

**СТРИЖАВСЬКА СЕЛИЩНА РАДА**

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

**ВІННИЦЬКОГО РАЙОНУ ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ**

**ЄДРПОУ 44064105**

**НАКАЗ**

31.12.2024 № 212

**Про підсумки проведення ІІ етапу**

**Всеукраїнської учнівської олімпіади**

**з хімії 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 07 грудня 2024 року на базі комунального закладу "Ліцей №2 селища Стрижавка Вінницького району Вінницької області" було проведено ІІ етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії серед 18 здобувачів освіти 7 -11 класів.

Участь у І етапі Всеукраїнської учнівської олімпіади з трудового навчання взяли 144 здобувачі освіти: 11 клас - 17 учасників, 10 клас - 20 учнів, 9 клас – 36, 8 клас - 34 та 7 клас – 37 учнів.

У ІІ етапі Всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії взяли участь учні-переможці І етапу олімпіади. Олімпіада була проведена за єдиними завданнями Департаменту гуманітарної політики обласної державної адміністрації, забезпечено самостійність виконання завдань учасниками олімпіади та своєчасність і об’єктивність перевірки робіт членами журі.

У ІІ етапі Всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії взяли участь 16 учнів 7-11 класів з семи закладів загальної середньої освіти територіальної громади, а саме:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ЗЗСО | Кількість учасників | Кількість учасників в розрізі класів | | | | |
| 7 кл. | 8 кл. | 9 кл. | 10 кл. | 11 кл. |
| КЗ «Ліцей №1  селища Стрижавка» | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| КЗ «Ліцей №2  селища Стрижавка» | 2 | 1 | - | 1 | - | - |
| КЗ «Сосонський ліцей» | 2 | 1 | 1 | - | - | - |
| КЗ «Мізяківсько-Хутірський ліцей» | 3 | 1 | - | 1 | - | 1 |
| КЗ «Лаврівська гімназія» | 3 | 1 | 1 | 1 | - | - |
| КЗ «Переорська гімназія» | 1 | 1 | - | - | - | - |
| КЗ «Пеньківський ліцей» | 2 | - | - | 1 | 1 | - |

У повному складі була представлена лише команда комунального закладу «Ліцей №1 селища Стрижавка Вінницького району Вінницької області». Найменше учасників було представлено у віковій категорії учнів 11 та 10 класів (по 2 учні).

Причиною зменшення числа учасників ІІ етапу всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії серед здобувачів освіти 10-11 класів є викладання навчального предмету «Хімія» у закладах освіти громади на рівні стандарту. Програмовий матеріал даної програми з хімії орієнтований на загальні уявлення здобувачів освіти про хімічну науку та застосування явищ та речовин в суспільному і побутовому житті людини.

При перевірці робіт виявлено, що з вісімнадцяти учасників середній відсоток виконаних завдань складає 29,6% , зокрема по класах:

7 клас – 48,5 %,

8 клас - 11 %,

9 клас – 23,8 %,

10 клас - 33 % ,

11 клас – 31,5 %.

Найкраще впоралися із завданнями олімпіади учні 7 класів. Серед шести семикласників половина учасників виконали завдання вірно на 50 і більше відсотків. Зміст завдань для 7 класу відповідав віковій категорії учасників: розкривав вміння логічно мислити, використовувати знання про фізичні і хімічні явища на практиці та особливості будови хімічних речовин. Виконання здобувачами освіти цієї вікової категорії завдань ІІ етапу олімпіади з хімії свідчить про належний рівень роботи вчителів з обдарованими учнями. Проте, вчителям хімії під час підготовки учасників ІІ етапу олімпіади необхідно звертати більше уваги на розв’язування задач з використанням фізичних величин (густина, маса та об’єм речовин).

Завдання ІІ етапу всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії у віковій категорії учнів 8 класу виконували троє здобувачів освіти. Необхідно зазначити, що завдання виявилися для учасників важкими, що призвело до найнижчого рівня виконання завдань серед усіх вікових категорій учасників олімпіади. Зміст завдань передбачав знаходження об’ємної частки компонентів у суміші, використання мольної частки компонентів у розчині, знаходження ступеня окиснення хімічного елемента. Найвищий відсоток виконання завдань олімпіади серед восьмикласників склав лише 16%.

Серед учнів 9 класів лише одна учасниця виконала вірно більше 50% завдань олімпіади. При цьому найвищий відсоток виконання завдань у зазначеній віковій категорії склав лише 57% (для порівняння у минулому році це було 72%). Труднощі в учасників виникли із завданнями на визначення формул речовин за їх масовими частками та властивостями, задачами з використанням константи рівноваги та завданнями на обчислення об’ємних відношень газів за хімічними рівняннями.

Завдання ІІ етапу олімпіади з хімії за 10 та 11 клас виконували четверо учасниць. У цій віковій категорії лише Ірина ПЕТРЕНКО (КЗ «Ліцей №1 селища Стрижавка») виконала завдання олімпіади більше, ніж на 50%, а решта учасниць зробили лише частково, в деяких випадках записавши тільки умову задачі.

Вчителям хімії під час підготовки учнів до участі у ІІ етапі олімпіади з хімії необхідно більше звертати уваги на:

- написання творчих рівнянь реакцій із підбором хімічних речовин;

- складання окисно-відновних рівнянь;

- розв’язування задач на залежність розчинності кристалогідратів від певної температури;

- розв’язування задач на суміші простих речовин металів та складних речовин;

- знаходження об’ємної частки компонентів у суміші, використання мольної частки компонентів у розчині;

- розв’язування задач із константою рівноваги;

- завдання на обчислення об’ємних відношень газів за хімічними рівняннями.

Відповідно до протоколу №1 від 07.12.2024 членами журі ІІ етапу всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії рекомендовано до визнання переможцями та нагородження дипломами відповідного рівня 6 учасників, які показали належний рівень знань програмового матеріалу, успішно впорались із завданнями та продемонстрували свої вміння творчо застосовувати теоретичні знання на практиці. Враховуючи належний рівень виконання олімпіадних завдань, для участі у ІІІ етапі олімпіади членами журі відібрано двоє учениць: учениця 9 класу КЗ «Мізяківсько-Хутірський ліцей» Альбіна КОБИЛЬСЬКА та учениця 10 класу КЗ «Ліцей №1 селища Стрижавка» Ірина ПЕТРЕНКО.

За результатами ІІ етапу всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії однаково по два призових місця здобули учасники з КЗ «Мізяківсько-Хутірський ліцей», КЗ «Ліцей №1 селища Стрижавка» та КЗ «Ліцей №2 селища Стрижавка». Якісну підготовку учасників та результативність їх участі у ІІ етапі всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії забезпечено учителями хімії Аліною БЛАЖКО (КЗ «Мізяківсько-Хутірський ліцей»), Людмилою ГОЛОВЕНКО (КЗ «Ліцей №1 селища Стрижавка», Ольгою КОВАЛЕНКО (КЗ «Ліцей №1 селища Стрижавка») та Іриною ЧАПОВСЬКОЮ («Ліцей №2 селища Стрижавка»).

Враховуючи вищевикладене та відповідно до протокольного рішення журі ІІ етапу всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії,

**НАКАЗУЮ:**

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

**Дипломом ІІ ступеня:**

- Альбіну КОБИЛЬСЬКУ,ученицю 9 класу КЗ «Мізяківсько-Хутірський ліцей»;

- Анну ГРІЩЕНКО, ученицю 7 класу КЗ «Мізяківсько-Хутірський ліцей»;

- Івана ЗАВАЛЬНЮКА, учня 7 класу КЗ «Ліцей №2 селища Стрижавка»

**Дипломом ІІІ ступеня:**

- Ірину ПЕТРЕНКО, ученицю 10 класу КЗ «Ліцей №1 селища Стрижавка»;

- Артема МИЛОГО, учня 7 класу КЗ «Ліцей №1 селища Стрижавка»;

- Анастасію МАРУСИЧ, ученицю 9 класу КЗ «Ліцей №2 селища Стрижавка».

2. За якісну підготовку учасників та зайняті призові місця у ІІ етапі всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії нагородити грамотами відділу освіти, сім’ї, молоді, спорту, культури та туризму Стрижавської селищної ради Вінницького району Вінницької області нижчезазначених вчителів хімії:

- Аліну БЛАЖКО, вчительку хімії комунального закладу «Мізяківсько-Хутірський ліцей Вінницького району Вінницької області»;

- Людмилу ГОЛОВЕНКО, вчительку хімії комунального закладу «Ліцей №1 селища Стрижавка Вінницького району Вінницької області»;

- Ольгу КОВАЛЕНКО, вчительку хімії комунального закладу «Ліцей №1 селища Стрижавка Вінницького району Вінницької області»;

- Ірину ЧАПОВСЬКУ, вчительку хімії комунального закладу «Ліцей №2 селища Стрижавка Вінницького району Вінницької області»;

3. Затвердити команду для участі у ІІІ етапі всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії від Стрижавської територіальної громади у складі:

- Альбіни КОБИЛЬСЬКОЇ, учениці 9 класу комунального закладу «Мізяківсько-Хутірський ліцей Вінницького району Вінницької області»;

- Ірини ПЕТРЕНКО, учениці 10 класу комунального закладу «Ліцей №1 селища Стрижавка Вінницького району Вінницької області».

4. Оголосити подяку за сприяння в організації та проведенні ІІ етапу всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії адміністрації КЗ «Ліцей №2 селища Стрижавка».

5. Керівникам закладів загальної середньої освіти:

5.1. Проаналізувати результати ІІ етапу всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії;

5.2. Продовжувати формування системи виявлення, навчання та підтримки обдарованої учнівської молоді та популяризувати здобутки талановитих здобувачів освіти;

5.3. Активніше забезпечувати участь здібних та обдарованих учнів у різноманітних конкурсах.

6. Керівнику міжшкільної методичної комісії вчителів хімії Наталії ВАНЖУЛІ розглянути на засіданні ММК завдання, результати та типові помилки учасників ІІ етапу всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії.

7. Вчителям хімії КЗ «Мізяківсько-Хутірський ліцей» Аліні БЛАЖКО та КЗ «Ліцей №1 селища Стрижавка» Людмилі ГОЛОВЕНКО забезпечити якісну підготовку учасників ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії.

8. 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