

Звіт

директора Науково-методичного центру професійно-технічної освіти у Запорізькій області Паржницького О.В. щодо виконання умов контракту за період 2015-2020 рр.

Науково-методичний центр професійно-технічної освіти у Запорізькій області (далі – НМЦ ПТО) забезпечує науково-методичний супровід освітнього процесу в закладах професійної (професійно-технічної) освіти, організовує заходи щодо підвищення рівня професійної компетентності та фахової майстерності педагогічних працівників, сприяє побудові індивідуальної траєкторії професійного зростання освітян.

Діяльність НМЦ ПТО направлена на реалізацію заходів річного плану роботи та плану спільної роботи Департаменту освіти і науки Запорізької облдержадміністрації.

На виконання поставлених завдань НМЦ ПТО здійснює:

- методичний супровід оновлення змісту професійної (професійно-технічної) освіти шляхом запровадження освітніх стандартів на компетентнісній основі та дуальної форми навчання;
- методичний супровід загальноосвітньої, професійно-теоретичної, професійно-практичної підготовки;
- моніторингові дослідження стану методичної роботи, рівня навчальних досягнень і якості знань учнів із предметів загальноосвітньої, професійно-теоретичної та професійно-практичної підготовки; результатів зовнішнього незалежного оцінювання з предметів загальноосвітньої підготовки; виконання регіонального плану замовлення, якісного і кількісного складу педагогічних працівників; контингенту здобувачів освіти; аналіз рівня якості освіти вступників до закладів професійної (професійно-технічної) освіти;
- проведення дослідно-експериментальної роботи на базі закладів освіти;
- підвищення професійної компетентності педагогічних працівників із застосуванням технологій дистанційного та корпоративного ІТ-навчання;
- координацію роботи творчих груп;
- популяризацію престижності професійної освіти.

Пріоритетним у діяльності є методичний супровід **29** закладів професійної (професійно-технічної) освіти (**6** вищих професійних училищ, **15** професійних ліцеїв, **7** центрів професійно-технічної освіти, **1** структурний підрозділ при закладі вищої освіти) та підприємств, установ, організацій, що здійснюють професійне навчання.

Професійна підготовка здійснюється зі **103** професій для **7** галузей економіки: промисловості, сільського господарства, транспорту, будівництва, торгівлі та громадського харчування, житлово-комунального господарства, зв'язку.

Освітній процес у ЗП(ПТ)О забезпечують **1397** педагогічних працівників: викладачі загальноосвітньої підготовки – **371**; викладачі професійно-теоретичної підготовки - **332**; майстри виробничого навчання – **551**.

За підтримки Міністерства освіти і науки України, соціальних партнерів відкрито **7** навчально-практичних центрів галузевого спрямування. Здобувачі професійної освіти опановують інноваційні виробничі технології, набувають нових компетентностей.

Структурні підрозділи НМЦ ПТО сумлінно і відповідально працюють над реалізацією методичної теми **«Формування професійних компетентностей здобувачів освіти шляхом упровадження новітніх технологій»** (2019-2022 рр.).

Успішною була робота над попередньою методичною темою **«Підвищення рівня професійної майстерності педагога як умова всебічного розвитку та формування компетентностей учнів»**.

Щороку на засіданні науково-методичної ради НМЦ ПТО методисти звітують про роботу над єдиною методичною темою, аналізують результативність проведених заходів, окреслюють виклики сьогодення.

Методична служба проводить науково-методичні заходи, спрямовані на осучаснення освітнього процесу, сприяє впровадженню інноваційних методик і практик у галузі навчання.

Крім традиційних форм і методів роботи з педагогічними працівниками області, НМЦ ПТО запровадив і нові форми. Заслуговують на увагу проведені на базі центру:

освітній конвент «Портфель сучасного педагога: тренди, формати, технології навчального процесу» (2018);

освітній хакатон «Ефективна профорієнтація» для заступників директорів з виховної роботи (2018);

Всеукраїнський **інтернет-марафон** «Професійна компетентність педагога в рамках модернізації освітнього простору» (2018);

всеукраїнський інтернет-марафон «Стажування педагога в сучасних умовах компетентнісного підходу»; (2019);

конференція у форматі TED «Використання світових освітніх технологій у практичній діяльності педагога» (2019);

круглий стіл «Методика розроблення стандартів професійної (професійно-технічної) освіти» (взяли участь: головний спеціаліст із систем кваліфікацій Європейського Фонду Освіти Ар'єн Дей, міжнародний експерт з питань змісту та якості освіти ЄФО Відмантас Тутліс) (2019);

семінар-практикум «Експериментальна діяльність закладів професійної (професійно-технічної) освіти» (за участю Наталі Кулалаєвої, кандидата хімічних наук, доцента, завідувача лабораторії технологій професійного навчання Інституту професійно-технічної освіти НАПН України) (2019);

міжобласний вебінар спільно з НМЦ ПТО у Дніпропетровській області «Профорієнтація – синергія профтехосвіти, регіональних громад, роботодавців, науки, соціальних партнерів у рамках розвитку та збереження сучасного робітничого потенціалу регіону» (2019);

віртуальна естафета НМЦ ПТО Дніпропетровської та Запорізької областей з питань обміну досвідом роботи з соціально-психологічного

супроводу здобувачів освіти ЗП(ПТ)О за темою «Досягнення. Перспективи. Проблеми» (2020);

панельна дискусія «Розвиток партнерських відносин між закладами професійної (професійно-технічної) освіти та соціальними партнерами» (забезпечення якості професійної підготовки молоді з особливими освітніми потребами, впровадження в освітній процес інклюзії) (2020);

тренінгові заняття «Коучинг в освіті», «Коучинг як основа для успішної реалізації особистості здобувачів освіти», «Проектування уроку на засадах коучингу» (Юлія Прокопенко, м. Запоріжжя) (2019);

«Методика проведення тренінгів», «Сучасні методи навчання: інфографіка й ментальні карти, сторітелінг, інтерактивні вправи» (Іван Іванов, м. Київ) (2019).

У 2019 році впроваджене **дистанційне навчання** для педагогічних працівників і керівництва закладів освіти в середовищі Google Classroom. Створені сайт «Дистанційне навчання НМЦ ПТО у Запорізькій області», група у Facebook «НМЦ ПТО у Запорізькій області. Дистанційне навчання».

Дистанційна педагогічна взаємодія та апробація широкого кола сервісів онлайн освіти стали актуальними й корисними.

Із січня 2020 року запроваджено нову форму роботи з освітянською спільнотою– **корпоративне ІТ-навчання**. За результатами навчання створено інтерактивну презентацію «Корпоративне ІТ - навчання (січень 2020)».

Надважливим напрямом діяльності є **методичний супровід освітнього процесу** в закладах професійної освіти.

Консультації педагогічних працівників з питань організації освітнього процесу проводиться за запитами в індивідуальній формі або під час відвідування ЗП(ПТ)О.

Упродовж звітнього періоду для педагогічної спільноти працюють **обласні методичні секції (23-25** у різні роки): для керівного складу, викладачів загальноосвітніх предметів; професійного спрямування; методистів, старших майстрів, молодих майстрів виробничого навчання, бібліотекарів, вихователів гуртожитків і керівників гуртків, класних керівників.

Ретельно і виважено підбирається тематика семінарів, вебінарів, майстер-класів, тренінгів, конференцій.

На високому методичному рівні проходять вебінари, НМЦ ПТО має віртуальну кімнату для їх проведення. Протягом 2015-2020 років проведено **114 вебінарів**.

Запровадження загальнонаціонального карантину зумовило онлайн спілкування з педагогами, продуктивними є **відеоконференції** викладачів загальноосвітніх дисциплін (2), **творчих груп (2)**; **майстер-класи** для майстрів виробничого навчання на платформі Zoom (3), **вебсемінари** для майстрів виробничого навчання (1), заступників директорів з навчально-виробничої роботи (1).

Методичний супровід виховної роботи проводиться з питань: національно-патріотичне виховання учнівської молоді, соціальний захист здобувачів освіти, учнівське самоврядування, гурткова робота, протидія булінгу тощо.

Методистами з метою координації виховної роботи створені **групи у мобільних додатках Viber та Telegram**: заступників директорів з виховної роботи ЗП(ПТ)О; учнівського самоврядування (заступники директорів з виховної роботи, відповідальні за роботу учнівського самоврядування); обласної ради учнівського самоврядування; голів учнівського самоврядування ЗП(ПТ)О.

Щороку проходить форум лідерів учнівського самоврядування закладів професійної (професійно-технічної) освіти. У **2020 році** проведено **4 відеоконференції** з членами ради учнівського самоврядування.

Методисти брали участь в атестаційній експертизі закладів професійної освіти. Розроблені «Методичні рекомендації щодо розробки та оформлення пакету комплексних контрольних робіт».

Закладам професійної (професійно-технічної) освіти області надається методична допомога щодо **оновлення робочих навчальних планів** із урахуванням упровадження нових освітніх стандартів. Щороку перевіряється і коригується понад **400** робочих навчальних планів.

Упродовж 2016-2019 рр. творчими групами з числа педпрацівників ЗП(ПТ)О, методистів НМЦ ПТО розроблені, затверджені й упроваджені **20** освітніх стандартів з професій:

«Оператор котельні»; «Водій дрезини»; «Пресувальник колісних пар»; «Машиніст дизель-поїзда»; «Машиніст мотовоза»; «Слюсар-складальник двигунів»; «Кухар судновий» (2016); «Монтажник будівельний»; «Токар» (2017); «Контролер верстатних та слюсарних робіт» (верстатні роботи); «Контролер верстатних і слюсарних робіт» (слюсарні роботи); «Слюсар з механоскладальних робіт»; «Слюсар-інструментальник» (2018); «Касир квитковий», «Машиніст залізнично-будівельних робіт», «Машиніст колійних машин», «Складач поїздів», «Стюард (послуги у дорозі)», «Складальник взуття», «Складальник верху взуття» (2019).

У 2020 році НМЦ ПТО визначені робітничі професії для розроблення **5** проектів СП(ПТ)О на основі компетентнісного підходу:

«Машиніст електровоза», «Машиніст електропоїзда», «Провідник пасажирського вагона», «Монтажник санітарно-технічних систем та устаткування», «Токар».

Продовжується планомірна робота щодо **впровадження дуальної форми навчання** у закладах професійної (професійно-технічної) освіти.

Кількість закладів, що впроваджують дуальну форму освіти:
2018-2019 н.р. – 11; 2019-2020 н.р. – 12.

Кількість професій, за якими впроваджується дуальна форма навчання:
2017-2018 н.р. – 2; 2018-2019 н.р. – 16; 2019-2020 н.р. – 24.

Кількість здобувачів освіти, охоплених дуальною формою освіти:
2017-2018 н.р. – 57; 2018-2019 н.р. – 437; 2019-2020 н.р. – 620.

Кількість підприємств, що уклали двосторонні угоди для впровадження дуальної форми здобуття освіти за **2017-2019 роки – 23**, тристоронніх – **98**.

26 листопада 2019 року на засіданні регіональної ради професійної освіти (стейкхолдерів) інформував присутніх «Про стан упровадження дуальної форми навчання у підготовку кваліфікованих робітників ЗП(ПТ)О».

Методисти центру брали участь у написанні регіональних звітів у рамках Туринського процесу: «Туринський процес 2016. Україна. Регіональний рівень»; «Туринський процес 2018-2020. Україна. Регіональний рівень. Аналіз системи професійної (професійно-технічної) освіти Запорізької області».

Проаналізовано реальні досягнення і ключові проблемні питання професійної (професійно-технічної) освіти регіону, взаємозв'язок ринку праці та діючої системи професійної освіти, аспекти управління і фінансування.

Із 2015 року ЄФО впроваджує проєкт «Skills Connexion: Підтримка навчання на робочому місці». Представники ЄФО у рамках співпраці з питань запровадження **дуальної форми** навчання відвідали НМЦ ПТО та заклади ЗП(ПТ)О, обговорили перспективи подальшої співпраці.

У 2018 році представники ЄФО на базі НМЦ ПТО провели **фахову дискусію з ключовими стейкхолдерами** професійної освіти області «Покращення ефективності регіональних мереж професійної (професійно-технічної) освіти: об'єднання зусиль щодо створення центрів професійної досконалості в Україні».

Дослідно-експериментальна робота всеукраїнського рівня за темою «Професійна підготовка кваліфікованих робітників з використанням елементів дуальної системи навчання» проводилася на базі ДНЗ «Запорізьке машинобудівне вище професійне училище» і НМЦ ПТО (**2015-2019 рр**). За результатами дослідно-експериментальної роботи складений звіт.

Дослідно-експериментальну роботу **всеукраїнського рівня** «Організація професійної підготовки майбутніх кваліфікованих робітників за дуальною формою здобуття освіти» розпочато відповідно до наказу МОН України від 27.05.2019 № 738 (**червень 2019 - грудень 2022 рр**). Інноваційна діяльність проводиться відповідно до завдань етапів та згідно з Дорожньою картою виконання програми експерименту.

Дослідно-експериментальна робота **регіонального рівня** за темою «Управління освітньо-розвивальним середовищем професійно-технічного навчального закладу» проводилася на базі ДНЗ «Дніпрорудненський професійний ліцей» (**2015-2018 рр**). За результатами дослідно-експериментальної роботи складений звіт.

Дослідно-експериментальну роботу **регіонального рівня** за темою «Проектування освітньо-виробничого середовища закладу професійної (професійно-технічної) освіти в умовах дуальної форми здобуття освіти» на базі ДНЗ «Дніпрорудненський професійний ліцей» започатковано відповідно до наказу Департаменту освіти і науки Запорізької облдержадміністрації від 27.05.2019 № 374. Виконання заходів здійснюється відповідно до програми дослідно-експериментальної роботи.

Робота з педагогічними кадрами

Ефективним є впроваджене на базі НМЦ ПТО **дистанційне навчання**.

27 березня 2019 року на семінарі Європейського Фонду Освіти «Розробка та впровадження модульних навчальних програм» (м. Київ) презентовано дистанційний навчальний курс «Використання цифрових інструментів у роботі педагогічного працівника/керівництва закладу освіти».

Запровадження карантину зумовило перехід освітнього процесу в закладах освіти на дистанційне навчання.

НМЦ ПТО з **18 березня 2020 року** розпочав проведення майстер-класів для педагогічних працівників закладів освіти. Розроблена тематика **16** майстер-класів, створено **17** Google Classroom, де відбувалось навчання учасників майстер-класів. Для забезпечення продуктивного навчання проведений **1** прямий ефір на каналі YouTube, записані **34** відео майстер-класів, **10** відеоінструкцій, створено **31** практичне завдання. З кожної теми додані посилання на Інтернет-сервіси, довідкові матеріали та інші корисні посилання.

Ефективний зворотній зв'язок з учасниками курсу налаштований через системи сповіщень, здачі робіт, отримання індивідуальних консультацій до кожного завдання в середовищі Google Classroom.

Приєдналися до Google Classroom та навчалися педагогічні працівники з **12** областей України (Запорізької, Дніпропетровської, Донецької, Івано-Франківської, Житомирської, Миколаївської, Львівської, Київської, Сумської, Харківської, Херсонської, Хмельницької) та м. Київ.

Усі педагогічні працівники, які виконали практичні завдання, отримали сертифікат (**3** години за кожену тему).

Станом на **16.06.2020 року** маємо такі результати:

Зареєструвалися на майстер-класи – **3745** педпрацівників; **приєдналися до Classroom** – **2589**; **отримали сертифікати** – **2124**.

У **червні 2020 року** робота щодо проведення майстер-класів для педагогічних працівників продовжується.

Записано **4** відеозвіти про проведення майстер-класів для педагогічних працівників закладів освіти (розміщені на каналі YouTube) за посиланням https://www.youtube.com/playlist?list=PLqb7w_fQYNrw5p_GgmNWNi6IS2K9RKzD0.

Для інформування педагогічних працівників про проведення майстер-класів на сайті «Дистанційне навчання НМЦ ПТО у Запорізькій області» <https://sites.google.com/view/nmc-pto-zp-do/> створена нова **вкладка «Майстер-класи онлайн»**. Там можна ознайомитися з тематикою майстер-класів, умовами навчання та необхідними інструкціями для початку навчання. Також є активне посилання на реєстраційну форму та контакти для зворотного зв'язку. Приєднані всі відеозвіти та презентації, створені за матеріалами проведених майстер-класів.

З метою забезпечення можливості спілкування учасників майстер-класів використовується група у Facebook «НМЦ ПТО у Запорізькій області. Дистанційне навчання». <https://www.facebook.com/groups/610477722711377/>. До групи приєднався **441** учасник.

З відгуками учасників про проведення майстер-класів для педагогічних працівників можна ознайомитись на дошці Padlet https://padlet.com/osina_zp/xux8y2lup3vn.

За матеріалами проведених майстер-класів для педагогічних працівників створені презентації:

- «Використання сучасних Інтернет-сервісів у профорієнтаційній роботі»;
- «Застосування онлайн-сервісів як запорука підвищення якості знань з охорони праці»;
- «Майстер-клас для педагогічних працівників «Створення та використання інфографіки» (роботи учасників)»;
- «Мовою Інтернет-сервісів: як педагогам говорити зі здобувачами освіти про COVID-19»;
- «Використання Інтернет-ресурсів під час вивчення математики».

У січні 2020 року на базі НМЦ ПТО впроваджена нова форма роботи з освітянами – **корпоративне ІТ-навчання**. Розроблено Програму навчального курсу «Корпоративне ІТ-навчання», структура програми передбачає опрацювання 17 тем.

Для інформування педагогічних працівників про проведення корпоративного ІТ-навчання на сайті «Дистанційне навчання НМЦ ПТО у Запорізькій області» створена нова вкладка **«Корпоративне ІТ-навчання»**. Там можна ознайомитись із програмою навчального курсу, умовами навчання та необхідними інструкціями для початку навчання. Приєднані всі звіти про проведення корпоративного ІТ-навчання.

Створено 6 Google Classroom, які наповнені матеріалами. Розроблені завдання для учасників корпоративного ІТ-навчання. **126** педагогічних працівників отримали сертифікати (**5** годин за кожную тему).

На базі НМЦ ПТО проводиться **курсове навчання**, консультації та перевірка знань із загальних питань **охорони праці** керівників і спеціалістів закладів професійної (професійно-технічної) та вищої освіти Запорізької області. За звітний період пройшли навчання **411** осіб.

Плідно працювали **експертні творчі групи** з предметів загальноосвітньої підготовки: викладачі відвідували відкриті уроки і позакласні заходи педагогічних працівників, які атестувалися, надавали експертні висновки щодо рівня їхньої професійної діяльності. У березні-квітні 2020 року проведені засідання експертних творчих груп м. Запоріжжя, м. Бердянська у форматі **відеоконференції (2), онлайн анкетування** викладачів іноземної мови, української мови та літератури щодо використання технологій дистанційного навчання в освітньому процесі.

Узагальнено досвід експертних творчих груп викладачів іноземних мов, української мови та літератури м. Запоріжжя з питань використання технологій дистанційного навчання. Виданий «Збірник тез доповідей Інтернет-конференції викладачів української мови та літератури експертної творчої групи «Берегиня» (2020).

У червні 2020 року відбулося засідання експертної творчої групи викладачів української мови та літератури м. Мелітополя «Дивослово» у форматі Zoom. Виданий методичний збірник «Виховання патріотичних почуттів на уроках української мови засобами літературного краєзнавства» (з досвіду роботи викладачів української мови та літератури експертної творчої групи «Дивослово»).

Престиж робітничих професій серед молоді поступово зростає. Про це свідчать проведені **регіональні та всеукраїнські конкурси фахової майстерності**.

Всеукраїнський конкурс професійної майстерності «**WorldSkills Ukraine**» у **2017 році** пройшов за **7** компетенціями. НМЦ ПТО координував роботу щодо участі ЗП(ПТ)О у конкурсі. Команда виборола такі місця з компетенцій: 7 місце – «Перукарське мистецтво»; 9 місце – «Технології моди»; 8 місце – «Зварювальні роботи»; 14 місце – «Облицювальні роботи»;

у **2018 році**: 2 місце – «Підйом та транспортування вантажів», 5 місце – «Технології моди»; 6 місце – «Кулінарне мистецтво»; 8 місце – «Слюсарні роботи»; 14 місце – «Зварювальні роботи»; 16 місце – «Перукарське мистецтво»; 8 місце – «Електромонтажні роботи».

I регіональний етап всеукраїнського конкурсу професійної майстерності «**WorldSkills Ukraine**» за **9** компетенціями відбувся у жовтні 2019 року. Переможці регіонального етапу представлятимуть область у фіналі конкурсу (в II півріччі 2020 року).

Упродовж 2015-2020 рр. проведено **18** обласних (II етап всеукраїнських) конкурсів фахової майстерності серед здобувачів освіти; **2** конкурси фахової майстерності серед майстрів виробничого навчання.

Переможці II (обласного) етапу посіли такі місця у Всеукраїнському конкурсі:

2015 рік – 2 місце з професії «Слюсар з ремонту сільськогосподарських машин та устаткування»; 3 місце – «Перукар»; 7 місце – «Штукатур»;

09.06.2015-11.06.2015 року на базі ДНЗ «Запорізьке ВПУ сфери послуг» проведено III етап Всеукраїнського конкурсу серед учнів з професії «Перукар». Брали участь переможці II (обласних) етапів Всеукраїнського конкурсу з **25** областей України.

2016 рік – 2 місце з професії «Верстатник широкого профілю»; 3 місце – «Лицювальник-плиточник»; 5 місце – «Машиніст електровоза»; 8 місце – «Електрогазозварник»;

2017 рік – 3 місце з професії «Флорист»; 4 місце – «Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування»; 5 місце – «Маляр»; 6 місце – «Кондитер»;

2018 рік – 7 місце з професії «Продавець продовольчих товарів»;

2019 рік – 1 місце з професії «Тракторист-машиніст сільськогосподарського виробництва».

2019 рік – 6 місце на всеукраїнському галузевому конкурсі фахової майстерності з професії «Помічник машиніста тепловоза».

НМЦ ПТО тісно **співпрацює** із департаментом професійно-технічної освіти Міністерства освіти і науки України, Департаментом освіти і науки Запорізької облдержадміністрації, Інститутом професійно-технічної освіти НАПН України, Інститутом модернізації змісту освіти, Класичним приватним університетом, Запорізьким національним університетом, Національним університетом «Запорізька політехніка», Brain Academy в Запоріжжі, PowerCode Academy (**проведення спільних наукових заходів**), АТ «Мотор Січ», ТОВ «Запорізький титано-магнієвий комбінат» (**упровадження дуальної форми навчання** у професійну освіту).

Підписаний меморандум про співпрацю між управлінням Державної служби якості освіти у Запорізькій області та НМЦ ПТО (березень 2020 року).

Налагоджена співпраця із закладами вищої освіти I-II рівня акредитації: Економіко-правничим коледжем ЗНУ, Запорізьким авіаційним коледжем ім. О.Г. Івченка, Дніпрорудненським індустріальним коледжем щодо **проведення семінарів-практикумів, вебінарів, науково-практичних конференцій, практикумів.**

Ефективна спільна робота проводиться з КУ «Центр фінансово-статистичного аналізу та матеріально-технічного забезпечення освітніх закладів» ЗОР з питань вибору та замовлення підручників для 10 та 11 класів на базі ІТС «ДІСО»; інвентаризації бібліотечних фондів.

НМЦ ПТО співпрацює з ДВНЗ «Університет менеджменту освіти» НАПН України щодо **курсів підвищення кваліфікації** для методистів НМЦ ПТО; ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти» з питання **забезпечення підручниками учнів ЗП(ПТ)О**; НУ «Інститут професійно-технічної освіти» НАПН України з питання впровадження в освітній процес ЗП(ПТ)О наукової, виробничо-практичної та навчальної продукції.

Продовжується робота із Запорізьким обласним центром зайнятості, зі спеціалістами служби у справах дітей Запорізької міської ради та Запорізької облдержадміністрації.

Для оцінювання практичних завдань на обласних конкурсах професійної майстерності до складу журі були залучені **представники з різних підприємств, господарств та приватних салонів** області.

Набула практики **евалюація вебсайтів** закладів ЗП(ПТ)О області (2018-2020 рр.). До складу експертної групи залучаються фахівці відповідного профілю в сфері ІТ-технологій із Національного університету «Запорізька політехніка»; обласного науково-методичного центру моніторингових досліджень якості освіти КЗ «Запорізький обласний інститут післядипломної педагогічної освіти» ЗОР.

З березня по травень 2020 року НМЦ ПТО верифікував та здійснював методичний супровід у заповнюванні онлайн-анкети візуалізації даних закладам професійної (професійно-технічної) та фахової передвищої освіти на платформі Vet-Data Волинського ресурсного центру.

Серед заходів щодо підтримки розвитку П(ПТ)О в Донецькій, Луганській та Запорізькій областях, передбачених Програмою ООН з відновлення та розбудови миру, заплановано запровадження для здобувачів освіти нового

курсу «Основи підприємництва». У травні 2020 року НМЦ ПТО надані пропозиції та зауваження щодо покращення змісту програми курсу «Основи підприємництва»(м.Київ).

Видавнича діяльність

Із листопада 2017 року (двічі на рік) виходить оновлений **інформаційно-методичний вісник** «Професійна освіта Запоріжжя», зареєстрований в Управлінні юстиції Запорізької області. До цього виходив друком інформаційно-методичний бюлетень «Профтехосвіта Запоріжжя».

Щомісяця видається газета «Обрій профтехосвіти», яка містить новини, інформацію і матеріали з актуальних, наукових, виробничих та інших питань.

Помітно збільшилася кількість методичних продуктів педагогічних працівників. Кращі методичні напрацювання надруковані в інформаційно-методичному віснику «Професійна освіта Запоріжжя».

Створений фонд публікацій педагогічних працівників закладів професійної (професійно-технічної) освіти, які висвітлюють діяльність системи професійної освіти у періодичних та фахових виданнях (за 2017-2020 рр. - **1072** публікації). Матеріали розміщені на сайті НМЦ ПТО.

Наукову статтю Олександра Паржницього, Марини Таран «Вебінар як ефективна форма дистанційного навчання у професійній освіті» розміщено у фахових виданнях.

Систематично оновлюється, наповнюється матеріалами методистів і педагогічних працівників сайт НМЦ ПТО у Запорізькій області (<http://nmc-zp.ua/>). Функціонують сторінки у Facebook «Профтехосвіта у Запорізькій області» з посиланням на сайт НМЦ ПТО <https://www.facebook.com/profteh.zp/>; «Освітній конвент») <https://www.facebook.com/osvitniykonvent/notifications/>.

Популяризація професійної освіти і профорієнтаційна робота - один із важливих напрямів роботи НМЦ ПТО і закладів професійної (професійно-технічної) освіти.

Щороку у виставковому центрі «Козак-Палац» проходить спеціалізована виставка «Ярмарок освіти». НМЦ ПТО бере участь у проведенні заходів виставки, організовує і координує участь ЗП(ПТ)О у майстер-класах і форумах.

Популярний нині щорічний «Фестиваль сім'ї» з нагоди відзначення Дня захисту дітей, масштабною локацією є Майданчик професій, який завжди представляють ЗП(ПТ)О.

На базі центру проводяться семінари для відповідальних керівників за профорієнтаційну роботу.

Створено презентацію «Використання сучасних інтернет-сервісів у профорієнтаційній роботі» для педагогічних працівників закладів освіти (квітень 2020 року). Розроблено і опубліковано у мережі Інтернет «Розумний вибір. Довідник вступника. Заклади професійної (професійно-технічної) освіти»(травень 2020 року).

У період карантину проведено **4** відеоконференції з членами ради учнівського самоврядування ЗП(ПТ)О.

З метою **популяризації професійної освіти регіону** НМЦ ПТО розміщує інформацію на YouTube, веде сторінку «Профтехосвіта у Запорізькій області» у Facebook та освітньому конвенті.

Науково-методична рада створена і діє відповідно до Положення про науково-методичну раду НМЦ ПТО у Запорізькій області. Затверджені Положення про науково-методичну раду центру, план роботи і склад науково-методичної ради. Засідання проходять відповідно до плану.

Структура центру: директор, заступник директора з навчальної роботи, юрисконсульт, методисти, лаборанти, діловод, головний бухгалтер, бухгалтер, економіст, завідувач господарства, прибиральник службових приміщень.

Директор центру Олександр Паржницький – кандидат педагогічних наук; заступник директора Світлана Петерик - «спеціаліст вищої категорії»;

17 методистів мають кваліфікаційні категорії:

«спеціаліст вищої категорії» – **5**;

«спеціаліст першої категорії» – **2**;

«спеціаліст другої категорії» – **2**;

«спеціаліст» – **8**.

Підвищення кваліфікації методисти проходять при ДВНЗ «Університет менеджменту освіти», відповідно до графіка у 2020 році **4** методисти пройшли курсове навчання.

Щомісяця методисти надають звіт про виконану роботу, результативність проведених заходів. Удосконалення професійної компетентності працівників НМЦ ПТО відбувається шляхом самоосвіти та участі у тренінгах, проектах, вебінарах, майстер-класах, семінарах тощо. Протягом 2016-2020 рр. отримано **357** сертифікатів.

Трудові відносини у колективі регулюються Колективним договором.

НМЦ ПТО у грудні 2019 року завершив роботу над **проєктом** «Портфель сучасного педагога: тренди, формати, технології освітнього процесу» (2018-2019 рр).

У ході реалізації проєкту проведені такі заходи:

освітній конвент «Портфель сучасного педагога: тренди, формати, технології освітнього процесу», **тренінги** «Коучинг в освіті», «Методика проведення тренінгів», «Сучасні методи навчання: інфографіка й ментальні карти, сторітелінг, інтерактивні вправи», «Коучинг як основа для успішної реалізації особистості здобувачів освіти; **конференція** у форматі TED «Використання світових освітніх технологій у практичній діяльності педагога».

Забезпечено **методичний супровід** обласних етапів щорічних Міжнародного мовно-літературного конкурсу учнівської та студентської молоді імені Тараса Шевченка; Міжнародного конкурсу з української мови імені Петра Яцика; Всеукраїнського конкурсу учнівської творчості імені Тараса Шевченка. Результати заключних етапів конкурсів:

2015 – Міжнародний мовно-літературний конкурс учнівської та студентської молоді імені Т. Шевченка – **I місце**;

2016 – Міжнародний мовно-літературний конкурс учнівської та студентської молоді імені Т. Шевченка – **III місце**;

2017 – Міжнародний мовно-літературний конкурс учнівської та студентської молоді імені Т. Шевченка – **II місце**;

2018 – Міжнародний мовно-літературний конкурс учнівської та студентської молоді імені Т. Шевченка – **I місце**; Всеукраїнський конкурс учнівської творчості - **I місце**;

2019 – Міжнародний мовно-літературний конкурс учнівської та студентської молоді імені Т. Шевченка – **II місце**.

Вагомі здобутки у **виставковій діяльності**. НМЦ ПТО спільно із ЗП(ПТ)О презентують досвід та досягнення педпрацівників області на **освітянських виставках «Сучасні заклади освіти», Міжнародних форумах «Інноватика в сучасній освіті»**.

За підсумками участі у виставці «Сучасні заклади освіти» НМЦ ПТО отримав **4 золоті медалі** (2016, 2017, 2018, 2019), «Інноватика в сучасній освіті» – диплом Лауреата I ступеня (2015), **1 золота медаль** (2018).

Заклади професійної (професійно-технічної) освіти нагороджені за презентацію досягнень педпрацівників регіону на виставках **«Сучасні заклади освіти»**:

3 золоті медалі, **1** срібна медаль (2015);

5 золотих медалей (2016);

3 золоті медалі, **1** срібна медаль (2018);

5 золотих медалей, **2** срібні медалі (2019).

Гран-Прі «Лідер професійної (професійно-технічної) освіти України» (2016);

Гран-Прі «Лідер професійної (професійно-технічної) освіти України» (2019).

Міжнародний форум «Інноватика в сучасній освіті»:

6 дипломів Лауреата I ступеня (2015).

Маю особисті досягнення в науковій сфері:

Здобуття у 2017 році наукового ступеня кандидата педагогічних наук.

Наукові праці – 21.

Навчально-методичний посібник «Професійна компетентність майбутніх токарів: методика формування в професійно-технічних навчальних закладах».

Електронний підручник «Токар. 2 розряд» <http://turner2.pto.org.ua/>.

Фінансово-господарська діяльність

Надходження коштів до спеціального фонду НМЦ ПТО з 01.01.2016 року по 31.12.2019 – 230347 грн. Це плата за послуги, що надаються центром:

- курси з охорони праці - 52663,00 грн;
- замовлення, отримання і видача документів про освіту – 54837,00 грн;
- замовлення, отримання та видача учнівських квитків – 102299,00 грн;
- оренда нерухомого майна – 411,00 грн;
- семінари, тренінги – 20137,00 грн.

Проведена значна робота щодо ефективного використання коштів, енергоресурсів, обладнання, зміцнення матеріально-технічної бази центру.

Щороку здійснюється:

- передплата на періодичні видання: «Освіта України», «Бюджетна бухгалтерія», «Методист», «Практика управління закладом освіти», «Інформаційний збірник та коментарі Міністерства освіти і науки України», «Профтехосвіта», «Професійна освіта», «Безпека життєдіяльності»;
- вдосконалення та супровід сайту НМЦ ПТО;
- модернізація комп'ютерної техніки;
- підтримка програмного забезпечення;
- забезпечення канцелярським приладдям і папером методистів та інших працівників центру в межах потреб.

Відремонтований і оснащений сучасним аудіо-, відео- та ретранслюючим обладнанням конференц -зал для популяризації роботи НМЦ ПТО, проведення семінарів-практикумів, науково-практичних конференцій, тренінгів, нарад.

У НМЦ ПТО створено новий доступ до мережі Internet (оптичне підключення, 4 точки доступу Wi-Fi).

Робочі місця працівників центру оснащені комп'ютерною технікою та об'єднані в єдину локальну мережу.

Здійснено заміну і ремонт освітлення коридорів та кабінетів на LED освітлення.

Замінено дерев'яні вікна (3 шт.) на металопластикові в кабінеті методистів.

Проведено ремонт у 2 кабінетах методистів, придбано стільці у кількості 28 шт., 27 найменувань меблів.

Придбано:

- програмне забезпечення для бухгалтерської служби, здійснено підключення до системи дистанційного розрахункового обслуговування з використанням програмно-технічного комплексу «Клієнт Казначейства – Казначейство», підключення до системи подання електронної звітності АС «Є-Звітність»;

- 3 комп'ютера, копіювальний апарат – 1 шт., кондиціонер – 1 шт., принтер – 1 шт., знищувач документів – 1 шт.;

- сонцезахисні жалюзі в кількості 10 шт.;
- відеоконтроль вхідних дверей;
- санітарно-гігієнічні засоби.

Модернізовано систему водопроводу.

На період запровадженого карантину НМЦ ПТО повністю забезпечений дезінфікуючими, миючими, антисептичними засобами.

Директор центру

Олександр ПАРЖНИЦЬКИЙ