

**ЧЕРНІВЕЦЬКЕ ВИЩЕ КОМЕРЦІЙНЕ УЧИЛИЩЕ
ДЕРЖАВНОГО ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**

Розглянуто

на засіданні методичної комісії
природничо-математичних дисциплін
протокол № 1 від 31.08 2023 р.

Голова комісії  Людмила САМБОРСЬКА

Затверджую

Перший заступник-
заступник директора з
навчально-виробничої роботи

 Тетяна ВЕРСЮК

ПЛАН
роботи методичної комісії
природничо-математичних дисциплін
на 2023-2024 н. р.

Голова МК  Людмила САМБОРСЬКА

Методична проблема навчального закладу:

«Удосконалення розвитку критичного мислення здобувачів освіти навчального закладу як одна з провідних засад забезпечення компетентнісного підходу до організації освітнього процесу»

Проблема методичної комісії:

«Розвиток критичного мислення здобувачів освіти при викладанні природничо-математичних дисциплін»

Мета викладачів природничо-математичних дисциплін:

- Забезпечення безперервного удосконалення якості викладання, підвищення рівня проведення уроків;
- Впровадження інноваційних технологій навчання, використання найбільш доцільних форм і методів навчання;
- Розвиток творчих здібностей здобувачів освіти для успішного оволодіння іншими освітніми галузями знань і забезпечення неперервної освіти;
- Створення оптимальних умов для розвитку та самореалізації здобувачів освіти;
- Формування бажання і уміння вчитись;
- Виховання потреб до навчання упродовж усього життя, свідомого ставлення до навчальної праці;
- Інтелектуальний розвиток здобувачів освіти, виховання позитивних рис характеру.

I. Підсумки роботи за 2022-2023 навчальний рік методичної комісії природничо-математичних дисциплін

У 2022-2023 навчальному році методична комісія викладачів природничо-математичного профілю спрямувала роботу на:

1. Реалізацію методичної теми навчального закладу *«Удосконалення розвитку критичного мислення здобувачів освіти навчального закладу як одна з провідних засад забезпечення компетентнісного підходу до організації освітнього процесу»* та методичної проблеми комісії *«Розвиток критичного мислення здобувачів освіти при викладанні природничо-математичних дисциплін»*

Викладачі методкомісії природничо-математичного циклу працювали над такими проблемами:

- Ващенко М. В. - *«Наскрізнi лінії при викладанні фізики та астрономії».*
- Верстюк Т. І. – *«Використання практичної спрямованості та міжпредметних зв'язків на уроках математики для формування ключових компетентностей учнів».*
- Долгорук А. В. - *«Інтерактивні методи навчання як засоби формування пізнавальної діяльності здобувачів освіти».*
- Кучак А. І. - *«Використання якісних задач для формування професійної компетентності здобувачів освіти».*
- Лелюк О. В. - *«Залучення традиційних та сучасних технологій, виховного потенціалу краєзнавства у викладанні географії».*
- Назарчук Світлана Іванівна - *«Розвиток критичного мислення для вдосконалення навичок розв'язування математичних задач».*
- Павлюк Д. Я. – *«Реалізація компетентнісного підходу при викладанні інформатики».*
- Самборська Л. І. – *«Розвиток критичного мислення здобувачів освіти на уроках біології».*
- Сняла Юлія Юріївна - *«Використання методів технології розвитку критичного мислення на уроках хімії».*
- Шевчук В. В. – *«Розвиток критичного мислення здобувачів освіти шляхом використання інтерактивних технологій на уроках інформатики».*

2. Підвищення рівня професійної компетентності та удосконалення рівня самоосвіти педагогів. Викладачі природничо-математичних дисциплін підвищували свою кваліфікацію як слухачі курсів, учасники вебінарів, семінарів-практикумів, науково-практичних конференцій:

- Долгорук А. В.: **1)** Prometheus, тема: *«Навчання з попередження ризиків від вибухонебезпечних предметів»*, (30 год.). **2)** Prometheus, тема: *«Перша домедична допомога в умовах війни»*, (15 годин). **3)** Edera, тема: *«Організація інклюзивного освітнього середовища»*, (30 годин). **4)** *«Психоосвітня інтервенція»* (організація HIAS) (на базі училища).
- Ващенко М. В.: **1)** *«Емоційна підтримка. Професійне вигорання»* (на базі філософсько-правового ліцею м. Чернівців). **2)** *«Психоосвітня інтервенція»* (організація HIAS) (на базі училища).
- Верстюк Т. І.: **1)** Prometheus, тема: *«Навчання з попередження ризиків від вибухонебезпечних предметів»*, (30 год.). **2)** *«Модуль 3. Проектування траєкторії»*

розвитку професійної компетентності учителя/викладача математики» - ІППО ЧО - (30 год.). **3)** EU4Skills, пройшла тренінгову програму оцінювання на основі компетентностей для оцінювачів. – (30 год.) **4)** Участь та активний внесок у 6-ту Міжнародну конференцію з тенденцій і викликів, яка відбулася 27-28 жовтня 2022 року в ВІС Ljubljana, Любляна, Словенія.

- **Сняла Ю. Ю.:** **1)** «Організація та планування заходів у разі виникнення кризових ситуацій в освітньому середовищі» (семінар-практикум). Комунальна установа «Міський центр професійного розвитку педагогічних працівників» Чернівецької міської ради (3 год.). **2)** «Google-додатки. Можливості пошти Gmail» (вебінар). Комунальна установа «Міський центр професійного розвитку педагогічних працівників» Чернівецької міської ради (3 год.). **3)** «Google додатки. Google-форми – оцінювання учнів, надання зворотнього зв'язку» (вебінар). Комунальна установа «Міський центр професійного розвитку педагогічних працівників» Чернівецької міської ради (3 год.). **4)** «Навчаємо з ВШО» (вебінар). Громадська спілка «Освіторія» (4 год.). **5)** «Англійська мова. Рівень А1.2 (онлайн-курси) Онлайн-курси англійської мови Campster. **6)** Модуль 1. Використання QR-кодів та інтерактивних презентацій. Модуль 2. Використання онлайн-сервісів Quizizz та Kahoot для створення опитувальників, онлайн-тестів та вікторин. Модуль 3. Використання технології мейндмепінгу у професійній діяльності вчителя» (курси). Комунальна установа «Міський центр професійного розвитку педагогічних працівників» Чернівецької міської ради. **7)** Участь у I Всеукраїнській науково-практичній конференції "Нова українська школа: від теорії до практики" (отримала сертифікат учасника конференції). **8)** Участь у вебінарі від ТОВ «Академія цифрового розвитку» на тему: «Рішення Google for education для автоматизації оцінювання та формування підсумкових звітів та документів». (2 год.) **9)** Участь у вебінарі «Сайти та блоги педагогічних працівників ЗП(ПТ)О як інструмент поширення педагогічного досвіду» від Навчально-методичного центру професійно-технічної освіти у Чернівецькій області. (3 год) **10)** Участь в серії тренінгів зі створення недискримінаційного простору в закладах освіти – на тему «Зниження гендерної дискримінації» в рамках Проєкту «Економічна підтримка України». (14 год.) **11)** Участь у вебінарі від Комунальної установи «Міський центр професійного розвитку педагогічних працівників» Чернівецької міської ради на тему: «STEM-освіта: проблеми та перспективи». **12)** Участь у V Всеукраїнській науково-практичній конференції «Особливості підготовки фахових молодших бакалаврів в умовах сьогодення» (Житомирський торговельно-економічний фаховий коледж ДТЕУ).(отримала сертифікат учасника конференції) (3 год.) **13)** Пройшла онлайн-курси «Перша домедична допомога» (12 год.) «Робота з дітьми в кризових ситуаціях». (12 год.) EU4Skills **14)** Курси при ІППОЧО. Модуль.1. Реалізація компетентнісного підходу на уроках предмета «Захист України» (30 год.) **15)** Курси при ІППОЧО. Модуль 4. Застосування сучасного змісту освіти, методик та технологій навчання хімії (30 год.) **16)** Онлайн-курси на платформі «Зрозуміло» «Дивись під ноги! Дивись, куди ідеш!» (6 год.) **17)** «Психоосвітня інтервенція» (організація HIAS) (на базі училища).

- **Лелюк О. В.:** **1)** участь в семінарі «Особливості викладання історії у 2022-2023 н.р.» (цільова група ОМО викладачів історії та громадянської освіти закладів професійної (професійно-технічної) освіти «Демократія: ідеї на практиці». **2)** пройшла тренінг «Емоційна підтримка та професійне зростання вчителів». **3)** участь в тренінгу «Організація, просування та методичний розвиток Центрів кар'єри» (м.Заставна) (Дмитро Лобанов, голова ГО «Потрібні тут», засновник Центру розвитку кар'єри

Харківського національного університету ім. В.Н.Каразіна. **4)** участь у тренінгу «*Особливості впровадження та викладання курсу з підприємництва «Компанія» у закладах профтехосвіти»*. **5)** пройшла навчання за програмою «*Безпечний простір»* у 2022 році у рамках проекту «*SAFE SPACE – невідкладна психологічна підтримка для учнів та шкільних вчителів»* (12 год.)

- **Назарчук С. І.:** **1)** інтернет-конференція «*Організація ефективного навчання від викликів до можливостей»* за напрямками «Наскрізнi навички», «ІКТ», «Психологія», «Робота закладу освіти», «Практичні прийоми» (10 год.). **2)** участь у вебінарі «*Інтерактивні можливості RoverPoint: практикум із використання»* за напрямками «Наскрізнi навички», «ІКТ», «Практичні прийоми» (2 год.). **3)** «*Психоосвітня інтервенція»* (організація HIAS) (на базі училища). **4)** курс «*Підвищення кваліфікації педагогічних працівників: нові вимоги і можливості»* через платформу он-лайн курсів Prometheus (тривалістю 15 год/0,5 кредиту ЄКТС). **5)** курс «*Медіаграмотність для освітян»* через платформу он-лайн курсів Prometheus (тривалістю 60 год/ 2 кредита ЄКТС). **6)** курс «*Основи інформаційної безпеки»* через платформу он-лайн курсів Prometheus

- **Самборська Л. І.:** **1)** «*Школа для всіх»* - Товариство з обмеженою відповідальністю «ЕДЮКЕЙНШНАЛ ЕРА» (ЄДРПОУ: 42502643) (дистанційна форма) (30 год.). **2)** «*Організація та планування заходів у разі виникнення кризових ситуацій в освітньому середовищі»* - Комунальна установа «Міський центр професійного розвитку педагогічних працівників» Чернівецької міської ради (дистанційна форма) (3 год.). **3)** «*Психоосвітня інтервенція»* (організація HIAS) (на базі училища). **4)** Онлайн-курси на платформі «Зрозуміло» «*Дивись під ноги! Дивись, куди ідеш!»* **5)** курс «*Медіаграмотність для освітян»* через платформу он-лайн курсів Prometheus (тривалістю 60 год/ 2 кредита ЄКТС). **6)** Пройшла онлайн-курси «*Перша домедична допомога»* (12 год.) «*Робота з дітьми в кризових ситуаціях»*. (12 год.) EU4Skills/ **7)** методичний подіум педагогічних працівників закладів П(ПТ)О Чернівецької області «*Презентація посібників педагогічних працівників, схвалених методичною радою НМЦ ПТО у Чернівецькій області 2022-2023 н.р.»* (3 год., 0,1 кредиту ЄКТС).

- **Кучак А. І.:** **1)** «*Цифрові інструменти Google для освіти»* базовий та середній рівень, курси ІППОЧО, **2)** онлайн-конференція «*Цифрові інструменти Google для освіти»* захід відбувся в межах співпраці Google Україна та Міністерства освіти та науки України. (разом 81 год.)

- **Шевчук В. В.:** **1)** Edera, тема: «*Організація інклюзивного освітнього середовища»*, (30 годин).

- **Павлюк Д. Я. :** **1)** European Commission. «*SELFIE 2021-2022? Session 3»* саморефлексія SELFIE. (1 год.). **2)** Prometheus. «*Основи інформаційної безпеки»*. **3)** «*Професійний розвиток педагогічних працівників закладів П(ПТ)О»*. – Національна академія педагогічних наук України. ДЗВО «Університет менеджменту освіти» Центральний інститут післядипломної освіти) – (150 год.)

3. Втілення нових підходів щодо професійного зростання викладачів методичної комісії.

4. Формування та розвиток у здобувачів освіти загальнолюдських цінностей, морально-психологічних якостей громадянина-патріота.

Навчання предметів природничо-математичного циклу (фізики, хімії, математики, інформатики, географії, біології, захисту України) здійснюється за навчальними програмами Міністерства освіти і науки України.

Протягом 2022-2023 навчального року було проведено 11 засідань методичної комісії, де розглядалися: *нормативно-правові документи щодо організації навчально-виховного процесу в закладах освіти, Закону про освіту; питання методики навчання шкільних дисциплін з даних предметів; поурочне планування на навчальний рік, розглядалися завдання для діагностичних та контрольних замірів знань, питання до ДПА, формування інформаційної культури здобувачів освіти при викладанні природничо-математичних дисциплін, експериментально-дослідницька та практична діяльність здобувачів освіти як компонент виховання творчої особистості, формування пізнавального інтересу здобувачів освіти на уроках природничо-математичних дисциплін, роль лабораторних, практичних та контрольних робіт у формуванні предметних компетентностей здобувачів освіти, шляхи підвищення якості навчання здобувачів освіти та про підсумки роботи МК за навчальний рік.*

5. Проводилася робота з обдарованими дітьми: обговорення та затвердження завдань, підготовка та проведення I та II етапів предметних олімпіад з природничих наук. З біології здобувач освіти *Українець Р.* на II етапі Всеукраїнської учнівської олімпіади здобув I місце серед закладів ПТО та III місце в загальному рейтингу. З хімії *Цибульська С.* серед закладів ПТО зайняла I місце.

6. Були проведені виховні заходи: з групами I курсу географічний калейдоскоп «Кухні народів світу» (*Лелюк О. В.*); дистанційно з групою КБ 920 «Досягнення українців в світі» (*Лелюк О. В.*); виробнича екскурсія на підприємство «NicoNova» (*Лелюк О. В.*); позаурочний захід «Знайомимось з Європою» (*Лелюк О. В.*); позакласний захід «Україна – космічна держава» (*Ващенко М. В.*); позаурочного заходу «Фізика на кухні» (*Ващенко М. В.*); усний журнал «Дії населення при радіаційній загрозі» (*Ващенко М. В.*); відкрита тематична година спілкування «Екологічні наслідки війни» (*Самборська Л. І.*), відкрите засідання гуртка «Фізика на кухні. Інтерактивна стін-газета» (*Кучак А. І.*); майстер-клас «Моделювання ескізів кондитерських виробів» (*Шевчук В. В.*); відкрита тематична година спілкування «Хімія з ароматом кави» (*Сняла Ю. Ю.*); відкрита тематична година спілкування «Безпека дітей в Інтернеті» (*Назарчук С. І.*); до Всесвітнього дня без тютюну інформаційні хвилинки для викладачів та здобувачів освіти училища (*Долгорук А. В.*); відеопрезентації «Геть паління!», «Природні зони Чернівецьчини», «Біорізноманіття Чернівецьчини» (*Долгорук А. В.*); "Ярмарка знань" (викладачі МК); квест «Знавці природничо-математичних дисциплін» (викладачі МК).

Були проведені відкриті уроки:

Урок фізики на тему «Атоми і молекули. Основи молекулярно-кінетичної теорії. Рух і взаємодія молекул. Дифузія» (*Кучак А.І.*)

7. Викладачі природничо-математичних дисциплін виступили на засіданнях МК з доповідями:

- «Формування пізнавального інтересу здобувачів освіти на уроках біології» (**Самборська Л. І.**);
- «Використання віртуальної лабораторії PhET» (**Кучак А. І.**).
- «Досягнення українців у світі» (**Лелюк О. В.**).
- «Інтегровані уроки- інтегровані знання» (**Ващенко М. В.**).
- «Сучасні методи навчання: досвід закордонних педагогів» (**Долгорука А. В.**).
- «Розвиток критичного мислення на уроках математики» (**Назарчук С. І.**).
- «Основні принципи справедливого педагогічного оцінювання як складова ефективного навчання» (**Верстюк Т. І.**).

8. Протягом семестру на засіданнях методичної комісії також розглянули методичні розробки викладачів:

- **Самборська Л. І.** - навчального посібника «*Основи раціонального харчування*»;
- **Кучак А. І.** - збірника «*Фізичні задачі кулінарного змісту*»;
- **Шевчук В. В.** - методрозробки «*Моделювання ескізів кондитерських виробів*»;
- **Павлюк Д. Я.** - методрозробки «*Web-квест як засіб розвитку грамотності здобувачів освіти*»;
- **Лелюк О. В.** - методичну розробку уроку «*Італія: економіко-географічне положення, природно-ресурсний потенціал, населення*».
- **Сняла Ю. Ю.** - «*Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з неорганічної хімії*»
- **Назарчук С. І.** - «*Контрольні роботи з математики для здобувачів освіти закладів ПТО*»
- **Верстюк Т. І.** - «*Елементи комбінаторики. Розміщення, перестановки, комбінації*»

9. Також членами комісії протягом року були надруковані такі матеріали:

- **Сняла Ю.Ю.** Стаття "Комп'ютерні дидактичні ігри у викладанні хімії як один із елементів інформатизації освіти у контексті Нової української школи" у збірнику матеріалів конференції «*Нова Українська школа: від теорії до практики: збірник статей I Всеукраїнської науково-практичної конференції*» (м. Чернівці, 28 жовтня 2022 р)
- **Юлія Сняла.** Використання віртуальних лабораторій при викладанні хімії. Особливості підготовки фахових молодших бакалаврів в умовах сьогодення: збірник матеріалів V Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Житомир, 11 квітня 2023 р. / Житомирський державний університет імені Івана Франка. Житомир, 2023
- **Сняла Ю.** Застосування цифрових інструментів у навчанні хімії. *Освіта. Інноватика. Практика.* 2023. Том 11, № 4.
- **Верстюк Т. І.** Публікація статті збірника 6-ї Міжнародної конференції з тенденцій і викликів, яка відбулася 27-28 жовтня 2022 року в ВІС Ljubljana, Любляна, Словенія.
- **Лелюк О. В.** Методична розробка уроку «*Італія: економіко-географічне положення, природно-ресурсний потенціал, населення*» для виставки НМЦ (вересень-листопад 2022)

- **Alona Kuchak**, /../..«Analysis of Trends in the Development of Informational Educational Resources in Modern Conditions» ;
- /../ **Alona Kuchak**, /../.. «Professional training of future academic staff and digitalization of education: analysis of mutual influences» ;
- /../ **Alona Kuchak**, /../.. «Analyzing the role of clip thinking in the context of digitalization of the educational environment of the future» (має вийти 25.06.2023). Наукометрична база даних Scopus журнал: Journal of Higher Education Theory and Practice;DOAJ, Google Scholar журнал: Futurity Education

На засіданнях МК обговорювалися такі технології навчання: технологія розвитку критичного мислення, застосунки при дистанційному навчанні, особистісно-зорієнтоване навчання, інтерактивні технології.

На своїх уроках члени методкомісії використовують ці технології для підвищення якості знань здобувачів освіти, розвитку пізнавальної діяльності дітей, самоосвіти.

II. Склад методичної комісії

| № з/п | П.І.Б. викладача, майстра в/н | Освіта, спеціальність | Стаж роботи | Які навчальні предмети викладає? Яку групу веде? | Яким кабінетом, майстернею завідує? | Підвищення кваліфікації (де, коли, № посвідчення) | Категорія, звання |
|-------|-------------------------------|--|-------------|--|-------------------------------------|---|--|
| 1 | Ващенко Марина Валеріївна | Чернівецького ордена Трудового Червоного Прапора державного університету, 1983 Спеціальність «Оптичні та оптико-електронні системи» Кваліфікація «Інженер оптик-дослідник» | 33р. 0м | Фізика Охорона праці | - | 1) 2021, свідоцтво SE02125697/5852-21 від 03.06.2021 видане Інститутом післядипломної педагогічної освіти Чернівецької області з фізики і астрономії. Модуль 2, 30годин/1кредит 2) 2022, сертифікат № Т-2022/184 виданий НМЦ ПТО ЧО від 04.05.2022р., дистанційні тренінги/діджитал-майстерках для педагогічних працівників закладів професійної (професійно-технічної) освіти, 24 години/0,8 кредиту ЄКТС 3) 2022, сертифікат SE №02125697/3633-22 видане ІПП ЧО від 06.04.2022, тема: | 2020 Атестована на відповідність раніше присвоєній кваліфікаційній категорії «спеціаліст вищої категорії та педагогічного звання «викладач - методист» |

| | | | | | | | |
|---|-------------------------|--|--------|------------|----|---|--|
| | | | | | | <p>«Безперервний професійний розвиток вчителя фізики та астрономії», 30 годин/1 кредит ЄКТС</p> <p>4) 2023, сертифікат від 26.01.2023р. «Перша домедична допомога», 12 год./0,4 кредиту ЄКТС, EU4Skills/</p> <p>5) 2023, сертифікат від 26.01.2023р. «Діджитал компетентності», 12 год./0,4 кредиту ЄКТС, EU4Skills/</p> | |
| 2 | Верстюк Тетяна Іванівна | Чернівецький державний університет ім. Ю. Федьковича, 1999 Спеціальність «Математика» Кваліфікація «Математик» Викладач | 24р.9м | математика | №3 | <p>1) 2020, свідоцтво СЕ №02125697/8914-20 від 26.11.2020 видане Інститутом післядипломної педагогічної освіти Чернівецької області за програмою підвищення кваліфікації вчителів математики. Модуль 1 «Теоретичні та практичні основи конструювання уроку математики з компетентнісним підходом», 30 годин/1 кредит,</p> <p>2) 2021, НАПНУ ДЗВО «Університет менеджменту освіти» Центральний інститут післядипломної освіти. Свідоцтво СП35830447/1198-21 Тема: «Перспективи розвитку та впровадження елементів дистанційного навчання у системі професійної освіти», 26.06.2021р., 150 год/5 кр.</p> <p>3) 2021, свідоцтво СЕ02125697/8706-21 201 виданий ІППО ЧО від 03.11.21р., модуль 2, тема: «Технологія розвитку критичного мислення як засіб активізації пізнавальної діяльності на уроках математики», 30 годин/1 кредит ЄКТС</p> <p>4) 2021, сертифікат №0020 від 02.09.2021р. видане EU4Skills кращі навички для сучасної України, пройшла підвищення кваліфікації за тренінговою програмою для</p> | 2019 Атестована на відповідність раніше присвоєній кваліфікаційній категорії «спеціаліст вищої категорії» та педагогічного звання «старший вчитель» |

| | | | | | | | |
|---|-----------|---------------------------|-------|---------------------|---|---|------|
| | | | | | <p>педагогічних працівників закладів професійної (професійно-технічної) освіти на тему: «Покращення цифрових навичок викладачів та управлінського персоналу закладів профтехосвіти», 18 годин</p> <p>5) 2022, сертифікат № Т-2022/185 виданий НМЦ ПТО ЧО від 04.04.2022р., дистанційні тренінги/діджитал-майстерках для педагогічних працівників закладів професійної (професійно-технічної) освіти, 24 години/0,8 кредиту ЄКТС</p> <p>6) 2022, сертифікат виданий 06.09.2022 Prometheus, тема: «Навчання з попередження ризиків від вибухонебезпечних предметів», 30 годин/1 кредит ЄКТС</p> <p>7) 2023, сертифікат виданий EU4Skills від 11.01.2023р. тема: «Перша домедична допомога», обсягом 12 години/0,4 кредиту ЄКТС</p> <p>8) 2023, сертифікат виданий EU4Skills від 26.01.2023р. тема: «Інформаційно-цифрова компетентність: створення цифрового контенту», обсягом 15 годин/0,5 кредиту ЄКТС</p> <p>9) 2023, сертифікат виданий EU4Skills від 12.01.2023р. тема: «Управління сучасним педагогічним процесом у професійній (професійно-технічній) освіті», обсягом 4 години/0,1 кредиту ЄКТС</p> <p>10) 2023, сертифікат виданий EU4Skills від 24.01.2023р. тема: «Управління якістю в закладах П(ПТ)О», обсягом 5 години/0,2 кредиту ЄКТС</p> <p>11) 2023, сертифікат виданий Prometheus, від 22.01.2023р. тема: «Медіаграмотність для освітян», обсягом 60 годин/2 кредити ЄКТС</p> | | |
| 3 | Долгорука | Чернівецький національний | 20 р. | Біологія, біохімія, | №15 | 1) 2022, свідоцтво СЕ №02125697/490-22, | 2022 |

| | | | | | | |
|--|-----------------------|---|--|--|---|---|
| | <p>Алла Василівна</p> | <p>університет ім. Ю. Федьковича, 2004 Спеціальність «Біолог» Кваліфікація «Викладач біології та хімії»</p> | | <p>Захист України Гр. КК920</p> | <p>видане ІППО ЧО від 04.02.2022р., тема: «Управління освітнім процесом викладання біології», 30 годин/1 кредит ЄКТС 2) 2022, сертифікат № Т-2022/189 виданий НМЦ ПТО ЧО від 04.04.2022р., дистанційні тренінги/діджитал-майстерках для педагогічних працівників закладів професійної (професійно-технічної) освіти, 24 години/0,8 кредиту ЄКТС 3) 2022, сертифікат № Т-2022/185 виданий НМЦ ПТО ЧО від 04.04.2022р., дистанційні тренінги/діджитал-майстерках для педагогічних працівників закладів професійної (професійно-технічної) освіти, 24 години/0,8 кредиту ЄКТС 4) 2022, сертифікат виданий 06.09.2022 Prometeus, тема: «Навчання з попередження ризиків від вибухонебезпечних предметів», 30 годин/1 кредит ЄКТС 5) 2022, свідоцтво СЕ № 02125697/7112-22 від 26.10.2022 видане Інститутом післядипломної педагогічної освіти Чернівецької області, модуль 3 «Проектування траєкторії розвитку професійної компетентності учителя/викладача математики, 30 год/1 кредит ЄКТС 6) 2023, сертифікат виданий EU4Skills від 11.01.2023р. тема: «Перша домедична допомога», обсягом 12 години/0,4 кредиту ЄКТС 7) 2023, сертифікат виданий EU4Skills від 26.01.2023р. тема: «Інформаційно-цифрова компетентність: створення цифрового контенту», обсягом 15 годин/0,5 кредиту ЄКТС 8) 2023, сертифікат виданий EU4Skills від 12.01.2023р. тема: «Управління сучасним</p> | <p>Атестована на відповідність раніше присвоєній кваліфікаційній категорії «спеціаліст вищої категорії» та присвоєно педагогічне звання «старший вчитель»</p> |
|--|-----------------------|---|--|--|---|---|

| | | | | | | | |
|---|------------------------|---|----------|--|-----|--|---|
| | | | | | | <p>педагогічним процесом у професійній (професійно-технічній) освіті», обсягом 4 години/0,1 кредиту ЄКТС 9) 2023, сертифікат виданий EU4Skills від 24.01.2023р. тема: «Управління якістю в закладах П(ПТ)О», обсягом 5 години/0,2 кредиту ЄКТС 10) 2023, сертифікат виданий Prometheus, від 22.01.2023р. тема: «Медіаграмотність для освітян», обсягом 60 годин/2 кредити ЄКТС 11) 2023, сертифікат виданий EU4Skills від 05.01.2023р. тема: «Екологізація професійної освіти», обсягом 5 години/0,2 кредиту ЄКТС 12) 2023, сертифікат виданий Prometheus, від 26.01.2023р. тема: «Шкільне життя онлайн», обсягом 30 годин/1 кредит ЄКТС</p> | |
| 4 | Кучак Альона Ігнатівна | Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, 2013 Спеціальність «Фізика» Кваліфікація «Магістр фізики» Кандидат фізико-математичних наук | 3р. | Фізика | №22 | <p>1) 2021, сертифікат виданий 26.09.2021р., EDERA, тема: «Про дистанційний та змішаний формати навчання», обсягом 30 годин/1 кредит ЄКТС 2) 2021, сертифікат SE02125697/7644-21 від 13.10.21р. видане ІППО ЧО, модуль 2, тема: «Реалізація компетентнісного підходу на уроках фізики та астрономії», 30 годин/1 кредит ЄКТС 3) Проїшла онлайн-курс на освітній онлайн-платформі «Зрозуміло!» «РХБЯ-загрози; від А до Я!» - 6 год./ 0,2 кредиту ЄКТС.</p> | 2023 Присвоєння Спеціаліст II категорії, кандидат фізико- математич- них наук |
| 5 | Лелюк Оксана Василівна | Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, 2008 Спеціальність «Географія» Кваліфікація «Магістр з географії» | 11р. 10м | Географія, громадянська освіта, основи екології, правила дорожнього руху Гр. КБ920 | №21 | <p>1) 2022, свідоцтво № ОК33-491641 видане ТОВ «На Урок» від 02.04.2022р., тема: «Підвищення кваліфікації та професійне зростання освітян: шляхи і можливості», 30 годин/1 кредит ЄКТС</p> | 2022 Присвоєн- о кваліфіка- ційну категорію «спеціаліст I категорії» |

| | | | | | | | |
|---|----------------------------|---|-------|-------------------------------|---|--|---|
| | | | | | | <p>2) JA Ukraine на тему «Особливості впровадження та викладання курсу з підприємництва «Компанія» у закладах профтехосвіти» (12 год./0,4 кред. ЄКТС)</p> <p>3) «Безпечний простір» у 2022 році у рамках проекту «SAFE SPACE – невідкладна психологічна підтримка для учнів та шкільних вчителів» (12 год./ 0,4 кред. ЄКТС)</p> <p>4) Тренінг «Емоційна підтримка та професійне зростання вчителів»</p> <p>5) Тренінг «Вступ в психологію в надзвичайних ситуаціях» (30 годин/ 1 кред. ЄКТС)</p> <p>6) Курс навчання через платформу масових відкритих онлайн-курсів Prometheus «Наука повсякденного мислення» (80 годин/2,7 кред. ЄКТС)</p> | |
| 7 | Назарчук Світлана Іванівна | Чернівецький національний університет ім.Ю. Федьковича, 2008 Спеціальність «Математика» Кваліфікація «Магістр математики» | 14 р. | Математика Гр. КО921(2) | - | <p>1) 2020, свідоцтво СЕ № 02125697/8926-20 від 26.11.2020 видане Інститутом післядипломної педагогічної освіти Чернівецької області з математики. Модуль 1, 30 годин/1кредит</p> <p>2) 2021, сертифікат СЕ02125697/8717-2021 виданий ІППО ЧО від 03.11.21р., модуль 2, тема: «Технологія розвитку критичного мислення як засіб активізації пізнавальної діяльності на уроках математики», 30 годин/1 кредит ЄКТС</p> <p>3) 2021, сертифікат виданий 04.11.2021р. EU4Skills. «Покращення цифрових навичок викладачів та управлінського персоналу закладів профтехосвіти», обсягом 30 годин або 1 кредит ЄКТС</p> <p>4) 2022, свідоцтво СЕ02125697/7126-22 від 26.10.2022р. видане Інститутом</p> | <p>2019 Присвоєно кваліфікаційну категорію «спеціаліст І категорії»</p> |

| | | | | | | | |
|---|-----------------------------|--|------|--|-----|--|---|
| | | | | | | післядипломної педагогічної освіти Чернівецької області за програмою підвищення кваліфікації вчителів математики, модуль 3, тема: «Проектування траєкторії розвитку професійної компетентності учителя/викладача математики» 30 год/1 кредит. | |
| 8 | Павлюк Дмитро Ярославович | Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, 2009 Спеціальність «Прикладна математика» Кваліфікація «Математик-програміст» | 4р | Інформатика та інформаційні технології, інформаційні системи та технології | №25 | 1 Свідоцтво про підвищення кваліфікації СП 35830447/1649-22, на тему «Професійний розвиток педагогічних працівників закладів професійно-технічної освіти» тривалістю 150год./5кр., дата проходження 16.09.2023, видано Центральним інститутом післядипломної освіти ДЗВО «Університет менеджменту освіти». | 2023 Присвоєно викладач II категорії |
| 9 | Самборська Людмила Іванівна | Чернівецький державний університет ім. Ю. Федьковича, 1999 Спеціальність «Біологія» Кваліфікація «Біолог, викладач біології та хімії» | 23р. | Біологія, мікробіологія, основи раціонального харчування Гр. КОБ922(2) | №9 | 1) 2021, свідоцтво SE02125697/8844-21 від 10.11.2021р. видане Інститутом післядипломної педагогічної освіти Чернівецької області за програмою підвищення кваліфікації вчителів хімії, модуль 1, тема: «Управління освітнім процесом викладання хімії» 30 год/1 кредит. 2) 2021, сертифікат виданий 04.11.2021р. EU4Skills. «Покращення цифрових навичок викладачів та управлінського персоналу закладів профтехосвіти», обсягом 30 годин або 1 кредит ЄКТС. 3) 2022, свідоцтво SE02125697/502-22 від 04.02.2022р. видане Інститутом післядипломної педагогічної освіти Чернівецької області, тема: «Управління освітнім процесом викладання біології» 30 год/1 кредит. 4) 2022, сертифікат № Т-2022/212, видане НМЦ ПТО у Чернівецькій області від 04.04.2022 р., | 2020 Присвоєно кваліфікаційну категорію «спеціаліст вищої категорії» |

| | | | | | | | |
|----|-------------------|--|----------|---|----|---|--|
| | | | | | | <p>дистанційний тренінг/ діджитал-майстерках для педагогічних працівників закладів професійної(професійно-технічної) освіти, 24 години/0,8 кредиту ЄКТС</p> <p>5)EU4Skills Кращі навички для сучасної України на тему «Emergency First Aid (Перша домедична допомога)», обсягом 12 академічних годин або 0,4 кредитів ЄКТС.</p> <p>6) ГО PROMETHEUS на тему «Медіаграмотність для освітян», обсягом 60 академічних годин або 2 кредити ЄКТС.</p> <p>7) EU4Skills Кращі навички для сучасної України на тему «Digital competence for work: creating digital content (Опанування цифрової компетентності для успішної роботи: створення цифрового контенту)», обсягом 15 академічних годин або 0,5 кредитів ЄКТС.</p> <p>8) курси підвищення кваліфікації при ІППО ЧО на тему «Реалізація компетентнісного підходу на уроках предмету «Захист України» - 30 год або 1 кредит ЄКТС.</p> <p>9) Проїшла онлайн-курс на освітній онлайн-платформі «Зрозуміло!» «Дивись під ноги! Дивись куди йдеш!» - 6 год./ 0,2 кредиту ЄКТС.</p> <p>10) сертифікат VET-МП-2023/241 методичний подіум «Презентація посібників педагогічних працівників, схвалених методичною радою НМЦ ПТО в Чернівецькій обл. 2022-2023 н.р.» - 3 год./ 0,1 кредит ЄКТС.</p> | |
| 10 | Сняла Юлія Юрївна | Чернівецький національний університет ім.Ю. Федьковича, 2006 Спеціальність «Хімія» | 13р.10м. | Хімія, неорганічна хімія, органічна хімія, аналітична хімія Гр. КнК921 | №5 | <p>1) 2022, свідоцтво SE02125697/2550-22 від 23.03.2022р. видане Інститутом післядипломної педагогічної освіти Чернівецької області, тема: «Безперервний</p> | <p>2022 Присвоєн о кваліфікаційну категорію «спеціаліс</p> |

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|---|----------------|
| | | Кваліфікація «Магістр хімії» Кандидат хімічних наук, 2010 | | | <p>професійний розвиток вчителя хімії» 30 год/1 кредит.</p> <p>2) 2022, сертифікат № Т-2022/122, видане НМЦ ПТО у Чернівецькій області від 04.04.2022 р., дистанційний тренінг/діджитал-майстерках для педагогічних працівників закладів професійної(професійно-технічної) освіти, 24 години/0,8 кредиту ЄКТС</p> <p>3) ІППОЧО, 15.02.2023-24.02.2023, Захист України, Модуль1– СЕ №02125697/1297-23. - 30 год/1 кредит.</p> <p>4) ІППОЧО, 10.05.2023-19.05.2023, Хімія, Модуль 4 – СЕ №02125697/4571-23. - 30 год/1 кредит.</p> <p>5) ТОВ «Академія цифрового розвитку»: 03.01-15.01.2023, №GDTfE-06-Б-07397, 16.01-22.01.2023, №GDTfE-06-С-02674, 23.01-29.01.2023, №GDTfE-06-П-02235.</p> <p>6) Комунальна установа «Міський центр професійного розвитку педагогічних працівників» Чернівецької міської ради, 22.10.2022-22.03.2023, № ПК-К-2023/1265.</p> <p>7) ГО «Прометеус», 22.01.2023, № d52691a3e8164dcf9ee40e413194c147.</p> <p>7) Державна наукова установа «Інститут модернізації змісту освіти», 21.02-02.03.2023, №89617300951</p> | т І категорії» |
|--|--|---|--|--|---|----------------|

| | | | | | | | |
|----|-----------------------------|---|---------|--|-----|--|---|
| 11 | Шевчук Володимир Вікторович | Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, 2010 Спеціальність «Педагогіка і методика середньої освіти. Трудове навчання та основи інформатики» Кваліфікація «Спеціаліст педагогіки» | 12р. 9м | Інформатика та інформаційні технології | №24 | <p>1) 2021, НАПНУ ДЗВО «Університет менеджменту освіти» Центрального інституту післядипломної освіти. Свідоцтво СПЗ5830447/1684-21 від 24.09.2021р. Тема: «Системний підхід до організації методичної роботи в ЗП(ПТ)О» 150 год/5 кредитів</p> <p>2) 2021, сертифікат №0020 від 04.11.2021р. видане EU4Skills кращі навички для сучасної України, пройшла підвищення кваліфікації за тренінговою програмою для педагогічних працівників закладів професійної (професійно-технічної) освіти на тему: «Покращення цифрових навичок викладачів та управлінського персоналу закладів профтехосвіти», 18 годин</p> <p>3) Медіаграмотність для освітян 60 год. (2 кредита ЄКТС)</p> <p>4) Школа для всіх (організація інклюзивного освітнього середовища) 30 год. (1 кредит ЄКТС)</p> <p>5) Інформаційно-цифрова компетентність створення цифрового контенту 15 год. (0,5 кредиту ЄКТС)</p> <p>6) Дивись від ноги! Дивись, куди ідеш! 6 год. (0,2 кредиту ЄКТС)</p> <p>7) Всеукраїнський конкурс «Планета IT-2022» в номінації «Навчально-методичне забезпечення професійної та загальноосвітньої підготовки» з роботою «Основи інформатики та IT (для професій: кухар, кондитер, офіціант, бармен)»</p> | 2021 Присвоєно кваліфікаційну категорію «спеціаліст I категорії» |
|----|-----------------------------|---|---------|--|-----|--|---|

**III. Методична проблема, над якою поглиблено працює
кожен член комісії, організація самоосвіти**

| № з/п | П.І.Б. педпрацівника | Тема | Форма звіту | Тема самоосвіти | Термін виконання | Відмітка про виконання |
|-------|---------------------------|--|---|--|------------------|------------------------|
| 1 | Ващенко Марина Валеріївна | «Наскрізні лінії при викладанні фізики та астрономії» | Використання на уроках | Емоційний коефіцієнт – вивчення і застосування | Протягом року | |
| 2 | Верстюк Тетяна Іванівна | «Підвищення ефективності і якості уроків шляхом впровадження інтерактивних технологій» | Доповідь | «Удосконалення розвитку критичного мислення здобувачів освіти навчального закладу як одна з провідних засад забезпечення компетентнісного підходу до організації освітнього процесу» | Протягом року | |
| 3 | Долгорука Алла Василівна | «Інтерактивні методи навчання як засоби формування пізнавальної активності здобувачів освіти». | Використання на уроках | «Удосконалення розвитку критичного мислення здобувачів освіти навчального закладу як одна з провідних засад забезпечення компетентнісного підходу до організації освітнього процесу» | Протягом року | |
| 4 | Кучак Альона Ігнатівна | «Інтеграція гейміфікації та інтелектуальних систем в навчальному процесі» | Доповідь | «Інформаційні освітні ресурси, цифрова трансформація освіти» | Протягом року | |
| 5 | Лелюк Оксана Василівна | «Залучення традиційних та сучасних технологій, виховного потенціалу краєзнавства у викладанні географії» | Використання на уроках та в позаурочний час | Емоційна підтримка та професійне зростання вчителя | Протягом року | |

| | | | | | | |
|----|-----------------------------------|---|------------------------|---|---------------|--|
| 6 | Назарчук Світлана Іванівна | Розвиток критичного мислення для вдосконалення навичок розв'язування математичних задач | Використання на уроках | Формування ключових та предметних компетентностей здобувачів освіти на уроках математики за допомогою технологій розвитку критичного мислення | Протягом року | |
| 7 | Павлюк Дмитро Ярославович | «Реалізація компетентнісного підходу при викладанні інформатики» | Використання на уроках | «Роль нових інформаційних технологій в навчальному процесі» | Протягом року | |
| 8 | Самборська Людмила Іванівна | «Розвиток критичного мислення здобувачів освіти на уроках біології» | Використання на уроках | Формування ключових компетентностей здобувачів освіти на уроках біології шляхом використання моделей життєвих ситуацій | Протягом року | |
| 9 | Сняла Юлія Юріївна | «Використання сучасних цифрових інструментів на уроках хімії» | Доповідь | Формування ключових та предметних компетентностей здобувачів освіти на уроках хімії за допомогою технологій розвитку критичного мислення | Протягом року | |
| 10 | Шевчук Володимир Вікторович | «Розвиток критичного мислення здобувачів освіти шляхом використання інтерактивних технологій на уроках інформатики» | Доповідь | «Сучасний урок. Інтерактивні технології навчання» | Протягом року | |

IV. План роботи методичної комісії на 2023 – 2024 навчальний рік

| № з/п | Зміст роботи | Дата проведення | Виконавці | Примітка |
|---|--|-----------------|------------------------------|----------|
| <u>Серпень</u> | | | | |
| Проблема: Організація навчально-виховного процесу у 2023-2024 навчальному році | | | | |
| 1. | Обговорення та затвердження плану роботи МК на новий навчальний рік. | 31.08 | Самборська Л. І. Члени МК | |
| 2. | Методичні рекомендації щодо вивчення хімії, біології, фізики, географії, інформатики, математики, ЗУ в 2023-24 н.р. Розгляд підручників з природничо-математичних дисциплін. | | Члени МК | |
| 3. | Рекомендації щодо ведення журналів теоретичного навчання | | Самборська Л. І. | |
| 4. | Затвердження плануючої документації: поурочно-тематичних планів з природничо-математичних дисциплін, планів кабінетів, перспективних планів розвитку кабінетів, паспортів кабінету. | | Самборська Л. І. Члени МК | |
| 5. | Затвердження завдань діагностичних контрольних робіт за курс базової середньої освіти здобувачів освіти I курсу | | Самборська Л. І. | |
| <u>Вересень</u> | | | | |
| Проблема: Аналіз навчальної діяльності здобувачів освіти першого курсу | | | | |
| 1. | Аналіз результатів діагностичних контрольних робіт за курс базової середньої освіти здобувачів освіти I курсу (труднощі в опануванні програмовим матеріалом, типові помилки, прогалини в знаннях та способи їх корекції) | 28.09 | Самборська Л. І. Члени МК | |
| 2. | Розгляд та затвердження завдань для I етапу олімпіад з природничо-математичних дисциплін. | | Самборська Л. І. Члени МК | |
| <u>Жовтень</u> | | | | |
| Проблема: Навчальна мотивація, як один з критеріїв ефективного освітнього процесу. | | | | |
| 1. | «Формування мотивації навчальної діяльності здобувачів освіти на уроках біології» (доповідь) | 26.10 | Самборська Л. І. | |

| | | | | |
|----|---|--|------------------------------|--|
| 2. | Розгляд методрозробки уроку з математики «Тригонометричні формули». | | Верстюк Т. І. | |
| 3. | Аналіз результатів I етапу олімпіад з природничо-математичних дисциплін | | Самборська Л. І. Члени МК | |
| | | | | |

Листопад

Проблема: Модернізація навчально-виховного процесу шляхом впровадження сучасних інноваційних технологій

| | | | | |
|----|---|-------|---|--|
| 1. | "Впровадження інноваційних технологій як засобу розвитку інтересів здобувачів освіти до вивчення математики" (доповідь) | 30.11 | Верстюк Т. І. | |
| 2. | Розгляд методрозробки уроку з математики «Похідна функції та її застосування» | | Назарчук С. І. | |
| 3. | Обговорення та затвердження завдань для ДКЗЗ за I семестр з природничо-математичних дисциплін; затвердження завдань до ДПА з «неорганічної хімії «та «фізіології і мікробіології» для кваліфікації «фаховий молодший бакалавр». | | Самборська Л. І., Члени МК Сняла Ю.Ю. | |
| 4. | Оформлення звітної документації за семестр (ознайомлення із зразками) | | Самборська Л. І. Долгорука А. В. | |

Грудень

Проблема: Аналіз роботи викладачів методичної комісії за I семестр

| | | | | |
|----|--|-------|------------------|--|
| 1. | Підсумки роботи МК за I семестр | 21.12 | Самборська Л. І. | |
| 2. | Звіти членів МК про роботу у I семестрі 2023-2024 н.р. | | Члени МК | |
| | | | | |

Січень

Проблема: Інформатизація навчального процесу.

| | | | | |
|----|---|-------|------------------------------|--|
| 1. | Аналіз успішності учнів за I семестр з природничо-математичних дисциплін та заходів щодо покращення якості знань. | 25.01 | Самборська Л. І. Члени МК | |
| 2. | «Цифрові інструменти при вивченні хімії» (доповідь) | | Сняла Ю. Ю. | |
| 3. | «Інтерактивні можливості Power Point» (доповідь) | | Назарчук С. І. | |
| 4. | Обговорення методрозробки «Геометрія в українському орнаменті» (рекомендації, зауваження) | | Верстюк Т. І. | |

Лютий

Проблема: Творчий викладач як фактор розвитку творчого потенціалу здобувача освіти.

| | | | | |
|----|--|-------|---------------------------------|--|
| 1. | Творчі звіти викладачів, що атестуються (презентація досвіду роботи) | 29.02 | Верстюк Т. І. Назарчук С. І. | |
| 2. | «Видатні люди Буковини» (доповідь) | | Лелюк О. В. | |
| 3. | Розгляд методрозробки «Розробки уроків з географії» | | Лелюк О. В. | |

| <u>Березень</u> | | | | |
|--|--|-------|-------------------------------------|--|
| Проблема: Шляхи впровадження наскрізних ліній у викладанні природничо-математичних дисциплін | | | | |
| 1. | «Реалізація наскрізних змістовних ліній» (доповідь) | 28.03 | Ващенко М. В. | |
| 2. | Розгляд методрозробки «Збірник завдань з хімії для 10-11 класу» | | Сняла Ю. Ю. | |
| 3. | Підготовка до проведення заходів з природничо-математичних дисциплін. | | Самборська Л. І. Члени МК | |
| <u>Квітень</u> | | | | |
| Проблема: Педагогічна майстерність викладача – як шлях забезпечення високого рівня самоорганізації професійної діяльності педагога (круглий стіл) | | | | |
| 1. | «Педагогічна майстерність» (доповідь) | 25.04 | Долгорука А. В. | |
| 2. | Обговорення проведення декади природничо-математичних дисциплін. | | Самборська Л. І. | |
| 3. | Виставка напрацювань викладачів природничо-математичних дисциплін | | Члени МК | |
| 4. | Затвердження завдань для ДКЗЗ за II семестр з предметів природничо-математичного профілю. | | Самборська Л. І. Члени МК | |
| <u>Травень</u> | | | | |
| Проблема: Інтелектуальні системи у навчальному процесі. | | | | |
| 1. | «Інтелектуальні системи у навчальному процесі» (доповідь) | 30.05 | Кучак А. І. | |
| 2. | «Використання можливостей AI в навчальному процесі» (доповідь) | | Павлюк Д. Я. | |
| 3. | Розгляд методрозробки «Web - квест, як засіб розвитку комп'ютерної грамотності здобувачів освіти» | | Павлюк Д. Я. | |
| 4. | Оформлення річної звітної документації (ознайомлення з формами та зразками звітів). | | Самборська Л. І. Долгорука А. В. | |
| <u>Червень</u> | | | | |
| Проблема: Підсумки роботи МК за навчальний рік. | | | | |
| 1. | Аналіз виконання навчальних планів, річних контрольних робіт, ДПА. | 20.06 | Самборська Л. І. | |
| 2. | Панорама методичних перспектив. Обговорення пропозицій щодо планування роботи членів МК на наступний навчальний рік. | | Самборська Л. І. Члени МК | |
| 3. | Звіт викладачів МК про самоосвітню діяльність, стан виконання програмного матеріалу, результативність педагогічної діяльності. | | Члени МК | |

V. Робота по вивченню, узагальненню та розповсюдженню передового педагогічного досвіду

| П.І.Б. викладача, майстра в/н | Посада, прізвище педагога досвід якого вивчається | Зміст досвіду | Термін | | | Форми обговорення |
|-------------------------------|--|--|-----------|--------------|--------------|-------------------|
| | | | вивчення | узагальнення | впровадження | |
| Ващенко Марина Валеріївна | Пшенічко П. Ф. , ліцей №1 | "Використання дослідів при викладанні фізики" | 2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | |
| Верстюк Тетяна Іванівна | Климович М. О. | «Розвиток життєвих компетентностей на уроках математики» | 2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | |
| Долгорука Алла Василівна | Гірка О.Ю. викладач вищої категорії, старший вчитель, ліцей №16 | Блочно-модульна система і інтерактивні методи та технології навчання хімії | 2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | |
| Кучак Альона Ігнатівна | Ткач Микола Васильович, Навчально-науковий інститут фізико-технічних та комп'ютерних дисциплін | Розвиток аналітичного мислення | 2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | |
| Лелюк Оксана Василівна | Шишковська Тетяна Миколаївна, вчителька географії Рукшинської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів Рукшинської сільської ради Дністровського району Чернівецької області | Використання інноваційних методів навчання | 2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | |

| | | | | | | |
|-----------------------------|--|---|-----------|-----------|-----------|--|
| Назарчук Світлана Іванівна | Павлюк Ніна Василівна. Викладач математики ВПУ №3. | Інтерактивні методи навчання на уроках математики. | 2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | |
| Павлюк Дмитро Ярославович | Биков В. О. д.т.н., Інститут цифровізації освіти НАПН України | Цифрова трансформація у сфері освіти і науки | 2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | |
| Самборська Людмила Іванівна | Руснак Т. М., вчитель біології Чернівецької гімназії №5 | «Застосування методів критичного мислення на уроках біології» | 2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | |
| Сняла Юлія Юрївна | Любарєва Світлана Іванівна, заступник директора з виховної роботи, вчитель хімії Чернівецької спеціалізованої школи «Освітні ресурси та технологічний тренінг» I-III ступенів №41, вища категорія, вчитель-методист. | Інтерактивні методи навчання на уроках хімії. | 2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | |
| Шевчук Володимир Вікторович | Досвід вчителя інформатики Кострижівського ЗЗСО Щітки О.В. | «Використання інтерактивних технологій на уроках інформатики» | 2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | |

VI. Проведення позаурочних виховних заходів, конкурсів, олімпіад, виставок

| № з/п | Тема запланованого заходу | Термін виконання | Відповідальні | Відмітка про виконання |
|-------|---|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| 1 | «ЧАЕС – трагедія століття» | квітень | Ващенко Марина Валеріївна | |
| 2 | I етап Всеукраїнської олімпіади з математики Позакласний захід «Державні та народні символи.» | Жовтень Листопад | Верстюк Тетяна Іванівна | |
| 3 | До Дня довкілля | квітень | Долгоруک Алла Василівна | |
| 4 | I етап Всеукраїнської олімпіади з фізики «Вклад українських вчених у розвиток фізики і астрономії» | жовтень квітень | Кучак Альона Ігнатівна | |
| 5 | I етап Всеукраїнської олімпіади з географії До Всесвітнього дня Землі (квітень) «Природні дива світу» До Всесвітнього дня вишиванки «Вишиванка – генетичний код нації» (травень) | жовтень квітень травень | Лелюк Оксана Василівна | |
| 6 | I етап Всеукраїнської олімпіади з математики Позаурочний виховний захід. | жовтень грудень | Назарчук Світлана Іванівна | |

| | | | | |
|----|---|------------------------|-----------------------------|--|
| | «Евгенія Ярошинська - перша буковинська письменниця». | | | |
| 8 | I етап Всеукраїнської олімпіади з біології До Дня Землі | жовтень квітень | Самборська Людмила Іванівна | |
| 9 | I етап Всеукраїнської олімпіади з хімії Відкрита виховна година «Хімія шоколаду» | жовтень квітень | Сняла Юлія Юріївна | |
| 10 | I етап Всеукраїнської олімпіади з інформатики Конкурс-гра на тему: «ІНФОКВЕСТ» | жовтень квітень | Шевчук Володимир Вікторович | |
| | | | | |

Передбачається робота учнівських гуртків, клубів, товариств, організація і проведення вечорів, конкурсів, олімпіад, виставок, екскурсій, випуску стінгазет тощо.

VII. Підвищення педагогічної майстерності

| № з/п | П.І.Б. викладача, майстра в/н | УЧАСТЬ В ІНДИВІДУАЛЬНИХ ТА КОЛЕКТИВНИХ ФОРМАХ МЕТОДИЧНОЇ РОБОТИ | | | | | | |
|-------|-------------------------------|---|-----------|---|-------------------------------------|-------------------------|--------------|--------------------|
| | | Засідання МК | Пед. рада | Всеукраїнські та обласні конкурси, олімпіади, | Підвищення кваліфікації, стажування | Школа молодого педагога | Творча група | Методична розробка |
| 1 | Ващенко Марина Валеріївна | + | | | | | | + |
| 2 | Верстюк Тетяна Іванівна | + | | | | | | + |
| 3 | Долгорук Алла Василівна | + | | | | | + | |
| 4 | Кучак Альона Ігнатівна | + | | | | | | |
| 5 | Лелюк Оксана Василівна | + | | | | | | + |
| 6 | Назарчук Світлана Іванівна | + | | | | | | + |
| 7 | Павлюк Дмитро Ярославович | + | | | | | | + |
| 8 | Самборська Людмила Іванівна | + | | | | | + | |
| 9 | Сняла Юлія Юріївна | + | | | | | | + |
| 10 | Шевчук Володимир Вікторович | + | | | | | | + |

Ці види діяльності забезпечують поєднання теоретичних знань з практичними вміннями, взаємодію досвідчених педагогів з початківцями, використання наукових та методичних знахідок.

VIII. Надання методичної допомоги молодим спеціалістам

| № з/п | П.І.Б. викладача, майстра в/н, який проводить методичне консультування | Проблемне питання | П.І.Б. педагогічного працівника, який отримав методичну допомогу | Дата |
|-------|--|-------------------|--|------|
|-------|--|-------------------|--|------|

Робота з педагогами-початківцями проводиться за наявності в методичній комісії молодих педагогів; передбачаються конкретні заходи методичного характеру, планується робота наставників.