

Звіт про організацію методичної роботи

За 2020-2021 навчальний рік

Педагогічний колектив активно друкується на всеукраїнських освітніх порталах: Освітній Портал: На Урок, Освітній Портал: Шкільний світ, Видавнича група: Основа, Методичний вісник НМЦ ПТО у Дніпропетровській області (Божко І.О., Руденко Л.Л., Чехлова Т.С., Назаренко Т.І., Токар С.М., Сінкевич В.В., Берковська О.В.). Обмін передовим педагогічним досвідом розміщений на сайті НМЦ ПТО у Дніпропетровській області (Сиротченко О.В., Божко І.О., Мазур І.Б., Руденко Л.Л., Чехлова Т.С., Сінкевич В.В., Берковська О.В.) та на різних освітніх платформах (EdEra, Prometheus, Освіта, Всеосвіта, На Урок!), що підтверджено сертифікатами, подяками та грамотами. Педагоги приймали участь у відеомостах, інтернет-конференціях, засіданнях круглого столу обласного та всеукраїнського рівнів. Педагоги Руденко Л.Л., Назаренко Т.І., Мазур І.Б. презентували свої навчально-методичні нароби з елементами тренінгових занять на обласних засіданнях профільних секцій при НМЦ ПТО Дніпропетровської області. Матеріали педагогів-новаторів училища розміщені на Google-дисках, віртуальних методичних кабінетах училища та НМЦ ПТО у Дніпропетровській області у вільному доступі та висвітлені на сайті ПТУ №2 м.Дніпро у відповідних розділах.

Істотне значення у підвищенні педагогічної майстерності має взаємовідвідування педагогами уроків. Відкриті уроки провели Сінкевич В.В. (фізика), Токар С.М. (математика) в рамках предметних тижнів.

Центрами методичної роботи, вивчення і втілення досягнень теорії та передового досвіду в практику навчання конкретних навчальних дисциплін є предметні методичні комісії. У їх компетенції – організація консультацій для молодих педагогів, заслуховування звітів педагогів про виконання індивідуальних планів самоосвіти. План роботи методичної комісії складається на навчальний рік. Методичні комісії провели конкурси профмайстерності по групах 1-2 курсу та предметні тижні з базового та профільного навчання. Методичними комісіями розроблені освітні програми для професій набору 2021-2022 навч.року.

Протягом року були проведені предметні тижні: Всеукраїнська олімпійська декада до Дня фізкультурника (Кушніренко Т.В., Маянок Т.Г.); тиждень історії (Берковська О.В.); тиждень писемності (Чехлова Т.С.); тиждень математики (Токар С.М.); тиждень права та громадянської освіти (Берковська О.В.); тиждень української мови та літератури, присвячений дню народження Т.Г.Шевченка (Чехлова Т.С.); тиждень географії (Наговіцина В.А.); тиждень фізики та астрономії (Сінкевич В.В.); тиждень англійської мови (Подковирова М.С.) та декади професій «електрогазозварник», «верстатник широкого профілю, токар».

Сайт ПТУ № 2 м.Дніпро систематично оновлюється та працює в активному

режимі. Окремим розділом виведена інформація для абітурієнтів, наші досягнення, новини. Віртуальну методичну підтримку педагогів забезпечує віртуальний методичний кабінет училища на базі локальної мережі та гугл-клас «Організація освітнього процесу» в глобальній мережі інтернет. Віртуальний простір створений методистом постійно оновлюється корисною та актуальною тематикою статей та посилань, мапа сайтів має прямі посилання на офіційні сайти МОН України, Департаменту освіти Дніпропетровської області, НМЦ ПТО у Дніпропетровській області, Освітній портал: На Урок.

В 2020-2021 році учнівська молодь здобула призові місця в всеукраїнських предметних конкурсах (олімпіадах) II та III рівнів, конкурсах МАН, конкурсах професійної, науково-технічної та спортивної майстерності:

II етапи всеукраїнських предметних олімпіад: екологія 2 місце (Синявський В.), біологія 3 місце (Синявський В.), інформаційні технології 2 місце (Опара Є.).

обласні конкурси профмайстерності: електрогазозварник 2 місце (Бендриков С.), верстаник широкого профілю 2 місце (Бондарук А.); обласна олімпіада спецпредметів «електромонтер» 1 місце (Бормотов Д.); обласний конкурс «Комп'ютерного макетування та верстки» номінація "Фото» 1 місце (Мандиль Ю.); регіональний конкурс «Комп'ютерна графіка та анімація» номінація «Арт-дизайн» 3 місце (Лабинцев Т., Масліков Д.).

міжнародні конкурси та конкурси МАН:

II етап XI Міжнародного мовно-літературного конкурсу імені Т.Г. Шевченка 1 місце (Горіла О.);

II етап XI Міжнародного мовно-літературного конкурсу імені Т.Г. Шевченка 2 місце (Кулаков З.);

I турі захисту науково-дослідницької роботи в МАН Дніпропетровської області 1 місце, II турі захисту науково-дослідницької роботи «Дослідження забрудненості атмосфери локальної території м. Дніпро за допомогою технічного аналізу снігового покриву та біоіндикацією» в МАН Дніпропетровської області 3 місце (Сергеев М.);

заочний етап Всеукраїнської науково-технічної виставки-конкурсу молодіжних інноваційних проектів "Майбутнє України» 1 місце (Синявський В.), 2 місце (Попович А.), фіналіст очного етапу Всеукраїнської науково-технічної виставки-конкурсу молодіжних інноваційних проектів "Майбутнє України» (Синявський В.);

обласний конкурс читців–декламаторів «ЗП(ПТ)О Дніпропетровщини читають Шевченка» 2 місце (Чванько Р.);

обласний конкурс науково-дослідницьких робіт для учнівської молоді «На крилах єдності», номінація «Екологія» 3 місце (Синявський В.);

обласний етап всеукраїнської виставки-конкурсу «Наш пошук і творчість - тобі Україно!» - грамоти (Бомотов Д., Грось Є.);

інтернет-конкурс "Я - Людина!" 1 місце (Лисенко С.), 2 місце (Мороз В.), 3 місце (Руденко М., Столярчук І., Герасименко В.);

III обласні літературних читань до річниці від дня народження Григорія Савича Сковороди (Кулаков З.).

інтернет-олімпіади з загальноосвітніх предметів: всеукраїнський онлайн-конкурс «Акробатика з математики» 1 місце (Гринь М., Бевза Р.), 2 місце (Сергеев М.); всеукраїнський конкурс «Як це працює?» від проекту «На урок» диплом II ступеня (Приймак Л., Мандиль Ю., Пашков П., Попко Д., Доброскок Д., Гринь М., Бевза Р., Заволоко В., Скуріхін Ю.), диплом III ступеня (Капля Д.); всеукраїнський конкурс «STOP булінг!» від проекту «На урок» диплом I ступеня (Распопов-Фарафонов І.), диплом II ступеня (Мандиль Ю.), диплом III ступеня (Юрима К., Чванько Р., Попко Д., Мачок М., Лацонов Д.); всеукраїнська олімпіада «Всеосвіта Весна- 2021» з алгебри 1 місце (Тулейко О.), 2 місце (Тараніченко С.); всеукраїнська олімпіада «Всеосвіта Весна- 2021» з геометрії 1 місце (Швидкий І.), 3 місце (Сергеев М.); всеукраїнська інтернет-олімпіада «На урок» з фізики диплом III ступеня (Приймак Л., Мандиль Ю., Доброскок Д., Тараніченко С., Чумак К.); осіння всеукраїнська інтернет-олімпіада «На урок» з історії диплом II ступеня (Антоновська Д.), диплом III ступеня (Зайцева Ю.)

Під керівництвом педагогів-новаторів здобувачі освіти вчаться бути суспільноактивними громадянами, приймають участь у обласних та всеукраїнських конференціях, акціях, семінарах учнівської молоді до Дня народження Т.Шевченка, до Дня народження Л.України, до Дня народження В.Сухомлинського, до Дня народження Г.Сковороди (Чехлова Т.С.), в флеш-мобі до Дня Європи (Бабіченко Н.В.), Берковська О.В.), Дня безпечного інтернету (Назаренко Т.І., Сінкевич В.В., Смілянець О.А.), СТОП булінг (Берковська О.В., Бабіченко Н.В., Назаренко Т.І., Сінкевич В.В.), всеукраїнських онлайн конкурсів «Я – Людина» (Смілянець О.А., Кріпак Т.В., Остапенко Л.М., Чехлова Т.С.), привітай полярника з Новим Роком (Смілянець О.А.), Охорона праці в професії (Сиротченко О.В.), всеукраїнський конкурс відеороликів «2020-Міжнародний рік охорони здоров'я рослин» (Руденко Л.Л.), щорічний обласний конкурс з озеленення та благоустрою навчальних закладів «Школа - мій рідний дім» (Руденко Л.Л.), всеукраїнська акція «День натураліста» (Руденко Л.Л.), всеукраїнська акція «Захиснику України» (Берковська О.В.), обласна методична акція «Проведи урок критичного мислення» на тему «Молодіжні субкультури» (Берковська О.В.), підключилися до всеукраїнського єдиного уроку в День безпечного інтернету (Назаренко Т.І.), пройшли курси підвищення кваліфікації «Sway» педагоги Руденко Л.Л., Столярова В.А. та організували участь здобувачів освіти в інтернет-заходах від освітніх порталів На Урок, Всеосвіта та інших.

Протягом 2020–2021 навч.року продовжувалася робота над науково-методичною темою «Впровадження інноваційних освітніх технологій у навчально-виробничий процес з метою формування професійних компетенцій

кваліфікованого робітника з підвищенням якості загально-освітньої підготовки». Протягом року працювали творчі групи, школи передового педагогічного досвіду та молодого педагога, проводилися тематичні семінари, круглі столи, конференції, виставки, індивідуальні та групові консультації щодо роботи педагогічного колективу із зазначеною проблемою. Педагоги активно впроваджують передовий педагогічний досвід з організації дистанційного та змішаного навчання. Методист Мазур І.Б. провела психолого-педагогічні тренінгові заняття для педагогів з пізнання себе для розвитку навичок роботи з обдарованою молоддю.

Викладачі прийняли участь у обласному методичному фестивалі «Педагогика партренства: від ідеї до результату» 2 місце Гладкова В.В., виступали доповідачами на онлайн засіданнях обласних предметних секцій: Руденко Л.Л. (природничі дисципліни), Мазур І.Б. (ІТ-профіль), Токар С.М. (фізико-математичні дисципліни). Назаренко Т.І. виступила з доповіддю на секції викладачів інформатики на тему «Створення інтерактивних плакатів за допомогою гугл-сервісів». Педагоги училища Токар С.М. (математика), Сінкевич В.В. (МАН), Чехлова Т.С. (конкурс ім. Т.Г.Шеченка) були членами журі відбіркових та обласних етапів. Викладач Чехлова Т.С. надрукувала власну поезію в Методичному віснику НМЦ ПТО у Дніпропетровській області. Педагоги Назаренко Т.І., Мазур І.Б., Смілянець О.А. співавтори навчальних освітніх комплексів за професіями «електрогазоварник» та «оператор з обробки інформації та програмного забезпечення 2 категорії», які розроблялися під керівництвом НМЦ ПТО у Дніпропетровській області.

Важливою умовою впровадження інформаційно-комунікаційних технологій у освітній процес є рівень сформованості інформаційної культури педагога. Більшість педагогів закладу освіти володіють інформаційно-комунікаційними технологіями, уроки та виховні заходи проводять з використанням мультимедійної та комп'ютерної техніки, практикуються навчальні платформи, впроваджуються елементи дистанційного та змішаного навчання з використанням Google-сервісів та Skype для бізнесу. Протягом року викладачі училища активно впроваджували хмарні технології навчання, науково-методичні напрацювання, експериментальні уроки, тренінгові заняття, квести та флешмоби. Комплексно-методичні нароби та репортажні звіти з проведених в цьому році заходів розміщені в методичному кабінеті училища, YouTube, Facebook, на освітніх порталах України, на сайтах партнерів. В зв'язку з карантинними обмеженнями в училищі успішно впроваджено змішану форму навчання з використанням google-сервісів, Classroom, office 365 та Skype для бізнесу. Досвід роботи училища за дистанційними технологіями висвітлений в статті «Дистанційні форми навчання» методистом Мазур І.Б, в Методичному віснику НМЦ ПТО у Дніпропетровській області № 7(24).

Досвід та якість організації конкурсів, олімпіад та змішаної форми навчання відзначені подяками та грамотами НМЦ ПТО у Дніпропетровської області.

В училищі працює електронна пошта, керівники методичних комісій та методичних підструктур, всі педагогічні кадри мають власні електронні

скриньки, підключені до мобільного месенджера Viber, до Google Classroom «Організація освітнього процесу», віртуального методичного кабінету на базі локальної мережі ПТУ №2, відео-конференції, семінари, вебінари та конкурси педагогічний колектив здійснює в месенджері Skype для бізнесу, Zoom, Google Meet, Microsoft Times, що дає змогу якісно організовувати адміністративну, освітню, методичну діяльність в закладі.

На базі методичного кабінету протягом року згідно річного плану пройшли:

Семінар-практикум “Ведення навчально-методичної документації відповідно до нормативних вимог”, семінар-кругозір «Психолого-педагогічна готовність викладача до інноваційної діяльності –запорука самостійної творчої роботи, при якій набуваються або актуалізуються знання, відпрацьовуються й демонструються практичні навички», семінар «Створення ефективної моделі організації виховного процесу в училищі з метою формування у здобувачів освіти ціннісних орієнтирів соціально адаптованої, гармонійно розвиненої особистості», психолого-педагогічний семінар з елементами флештренінгу «Професійне здоров'я педагога, як ресурс професійно-особистісного розвитку»; засідання МК класних керівників «Доцільність та стан використання дистанційних технологій в освітньому процесі та в позаурочній діяльності»; прес-реліз «Роль педагога у самореалізації та самоствердженні учнівської молоді»; науково-педагогічна конференція «Сучасний учень і шляхи взаємодії із ним»; педагогічні читання: ««Ідеали сучасної молоді. Чому це важливо знати?»»; мозаїки педагогічних технологій «Google-сервіси та їхні можливості для дистанційної освіти», «Створення інтерактивних плакатів за допомогою google-сервісу»; методичний міст «Дистанційна освіта - міст у навчання майбутнього»; єдиний методичний день на тему «Забезпечення надання якісних педагогічних послуг відповідно до вимог ДСПТО, рекомендацій НМЦ ПТО та чинного законодавства; заняття з педагогічного мінімуму для майстрів в/н та з технічного мінімуму для викладачів «Можливості хмарних сервісів GOOGLE та використання їх у освітньому процесі»; тренінгове заняття «Комунікативні здібності вчителя як елемент педагогічних компетенцій, інноваційних методів формування освітнього процесу».

Слухачами Школи молодого педагога стали майстри в/н Кисла А.В., та викладач Павленко К.Ю..

Засідання Школи передового педагогічного досвіду, Школи педагогічної майстерності проводилися систематично протягом року. Кращі розробки електронних засобів навчання, методичні розробки уроків для впровадження дистанційної та дуальної освіти, впровадження сучасних технологій навчання для формування компетентностей, впровадження STEM-освіти були представлені на методичних нарадах «Педагог-новатор – запорука формування компетенцій кваліфікованого робітника в умовах освітнього процесу» та тематичних засідання методичних комісій по впровадженню в роботу педагога інноваційних форм і методів навчання та виховання учнівської молоді. Педагоги-новатори презентували авторські розробки відкритих заходів з нетрадиційними методами роботи: веб-квести (Токар С.М.), 3d-подорожі (Сінкевич В.В.,

Берковська О.В., Чехлова Т.С.), онлайн-квести та вікторини (Токар С.М., Чехлова Т.С., Бекровська О.В., Руденко Л.Л., Столярова В.А., Назаренко Т.І.), арт-терапії, флешмоби, онлайн-марафони, творчі майстерні, онлайн-олімпіади тощо.

Методист училища Мазур І.Б. провела з педагогами тренінгові заняття на самопізнання та вміння розвивати професійні компетенції. Серія занять складалася з 10 зустрічей, підсумком кожної було набуття нових вмінь та знань з психолого-педагогічних технік роботи над собою та співпрацювати з учнівською молоддю. Методист організувала та надала методичний супровід тижням ініціативи та творчості педагогів-новаторів, прийняла участь в засіданнях творчих груп з розробки освітніх програм за професіями «оператор з обробки комп'ютерної інформації та програмного забезпечення», «електрогазозварник» відповідно до компетенцій професії.

Проведені декади з професій «електрогазозварник», «верстатник широкого профілю», а також «тиждень охорони праці», предметні тижні загально-освітніх предметів, «місячник екології», День безпечного інтернету, відкриті заходи до Дня Європи, Дня чистого довкілля, Дня народження Т.Шевченка, Г.Сковороди, Л.України та інші військово-патріотичні та спортивні відкриті заходи. Здобувачі освіти проводили благодійні акції для дітей-сиріт, відвідували виховних та інформаційних лекції, майстер-класи, інтелектуальні ігри, квести, семінари, виставки, організовані соціальними партнерами; працювали в гуртках науково-технічної творчості, художньої самодіяльності.

Методист

Інеса МАЗУР