениці 10 класу КЗ «Ліцей №1 смт Стрижавка» Марини Петренко «Дослідження вмісту фосфатів у популярних синтетичних миючих засобах та їх впливу на довкілля і організм людини» висвітлював дослідження впливу фосфатів на здоров’я людини та стан навколишнього середовища. В своїй роботі учасниця за допомогою дослідів оцінила безпечність популярних марок пральних порошків, зосередила увагу на порівнянні запобіжних заходів в Європі та Україні та ознайомила зі способами захищення від фосфатів. Проте, цей проєкт більше мав інформаційний, ніж дослідницький зміст, тому отримав лише 45 балів.

При цьому необхідно зазначити, що загальним недоліком у більшості навчально-дослідницьких проєктів є недотримання учасниками усіх вимог до написання проектної роботи та їх незавершеність. При наявності інформаційної бази та результатів досліджень висновки учасників є досить поверхневими та носять більше формальний характер. Іноді дослідження потребують логічного продовження для досягнення мети проєкту.

Враховуючи вищевикладене та відповідно до протокольного рішення журі ІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з екології,

**НАКАЗУЮ:**

1. Затвердити рішення спільного засідання оргкомітету та журі, вважати переможцем ІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з екології у 2024-2025 навчальному році та нагородити:

**Дипломом І ступеня**

- Валерію Вечерко, ученицю 11 класу КЗ «Ліцей №1 смт Стрижавка».

2. За якісну підготовку учасниці олімпіади та здобуте призове місце у ІІ етапі Всеукраїнської учнівської олімпіади з екології нагородити грамотою відділу освіти, сім’ї, молоді, спорту, культури та туризму Стрижавської селищної ради Вінницького району Вінницької області Юлію Грустіліну, вчителя екології КЗ «Ліцей №1 смт Стрижавка».

3. Затвердити для участі у ІІІ етапі Всеукраїнської учнівської олімпіади з екології кандидатуру учениці 11 класу КЗ «Ліцей №1 смт Стрижавка» Валерії ВЕЧЕРКО.

4. Оголосити подяку за сприяння в організації та проведенні ІІ етапу Всеукраїнської олімпіади з екології адміністрації КЗ «Ліцей №2 смт Стрижавка».

5. Керівникам закладів загальної середньої освіти проаналізувати результати ІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з екології на засіданнях шкільних методичних об’єднань.

6. Керівнику міжшкільної методичної комісії учителів біології, екології та географії Тетяні Порохні проаналізувати під час проведення міжшкільної методичної комісії типові помилки учасників ІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з екології та результати роботи вчителів екології щодо підготовки здобувачів освіти до участі в олімпіаді.

7. Контроль за виконанням наказу покласти на головного спеціаліста відділу освіти, сім сім’ї, молоді, спорту, культури та туризму Стрижавської селищної ради Вінницького району Вінницької області Олену Кугай.

**Начальник відділу**  **Світлана ТОМУСЯК**

Олена Кугай

Тетяна Порохня