

ЗВІТ
роботи методичної комісії природничо-математичних дисциплін та
військово-спортивного напрямку
2024-2025 н.р.

Робота методичної комісії природничо-математичних дисциплін та військово-спортивного напрямку у 2024-2025 н.р. велася згідно затвердженого плану.

Протягом 2024 – 2025 н.р. методична комісія природничо-математичних дисциплін та військово-спортивного напрямку почала працювати над реалізацією I (діагностично-теоретичного) етапу науково-методичної проблеми **«Створення сучасного освітнього середовища для формування професійної, соціальної та особистісної компетентностей при підготовці кваліфікованих робітників»** та науково-методичною проблемою методичної комісії **«Підвищення якості знань здобувачів освіти шляхом упровадження в освітній процес сучасних інноваційних технологій»**

Основними напрямками цієї роботи є :

- Підвищення рівня професійної майстерності викладачів через організацію самоосвітньої діяльності, курсову перепідготовку, атестацію, вивчення та впровадження перспективного педагогічного досвіду;
- Інтенсифікація освітнього процесу засобами ІКТ, зокрема освоєння та використання платформ для організації дистанційного навчання, втілення в практику нових методик і технологій дистанційного навчання;
- Підготовка та затвердження методичних розробок інтегрованих уроків, впровадження їх у практику роботи;
- Підтримання зв'язків із керівниками МК природничо-математичних дисциплін НМЦ ПТО у Дніпропетровській обл.;
- Розробка дидактичних матеріалів з предметів природничо-математичного та військово-спортивного циклу;
- Розробка перевірочних завдань з загальноосвітніх предметів;
- Підготовка і проведення відкритих уроків та в/заходів;
- Підготовка та проведення конкурсів та олімпіад.

За звітний період методичною комісією було зроблено:

- Участь викладачів в педагогічних читаннях, конференціях, семінарах, конкурсах педагогічної майстерності та інших міських заходах в умовах змішаної системи навчання;
- Участь у відкритих засіданнях міської та обласної секції природничо-математичних та військово-спортивного спрямування;
- Згідно з графіком з використанням сучасних освітніх технологій навчання був проведений Олімпійський тиждень спорту;

- З метою удосконалення професійної майстерності і забезпечення неперервної освіти педагогічних працівників, підвищення якості освітнього процесу працівники секції проходили курси підвищення кваліфікації.

На сьогодні через воєнний стан в Україні посилюється увага до пошуків ефективних форм та методів роботи під час змішаного навчання, а також до формування ключових компетентностей, спрямованих на реалізацію концепції Нової української школи, розвитку творчих здібностей ліцеїстів, їх пізнавальних інтересів, формування активної громадянської позиції. Для забезпечення якості освітнього процесу викладачі проводять онлайн-уроки зі здобувачами за допомогою дистанційних технологій навчання, використовували різні платформи та вебсервіси: GoogleClassroom, Microsoft Teams, Zoom, Viber, Learningapps, Learning.ua, Padlet, На Урок, застосовували інформаційно – комп’ютерні технології, Google form, під час уроків використовували віртуальні музеї різних профілів, інтерактивні вправи розроблені за допомогою LearningApps.org, puzzlecup.com, mozaweb та інші, що дало можливість охопити дистанційним навчанням всіх здобувачів освіти.

На протязі навчального року викладачі активно залучалися до участі в обласних заходах НМЦ ПТО у Дніпропетровській області, брали участь у всеукраїнських, обласних методичних заходах.

№ з/п	Назва заходу	Дата	ПІБ педагога	Результат
1	Секція голів методичних комісій профільних предметів НМЦ ПТО у Дніпропетровській області	28.08.2024	Патерило Т.М.	участь
2	Школа розвитку ІТ-компетентності.	вересень-лютий 2025	Патерило Т.М., Клещенко І.М.	участь
3	III Міжнародна науково-практична конференція «Геоботанічні, ґрунтові та екологічні дослідження лісів»	11.09.2024	Тротнер В.В.	сертифікат, виступ з доповіддю, наукова публікація
6	Круглий стіл «Актуальні проблеми впровадження змішаного навчання в системі професійної освіти» (у межах виставки «Інноватика в сучасній освіті – 2024») Інституту професійної освіти НАПН України	24.10.2024	Патерило Т.М. Дергунова Л.М.	участь
7	Науково-практичний вебінар «Екологізація професійної освіти для повоєнної відбудови економіки та енергетичної незалежності України»	28.10.2024	Тротнер В.В.	доповідь

	Інституту професійної освіти Національної академії педагогічних наук України .			
8	Всеукраїнська науково-практична конференція «Лісівництво, переробляння деревини та землепорядкування: здобутки, стан і перспективи».	29-30.10.2024	Тротнер В.В.	виступ з 2 доповідями і 3 наукові публікації.
10	Секція голів методичних комісій загальноосвітніх дисциплін. Консультування голів методичних комісій за напрямами загальноосвітніх предметів щодо участі здобувачів освіти в олімпіадах	листопад 2024	Патерило Т.М.	участь
13	VIII Міжнародна науково-практична онлайн-конференція «Інформаційне суспільство і Природа: вектори взаємовпливу». Виступ «Інвестиції в освіту і професійний розвиток як чинник підвищення конкурентноспроможності країн на міжнародній арені»	22.11.2024	Клещенко І.М.	доповідь
14	Онлайн-воркшоп, присвячений використанню інноваційних технологій у системі професійної освіти Міжнародної організації економічного співробітництва та розвитку (OECD) за підтримки Директорату професійної освіти Міністерства освіти і науки України	03.12.2024	Дергунова Л.М.	участь
15	Всеукраїнський вебінар «Використання нових підходів і методів у формуванні позитивного іміджу професійної (професійно-технічної) освіти» Навчально-методичного центру професійно-технічної освіти у Вінницькій області.	12.12. 2024	Дергунова Л.М.	участь
17	Тренінг НМЦ ПТО у Дніпропетровській обл. «Методика проведення сучасного уроку професійно-практичної підготовки»	24.12.2024	Мізан І.М.	сертифікат

19	Навчання для викладачів інформатики та ІТ- дисциплін закладів освіти ТОВ «Сігма Софтвеа Університет» у рамках проєкту «Teacher`s Smart Up: Winter Edition 2025»	27 по 31 січня 2025	Мізан І.М.	сертифікат
20	Обласний вебінар «Оновлюємо зміст професійно-практичної підготовки з професій. Кращі практики»	05.02.2025	Мізан І.М.	
21	Тренінговий курс НМЦ ПТО у Дніпропетровській обл. «Створення імерсивного навчального контенту»	Лютий 2025	Мізан І.М. Дергунова Л.М. Патерило Т.М.	сертифікати
24	Презентація профорієнтаційних матеріалів «Гірничий шлях. Як обрати професію майбутнього»	21.02.2025	Клещенко І.М.	доповідь
25	Обласне засідання секції викладачів природничих дисциплін - виступ «Практичне використання ресурсів соцмереж при викладанні географії для формування пізнавальних інтересів здобувачів освіти»	20.02.2025	Тротнер В.В.	доповідь
30	Всеукраїнський онлайн-тренінг «Розвиток особистісного ресурсу: шлях до кращої версії себе».	06-07 травня 2025 року	Дергунова .М.	сертифікати
32	Онлайн-курс для освітянства «ЕкоФокус: відчутти, усвідомити, змінити» від освітнього центру для педагогів, батьків і дітей «Я І МОЯ ШКОЛА» за підтримки «RC Kharkiv International».	Квітень 2025	Тротнер В.В.	сертифікат
33	XI Історико-краєзнавчі читання «Криворіжжя: погляд у минуле»	24.04.2025	Тротнер В.В.	сертифікат

Відповідно до наказу департаменту освіти і науки України від 30.10.2024р. №525/0/ 212-24 «Про проведення II обласного етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з навчальних предметів серед здобувачів освіти ЗП(ПТ)О Дніпропетровської обл. у 2024/2025н.р.» **здобувачі освіти ліцею взяли участь у II етапі учнівських олімпіад, творчих і професійних конкурсах та отримали такі результати:**

Прізвище здобувача освіти	Курс	Місце	Предмет	Викладач
Дроботенко О. Перлік М.	I курс II курс	6 місце 6 місце	Українська мова і література	Петрова О.Ю. Вдовиченко М.М.
Жаров М. Барабаш Д.	I курс II курс	7 місце 8 місце	Фізика	Патерило Т.М.
Анісімов М. Іпполіова К.	I курс II курс	5 місце 6 місце	Історія	Касілов А.О.
Міщенко Я. Перлік М.	I курс II курс	12 місце 14 місце	Географія	Тротнер В.В.
Жаров М. Барабаш Д.	I курс II курс	5 місце 9 місце	Математика	Дергунова Л.М.
Жаров М. Плотніков Д.	I курс II курс	4 місце 4 місце	Іноземні мови	Бабенко О.В.
Жаров М. Городничий А.	I курс II курс	11 місце 12 місце	Біологія	Тротнер В.В.
Жаров М. Плотніков Д.	I курс II курс	1 місце 3 місце	Хімія	Купчина Ю.І.

Результати участі здобувачів освіти у Інтернет-олімпіадах, інтелектуальних, творчих і професійних конкурсах :

Назва конкурсу	Дата	Результат	ПІБ педагога, який підготував
Обласний конкурс візуальних історій з фінансової грамотності "Пригоди з фінансами" в рамках Тижня заощаджень -2024	30.10.2024	Барабаш Денис (гр.3), Жаров Микита (гр.10), Міщенко Ярослав, (гр.10) - сертифікати	Купчина Ю.І.
Обласний конкурс з WEB-дизайн КЗПО «ДОЦНТТ та ІТУМ» ДОР	14.01.2025	3 місце Перлік М. (II курс, гр.№3)	Клещенко І.М.

VI щорічний Всеукраїнський пізнавальний конкурс «Я – людина!»	16.01.2025	1 місце Плотніков Д. (II курс, №3) 2 місце - Іпполітова К. (II курс, №5) Спиридонов А. (II курс, №2) 3 місце - Перлік М., (II курс, №3) Муляр Я. (II курс, №2) Городничий А. (II курс, №5)	Клещенко І.М. - подяки
III етап Всеукраїнської олімпіади з хімії	07.02.2025	3 місце Жаров М. (I курс, гр.№10)	Купчина Ю.І.
Обласний конкурс з комп'ютерної графіки та анімації у номінаціях «Комп'ютерна анімація», «3D-графіка»	21.02.2025	3 місце Жаров М. (I курс, гр.№10) 3 місце Перлік М. (II курс, №3)	Клещенко І.М.
Конкурс «Юний науковець Криворіжжя серед здобувачів освіти м. Кривого Рогу	24.02.2025	3 місце Жаров М. (I курс, гр.№10)	Клещенко І.М.
Обласний конкурс на кращий учнівський дослідницький проєкт «Хімія в моїй професії» серед зд.о ЗП(ПТ)О	Квітень 2025	2 місце Жаров М. (I курс, гр.№10)	Купчина Ю.І.
Міжнародний дистанційний бліц-конкурс з веб-дизайну та комп'ютерної графіки у номінації «Найкраща GIF-анімація» на тему «Мої мрії про майбутнє»	Квітень 2025	3 місце Жаров М. (I курс, гр.№10) Сертифікат Дроботенко О. (I курс, гр.№4)	Клещенко І.М.

Аналіз результативності показав необхідність продовження роботи щодо виявлення обдарованої молоді, педагогічного супроводу здобувачів освіти із високим та достатнім рівнями інтелектуальних, творчих здібностей.

Участь викладачів у міських та обласних методичних заходах сприяла організації роботи над вивченням та впровадженням компетентнісного підходу в навчально-виховний процес,

реалізації науково-методичної проблеми, роботи з вивчення, узагальнення та впровадження перспективного досвіду освітян, розповсюдження власного досвіду роботи.

Протягом 2024-2025н.р. викладачі проводили позаурочну роботу з обдарованими здобувачами освіти з метою підготовки до олімпіад та конкурсів, індивідуальні заняття. Аналіз результатів позакласної та позаурочної роботи свідчить про якісний та ефективний підхід членів МК до цієї роботи.

Робота МК сприяла підвищенню професійного рівня викладачів. Реалізація компетентнісного підходу в освітньому процесі здійснювалася шляхом вивчення науково-теоретичних питань, презентації педагогічних знахідок, набуток викладачів, упровадження інноваційних, інформаційно-комунікаційних педагогічних технологій усіма членами МК, зокрема ІКТ, тестових технологій, елементів інтерактивних технологій, технології розвитку критичного мислення та проблемно-пошукової діяльності.

Протягом 2024-2025 н.р. члени МК природничо-математичних дисциплін пройшли курси підвищення кваліфікації на платформах Prometheus, EdEra тощо, брали участь у конференціях, вебінарах, конкурсах професійної майстерності тощо:

❖ **Викладач інформаційних технологій Ірина КЛЕЩЕНКО:**

- Участь в обласній школі "Цифрова компетентність педагогічних працівників" (вересень 24-травень 25р.)
- Тиждень захід Гра квест "Як козаки в інтернеті працювали" (листопад 24р.)
- Виступи на обласній методичній секції педагогічних працівників з професій ІТ: «НАЙКОРИСНІШІ ОСВІТНІ ХМАРНІ СЕРВІСИ. Інструменти для створення онлайн-тестів» (листопад24р.)
- Участь у онлайн-курс з теми: «Психологія стресу та способи боротьби з ними» Prometheus (05.11.24р.)
- Участь в інтелектуальному етапі Молодіжного батлу «SaksaganInceptum» (Саксаганська ініціатива) серед здобувачів закладів освіти Саксаганського району. (11.12. 24р.)
- Участь у Всеукраїнському конкурсі " Я-людина" (22.11. 24р.)
- Участь у онлайн-курс з теми: «Перша домедична допомога в умовах війни» Prometheus (15.12.24р.)
- Участь у VIII щорічному Всеукраїнському національно-патріотичному конкурсі Шкільного порталу "Я-козацького роду" (18.12. 24р.)
- Підвищення кваліфікації. Заступники директорів закладів фахової передвищої освіти та професійної (професійнотехнічної) освіти. Формування та розвиток професійних компетентностей керівника (17.02 -21.02.25р.)
- Тренінговий курс «Створення імерсивного навчального контенту (VR/AR)» (26.02.25р.)

- Серія інноваційних майстер-класів «ІІІ для освітян: скорочуємо час на підготовку» (17.03.25р.)
- Кафедра професійної та соціально – гуманітарної освіти КНУ. Підвищення кваліфікації. Якісна підготовка призера конкурсу «Юний науковець Криворіжжя - 2025» (26.03.25р.)

❖ **Викладач математики Лариса ДЕРГУНОВА:**

- Участь у консультування голів методичних комісій за напрямками загальноосвітніх предметів щодо участі здобувачів освіти в олімпіадах Навчально-методичний центр професійно-технічної освіти у Дніпропетровській області. (24.09.24р.)
- Відкритий урок з теми: «Логарифми та їх властивості» - група 5 (14.10. 24р.)
- Участь у Виступ на секції природничо-математичних дисциплін з теми «Упровадження елементів STEM – освіти на уроках математики» (20.11.24р.)
- Участь у засіданні круглого столу «Актуальні проблеми впровадження змішаного навчання в системі професійної освіти» (у межах виставки «Інноватика в сучасній освіті – 2024») Інституту професійної освіти НАПН України. (24.10.24р.)
- Участь у Онлайн-воркшоп, присвячений використанню інноваційних технологій у системі професійної освіти Міжнародної організації економічного співробітництва та розвитку (OECD) за підтримки Директорату професійної освіти Міністерства освіти і науки України. (03.12.24р.)
- Участь у Всеукраїнському вебінарі «Використання нових підходів і методів у формуванні позитивного іміджу професійної (професійно-технічної) освіти» Навчально-методичного центру професійно-технічної освіти у Вінницькій області. (19.12.24р.)

❖ **Викладач фізики Тетяна ПАТЕРИЛО:**

- Участь у занятті Школи розвитку ІТ-компетентності. НМЦ ПТО у Дніпропетровській області. (24 25р.)
- Участь у консультування голів методичних комісій за напрямками загальноосвітніх предметів щодо участі здобувачів освіти в олімпіадах Навчально-методичний центр професійно-технічної освіти у Дніпропетровській області. (24.09.24р.)

- Участь у засіданні секції викладачів фізико-математичних дисциплін Дніпропетровської області.(17.10.24р.)
- Відкритий урок з теми: «Електрорушійна сила. Закон Ома для повного кола» - група 2 (24.10. 24р.)
- Позакласний захід « Голодомор 1932-1933рік» (25.11.24р.)
- Участь у анкетуванні «Анкета педагогічного працівника» (13.11.24р.)
- Участь у анкетуванні «Визначення бар'єрів у розвитку інноваційної компетентності педагогів закладів професійної освіти» і «Оцінювання стану розвитку інноваційної компетентності педагогів закладів професійної освіти» (14.11.24р.)
- Проходження онлайн - курсу «Учителі в курсі: базовий курс з розвитку цифрових навичок освітян» EdEra (15.11.2024р.)
- Участь у конференції: «Оптимізація навчального процесу через цифрові платформи можливості Classroomscreen для педагогів» ТОВ. РУХ ОСВІТА (17.11.24р.)
- Участь у засіданні секції викладачів природничих дисциплін Дніпропетровської області (онлайн) (19.11.24р.)
- Проходження онлайн -курсу «Цифровий учитель» (09.12.24р.)
- Проходження онлайн -курсу «Не стій – вмикай:світло, тепло, інтернет» (січень 25р.)
- Секція природничих дисциплін «Нові виклики у роботі сучасного викладача фізики». НМЦ ПТО Дніпропетр. область (березень 25р.)
- Тренінг «Створення імерсивного навчального контенту (VR/AR)» - НМЦ ПТО Дніпропетр. область (лютий 2025р.)
- Тренінг «Використання штучного інтелекту в професійно- технічній освіті» - НМЦ ПТО Дніпропетр. область (березень 2025р.)
- Проходження онлайн - курсу «Застосування штучного інтелекту у сфері П(ПТ)О» -навчальна платформа "Професійна освіта онлайн" (травень25р.)

❖ **Викладач біології Вікторія ТРОТНЕР:**

- Учать в роботі III Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 95-річчю з дня народження члена-кореспондента НАН України, доктора біологічних наук, професора А. П. Травлєєва «ГЕОБОТАНІЧНІ, ҐРУНТОВІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ЛІСІВ СТЕПОВОЇ ЗОНИ» (11.09.24р.)

- Участь з менеджеркою Громадської організації «Чисте місто», організована відділом у справах сім'ї та молоді Саксаганської у місті ради. Наш ліцей на цій зустрічі представляли - викладачка біології Вікторія Тротнер та здобувачі освіти гр.2 Чумаков Павло і Муляр Ярослав.(24.10.24р.)
- Виступила з доповіддю на Всеукраїнському науково-практичному вебінарі «Екологізація професійної освіти для повоєнної відбудови економіки та енергетичної незалежності України»(28.10.24р.)
- Участь у засіданні секції викладачів природничих дисциплін Дніпропетровської області (он-лайн) (30.10.24р.)
- Участь у анкетуванні « Оцінка якості та ефективності методичної роботи відділу загально-освітньої підготовки НМЦ ПТО з педагогічними кадрами ЗП (ПТ)О області» (06.11.24р.)
- Участь у анкетуванні «Анкета педагогічного працівника» (13.11.24р.)
- Участь у анкетуванні «Визначення бар'єрів у розвитку інноваційної компетентності педагогів закладів професійної освіти» і «Оцінювання стану розвитку інноваційної компетентності педагогів закладів професійної освіти» (14.11.24р.)
- Відкрита виховна година на тему: «Ми - проти насилля!».(25.11.24 р.).
- Відкритий урок з біології «Екологічні проблеми Криворіжжя» (23.12.24р.).
- Участь у опитуванні для українських вчителів щодо необхідної підтримки у військовий час / Survey for Ukrainian teachers on the necessary support in wartime.(21.01.25р.)
- Онлайн-курс для освітянства «ЕкоФокус: відчутти, усвідомити, змінити» від освітнього центру для педагогів, батьків і дітей «Я І МОЯ ШКОЛА» за підтримки «RC Kharkiv International»(18.04.25р.)
- XI-ті Історико-краєзнавчі читання «Криворіжжя: погляд у минуле...» # Криворізькому педагогічному – 95. Доповідь на тему: «Пам'яті науковців-біологів Криворізького педагогічного»(24.04.25р.)
- Науково-практичний семінар «Степ: досвід збереження», виступ з доповіддю он-лайн на тему: «Зберегти Савине поле - осередок фіторізноманіття в Степовому Придніпров'ї»(30.05.25р.)
- Участь у Всеукраїнській науково-практичній конференції присвяченої 90-річчю від дня народження Володимира Івановича Шанди к.б.н., професора кафедри ботаніки та екології Криворізького державного педагогічного університету «ПРОБЛЕМИ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЇ, ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ЕКОЛОГІЧНОЇ ОСВІТИ» (30.05.25 р.)

- Участь у IV всеукраїнській науково-практичній конференції «охорона довкілля, використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки» (12.06.25р.)

❖ **Викладач хімії Юлія КУПЧИНА:**

- Тиждень заощаджень-2024 в КПГМЛ, проведений воркшоп «Мій фінансовий план» (28.10-01.11.24р.)
- Участь у конкурсі візуальних історій з фінансової грамотності «Пригоди з фінансами» у межах відзначення Тижня заощаджень-2024. Барабаш Денис – 3 група (14.11.24р.)
- Участь у засіданні секції викладачів природничих дисциплін (30.10. 24р.)
- Підвищення кваліфікації. Викладачі професійно-теоретичної підготовки закладів професійної (професійно-теоретичної) освіти. Білоцерківський інститут непевної професійної освіти (01.11. 24р.)
- Вебінар «Фінансові можливості ЄС для закладів професійно-технічної освіти України» (12.11.24р.)
- Відкритий урок з теми: Арени. Бензен: молекулярна і структурна формули, фізичні властивості» група №10. (16.12. 24р.)
- Онлайн - курс «Застосування штучного інтелекту у сфері П(ПТ)О» -навчальна платформа "Професійна освіта онлайн" (травень 25р.)
- Участь у проєкті «Інтеграція підприємницької освіти в систему професійної освіти України» (21.04-28.05.25)

❖ **Викладач інформаційних технологій Ірина МІЗАН:**

- Відкритий урок з теми: «Поняття та призначення формул і функцій. Створення та введення формул» (17.10.24р.)
- Участь в обласній методичній секції педагогічних працівників з професій ІТ, обліку та секретарів керівника. Тема:«Сучасні підходи до створення електронних освітніх ресурсів: виклики та можливості». НМЦ ПТО у Дніпропетровській обл. (12.11. 24р.)
- Курси підвищення кваліфікації «ІТ-інтенсив для вчителів інформатики від Google» - «Академія цифрового розвитку» (29.11. 24р.)
- Участь у тренінг–курсі «Методика проведення сучасного уроку професійно-практичної підготовки» (Сертифікат) Навчально-методичний центр професійно-технічної освіти у Дніпропетровській області (24.12.24р.)

- Вебінар «Підвищення ефективності уроків з предмету «Технологій обробки інформації» за допомогою презентацій (19.03.25р.)
- “TEACHERS’ SMART UP: WINTER EDITION 2025” від Sigma Software University (31.01.25р.)
- Участь у тренінговому курсі по набуттю компетенції за напрямом розвиток цифрової компетентності за темою «Створення імерсивного навчального контенту (VR/AR)» (26.02.25р.)
- «Застосування ІІІ у сфері П(ІТ)О» на навчальній платформі «Професійна освіта онлайн» (14.05.25р.)

❖ **Викладач фізичної культури Юрій МАРАХОВСЬКИЙ:**

- Проведення змагань в рамках Європейського тижня фізичної культури та спорту (17.09.24р.)
- Проведення Олімпійського тижня «Веселі естафети» серед з.о. КПГМЛ (18.09.24р.)
- Відкритий урок з нагоди Дня фізичної культури та спорту для з.о. КПГМЛ (20.09.24р.)
- Провів районні змагання конкурсно-розважальної програми «Козацькі забави», присвячені Дню українського козацтва, в рамках проведення осіннього ярмарку «Саксаганський формат». Спортивна команда КПГМЛ виборола ІІІ місце (12.10.24р.)
- Участь у міських онлайн змаганнях з загально-фізичної підготовки (стрибки через скакалку протягом 1хв) (ІІ місце - з.о. КПГМЛ гр.№4 Володимир Пасечкін, гр.№10 Даніїл Грищенко), а також УІ місце в обласних змаганнях в рамках спортивних ігор Дніпропетровщини. (14.10.24р.)
- Участь у спортивному молодіжному батлі «Saksagan Inceptum». Вийшли у гранд-фінал. (17.10.24р.)
- Участь у міських онлайн змаганнях з загальної фізичної підготовки (підйом тулуба за 1хв) (І місце - з.о. гр.№3 Максим Перлик, гр.№10 Микита Жаров). (23.10. 24р.)
- Участь у обласних спортивних іграх серед з.о. ЗП(ІТ)О з допризовної підготовки. (31.10. 24р.)
- Участь в обласних спортивних іграх на базі КПГМЛ відбулися змагання з гирьового спорту 2 зони. Здобули ІІІ місце з гирями 24кг, ІУ місце з гирями 16кг. (14.11.24.)

- Участь у змаганнях з настільного тенісу 2 зони в рамках проведення Обласних спортивних ігор з.о. серед ЗП(ПТ)О у 2024-2025н.р. (27.11.24р.)
- Участь у челенджі до Дня Збройних Сил України (06.12.24р.)

❖ **Викладач захист України Аліна МУЛЯР:**

- Участь у засіданні секції викладачів захисту України розглянули нову модельну навчальну програму ЗУ. (23.09.24р.)
- Участь у занятті школи «Профстарт класного керівника».Тема: «Виховні стратегії в умова дистанційного та змішаного навчання.» (28.10.24р.)
- Участь у Всеукраїнській науково-практична конференція «Джура, як виховна система формування національної ідентичності». (29.10.24р.)
- Участь у вебінарі для викладачів ФК «Методичні рекомендації щодо дистанційного викладання уроків фізичної культури в навчальних закладах професійної освіти під час воєнного стану. Інноваційні підходи» (05.11.24р.)
- Участь у школі « Профстарт класного керівника ». Тема: «Концептуальні орієнтири національно-патріотичного виховання в умовах сучасних змін». (21.11.24р.)
- Участь у профстарт класного керівника на тему: «Традиційні та інноваційні форми виховної діяльності в освітньому закладі для підтримки ресурсу у здобувачів освіти під час війни». (13.12.24р.)
- Участь у вебінарі для викладачів фізичної культури «Методичні рекомендації щодо правильного харчування в осінньо-зимовий період під час дистанційного навчання дітей віком 15-18 років». (19.12.24р.)
- Відкритий урок на тему: «Призначення,бойові властивості,загальна будова і принцип дії ручних осколкових гранат». (16.10.24р.)
- Участь у профстарт класного керівника (23.01.25р.)
- Участь в конференції на тему»Національно-патріотичне виховання в закладах освіти (04.03.25р.)
- Всеукраїнська науково-практична конференція «Джура як виховна система формування національної ідентичності» (26.03.25р.)
- Вебінар для керівників фізичного виховання та викладачів фізичної культури ЗП(ПТ)О на тему : «Будівництво власного здоров'я (організаційно-педагогічні аспекти)» (26.03.25р.)
- Участь у засіданні секції викладачів захисту України (21.04.25р.)
- Участь у обласному конкурсі онлайн уроку з фізичної культури (24.04.25р.)

- IV Всеукраїнська конференція «Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності сил сектору безпеки і оборони» (24.04.25р.)

У 2025-2026н.р. МК викладачі природничо-математичного циклу та військово-спортивного напрямку продовжать роботу над методичною проблемою «Створення сучасного освітнього середовища для формування професійної, соціальної та особистісної компетентностей при підготовці кваліфікованих робітників» за напрямками роботи:

- Формування професійної компетентності педагогів у контексті європейського виміру якості освіти;
- Удосконалення системи роботи членів МК природничо-математичного циклу та військово-спортивного напрямку над II (Практично-діяльнісний) етапом науково-методичної проблеми ліцею та науково-методичною проблемою методичної комісії природничо-математичного циклу;
- Забезпечення підвищення професійної компетентності викладачів з питань інноваційних педагогічних технологій, зокрема оволодіння вебсервісами для організації дистанційного навчання;
- У процесі взаємовідвідування уроків вивчати і впроваджувати в практику елементи перспективного досвіду членів МО;
- Спрямувати роботу на забезпечення якісного рівня викладання предметів природничо-математичного циклу та військово-спортивного напрямку, формування у здобувачів практичних умінь і навичок шляхом використання інноваційних форм і методів;
- Проведення моніторингу навчальних досягнень здобувачів освіти;
- Підготовка здобувачів освіти до ЗНО/НМТ;
- Сприяння встановленню рівного доступу до повноцінного навчання різним категоріям здобувачів освіти у відповідності до їх індивідуальних здібностей та потреб;
- Удосконалення системи позакласної роботи;
- Аналіз творчих звітів членів МК за результатами роботи над методичною проблемою.

Голова МК

Тетяна ПАТЕРИЛО

