**Основні проблеми, над якими працює комісія в навчальному році**

**Єдина методична проблема, над якою працює коледж:**

«Формування сприятливого особистісно орієнтованого освітнього середовища шляхом провадження інноваційної діяльності»

**Єдина методична проблема, над якою працює методична комісія:**

«Використання технологій та принципів особистісно орієнтованого навчання при викладанні природничо-математичних дисциплін»

1. Боровська Ю.В.: «Використання цифрових освітніх ресурсів та інноваційних методів навчання для підвищення мотивації та результативності у процесі вивчення математики»
2. Ромашко О.М.: «Інтеграція сучасних цифрових технологій у процес вивчення хімії як шлях формування стійкого інтересу до предмета»
3. Аббасова Р.І.: «Застосування технологій змішаного навчання у процесі викладання математики»
4. Яневич В.В.: «ІКТ як інструмент формування наукового світогляду та ключових компетентностей здобувачів освіти на уроках фізики»
5. Філюк Л.П.: «Використання інформаційно-комунікаційних технологій як засобу формування ключових і професійних компетентностей на уроках фізики»

6. Ясниська В.А.: «Формування стійкої мотивації до вивчення математики шляхом застосування компетентнісного підходу, інтерактивних методів навчання та практико-орієнтованих завдань»

7. Случик Н.В.: «Активізація пізнавальної діяльності студентів при вивченні математики»

8. Данилюк І.В.: «Формування стійкої пізнавальної мотивації та розвиток критичного мислення здобувачів освіти у процесі вивчення хімії шляхом упровадження особистісно орієнтованих технологій навчання»

9. Горбач В.В.: «Застосування інформаційно-комунікаційних технологій на заняттях з фізики для формування компетентнісного та особистісно орієнтованого навчального процесу»

10. Пантєлєєв В.О.: «Формування пізнавальних інтересів у здобувачів освіти за допомогою інноваційних технологій на заняттях з біології і екології»

11. Пішко Л.А.: «Формування життєвих компетенцій засобами проектної діяльності на заняттях предметів природничого циклу»

12. Стефанська Н.О.: «Індивідуалізація навчання математики засобами сучасних цифрових інструментів»

13. Малиновська І.М.: «Особистісно-орієнтоване навчання на уроках географії при застосуванні інтерактивних технологій»

14. Табачук С.Є.: «Організація проблемно-пошукової діяльності на уроках фізики»

15. Бущук В.В. : «Формування у здобувачів системного екологічного мислення та компетентностей у сфері біології через інтеграцію дослідницьких та практико-орієнтованих методів навчання»

16. Чос К.В.: «Розвиток пізнавальних, інтелектуальних і творчих здібностей на заняттях з фізики»