



УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ
ВІДДІЛ ОСВІТИ, СІМ'Ї, МОЛОДІ, СПОРТУ ТА КУЛЬТУРИ
СТРИЖАВСЬКОЇ СЕЛИЩНОЇ РАДИ

КЗ «Пеньківський ліцей Вінницького району, Вінницької області»

Протокол №3

**засідання МО вчителів природничо-математичного циклу
від 9 січня 2023 р.**

Голова - Недипіч С.М.

Секретар – Лозовський А.О.

Присутні: ____7____ вчителів

На порядку денному:

1. Обговорення відкритих уроків проведених вчителями, які входять до методичної комісії природничо-математичного циклу.
2. Відвідування кращих кабінетів і обговорення ролі кабінету у використанні ефективних засобів навчання.
3. Розробка стратегії діяльності вчителя в умовах дистанційної та змішаної освіти в умовах воєнного стану. Аналіз ризиків та прорахування негативних наслідків падіння ефективності навчального процесу в умовах воєнного стану.
4. Обговорення результатів учнів II туру всеукраїнських предметних олімпіад. Впровадження Державного стандарту базової загальної середньої освіти.
5. Доповідь: «Різнобічний розвиток шляхом використання інноваційних технологій на уроках інформатики. Використання ІКТ на уроках – вимога до сучасного уроку. Використання хмарних сервісів на уроках інформатики». Обмін досвідом, обговорення.
6. Доповідь на тему: «Компетентнісний підхід до організації самостійної роботи на уроках хімії».
7. Аналіз результатів навчальних досягнень учнів за I семестр предметів природничо-математичного напрямку.

ХІД ЗАСІДАННЯ

1. **ВИСТУПИЛИ:** Керівник МО Недипіч С.М., про відвідування відкритих уроків проведених вчителями, які входять до методичної комісії природничо-математичного циклу

УХВАЛИЛИ: Ефективність проведених відкритих уроків вважати задовільною та

2. **ВИСТУПИЛИ:** Керівник МО Недипіч С.М., про відвідування кращих кабінетів і обговорення ролі кабінету у використанні ефективних засобів навчання.

УХВАЛИЛИ: покращити матеріально-технічну базу навчальних кабінетів у наступному навчальному році.

3. **ВИСТУПИЛИ:** Вчителі - предметники Микичур І.М., Павлик О.В., щодо особливостей розробки стратегії діяльності вчителя в умовах дистанційної та змішаної освіти в умовах воєнного стану. Аналіз ризиків та прорахування негативних наслідків падіння ефективності навчального процесу в умовах воєнного стану.

УХВАЛИЛИ: Продовжувати розробку стратегії діяльності вчителя в умовах дистанційної та змішаної освіти в умовах воєнного стану.

4. **ВИСТУПИЛИ:** Григоренко Ю.М. ознайомила присутніх з результатами учнів I туру всеукраїнських предметних олімпіад.

У I етапі Всеукраїнських учнівських олімпіад взяли участь 188 учнів:

- українська мова та література – 16 учнів;

- математика – 21 учень;

- фізика – 19 учнів;

- історія – 12 учнів;

- біологія - 15 учнів;

- географія – 18 учнів;

- хімія – 19 учнів;

- англійська мова – 10 учнів;

- екологія – 6 учнів;

- інформаційні технології – 15 учнів;

- трудове навчання – 13 учнів; ;

- правознавство – 3 учня;

- інформатики – 15 учнів.

45 учнів стали переможцями, 72 учні посіли призові місця на предметних олімпіадах.

УХВАЛИЛИ: Рівень підготовки учнів до Всеукраїнських олімпіад вважати на належному рівні та учнів переможців, що посіли призові місця відзначити грамотами та подяками.

5. **ВИСТУПИЛИ:** Павлик О.В. з доповіддю на тему: «Різнобічний розвиток шляхом використання інноваційних технологій на уроках інформатики. Використання ІКТ на уроках – вимога до сучасного уроку. Використання хмарних сервісів на уроках інформатики».

УХВАЛИЛИ: Обговорювати та ділитися досвідом роботи з використанням ІКТ-технологій на уроках.

6. **ВИСТУПИЛИ:** Вчитель хімії Марчук Т.І. з доповіддю на тему: «Компетентнісний підхід до організації самостійної роботи на уроках хімії».

УХВАЛИЛИ: Роботу вчителя хімії в організації самостійної роботи учнів на уроках хімії вважати задовільною.

Голова МО: _____ Недипіч С.М.

Секретар _____ Лозовський А.О.

