

«ВИКЛАДАННЯ ХІМІЇ, БІОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИЧИХ НАУК В УМОВАХ ІНТЕГРАЦІЇ ПРИРОДНИЧОЇ ОСВІТИ В СУЧАСНОМУ ОСВІТНЬОМУ ПРОСТОРІ»

для педагогічних працівників освітніх галузей: Природознавство; Здоров'я і фізична культура
навчальних предметів: хімія, біологія (біологія і екологія), інтегрованого курсу «Природничі науки»

період проходження: з 10 жовтня 2020 по 17 жовтня 2020 року.

Опис досягнутих результатів навчання:

- Поглиблення знань теоретичних основ методики навчання хімії та біології у основній і старшій школі: системи методів навчання і контролю; системи засобів навчання і їх дидактичних можливостей, організаційних форм навчання хімії та біології.
- Вдосконалення володіння сучасними технологіями навчання хімії та біології у школі, в тому числі електронної освіти.
- Розвиток здатності реалізовувати індивідуальний та диференційований підходи до учнів з різним рівнем розвитку розумових дій та мисленневих операцій.
- Розвиток уміння формувати в учнів навички організації та виконання експерименту, навчати учнів розв'язувати розрахункові та якісні задачі.
- Розвиток компетентності переносити систему наукових хімічних і біологічних знань у площину навчальних предметів хімії та біології, чітко і логічно розкривати основні теорії та закони хімії та біології.
- Усвідомлення викликів, які стоять перед позаурочною діяльністю учнів із хімії та біології, як в закладі загальної середньої освіти так і поза його межами.

- | | |
|------------------------------------|--|
| 1. Блощук Наталія Євгенівна | Стетковецька ЗОШ I-III ступенів Краснопільської сільської ради Чуднівського р-ну |
| 2. Богда Лілія Сергіївна | Станішівська зош I-III ступенів Житомирський р-н |
| 3. Богуславець Василь Іванович | Пилиповицька ЗОШ I-II ступенів Радомишльського р-ну |
| 4. Дукмас Валентина Володимирівна | Любарський професійний ліцей |
| 5. Ковтуненко Світлана Анатоліївна | |
| 6. Маркевич Віта Миколаївна | Центр професійно-технічної освіти м.Житомира |
| 7. Панькевич Ірина Сергіївна | Радомишльський професійний ліцей |
| 8. Рибак Світлана Михайлівна | Волицька зош I-II ступенів Андрушівського р-ну |
| 9. Русецька Наталія Миколаївна | Житомирський агротехнічний коледж |
| 10. Строгий Микола Миколайович | Скуратівська зош I-III ступенів Малинський р-н |
| 11. Тюрина Людмила Вікторівна | Заліський НВК Народицького р-ну |
| 12. Шрубович Оксана Іванівна | Кремененський ЗЗСО I-III ступенів Лугинська ОТГ |
| 13. Ярошенко Марина Миколаївна | ОЗЗСО Курненська загальноосвітня школа I – III ступенів |