

Міністерство освіти і науки України  
Відокремлений структурний підрозділ  
«Полтавський фаховий коледж нафти і газу  
Національного університету  
«Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

2021

# ЗВІТ ДИРЕКТОРА

## Полтавського фахового коледжу нафти і газу Національного університету імені Юрія Кондратюка



ПРО ВИКОНАННЯ  
УМОВ КОНТРАКТУ

ЛЮБОВІ ШУМСЬКОЇ

## ПРЕАМБУЛА



Відокремлений структурний підрозділ «Полтавський фаховий коледж нафти і газу Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (далі Фаховий коледж) провадить освітню діяльність відповідно до Конституції України, Законів України «Про освіту», «Про фахову передвищу освіту», «Про вищу освіту» «Про наукову і науково-технічну діяльність», «Про повну загальну середню освіту»; «Про професійну (професійно-технічну) освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність»; «Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки», Статуту Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», Положення про фаховий коледж та інших нормативно-правових актів. Освітня діяльність, пов'язана із здобуттям повної загальної середньої освіти здійснюється на підставі ліцензії виданої відповідно до Розпорядження Полтавської обласної державної адміністрації від 11.04.2018 № 328 із змінами від 05.04.2021 №259. Підготовка фахівців у сфері фахової передвищої освіти та вищої освіти здійснюється на підставі ліцензії, виданої Міністерством освіти і науки України від 06.05.2015 АЕ № 636142.

Освітня політика Фахового коледжу вибудовується на засадах конкурентоспроможності, упровадження інноваційних методів і форм навчання, забезпечення якості підготовки майбутніх фахівців.

Місія Фахового коледжу є комплексною і охоплює такі головні цілі: максимальне задоволення ціннісних очікувань усіх категорій стейкхолдерів Фахового коледжу; поєднання освіти, науки та виробництва; забезпечення конкурентної переваги освітніх послуг; реалізація інтересів і здібностей здобувачів освіти; збереження та примноження моральних, культурних, наукових цінностей і досягнень суспільства.

Ключовими аспектами 2021 року стали:

- Приведення установчих документів коледжу у відповідність до норм Закону України «Про фахову передвищу освіту».
- Проведення конкурсного відбору на посаду директора Фахового коледжу.
- Розробка й запровадження Стратегічного плану розвитку Відокремленого структурного підрозділу «Полтавський фаховий коледж нафти і

газу Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» на 2021 – 2026 роки.

- Участь педагогічних працівників Фахового коледжу у розробці проєктів стандартів фахової передвищої освіти зі спеціальностей 185 «Нафтогазова інженерія та технології» і 103 «Науки про Землю».
- Участь викладача Фахового коледжу у фаховій експертизі Стандарту фахової передвищої освіти за спеціальністю 184 «Гірництво».
- Участь у міжнародних проєктах за програмою Erasmus+.
- Продовження діджиталізації освітнього процесу для здійснення ефективної взаємодії між його учасниками.

У полі постійної уваги перебуває питання оновлення змісту освітніх програм відповідно до сучасних тенденцій застосування наукових, науково-технічних знань, розвитку виробничих технологій, запитів стейкхолдерів та застосування інформаційно-комп'ютерних технологій й спеціалізованого програмного забезпечення.

На виконання Закону України «Про фахову передвищу освіту» розроблено та затверджено установчі документи, зокрема введено в дію 39 Положень, що регламентують освітню, виховну, методичну фінансову та інші аспекти діяльності Фахового коледжу й складають внутрішню нормативну базу. Прийнято новий Колективний договір на 2021-2023 роки.

Надання освітніх послуг здійснюється відповідно до внутрішньої системи забезпечення якості освіти, яка ґрунтується на ретельному дотриманні принципів академічної доброчесності всіма учасниками освітнього процесу.

Адміністрація коледжу створює умови для всебічного розвитку і самореалізації кожного учасника освітнього процесу, реалізує систему соціально-гуманітарної та спортивно-масової роботи, гарантує безперервний професійний розвиток педагогічних працівників.

З метою запобігання поширенню гострої респіраторної хвороби COVID-19 згідно з постановами Головного державного санітарного лікаря та рекомендаціями Міністерства охорони здоров'я та Міністерства освіти і науки у Фаховому коледжі було створено безпечні умови для всіх учасників освітнього процесу й працівників коледжу.

Відповідно до вимог Кодексу законів про працю, Кодексу цивільного захисту, Законів України «Про охорону праці» та інших нормативно-правових актів з питань охорони праці, пожежної безпеки та безпеки життєдіяльності у

Фаховому коледжі ведеться цілеспрямована робота по створенню здорових і нешкідливих умов праці та забезпечення пожежної безпеки.

## ДОТРИМАННЯ ЛІЦЕНЗІЙНИХ УМОВ ПРОВАДЖЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

1



Провадження освітньої діяльності у Фаховому коледжі за всіма освітньо-професійними програмами й рівнями освіти здійснюється з дотриманням Ліцензійних умов, затверджених Постановою Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 р. № 1187 із змінами, внесеними згідно з Постановою КМ України № 365 від 24.03.2021.

Протягом звітнього року порівняно з 2020 роком загальна кількість ліцензованих спеціальностей залишилась без змін. Ліцензований обсяг у розрізі спеціальностей та рівнів освіти за 2017-2021 рр. подано в таблиці.

Спеціальність	Ліцензований обсяг			Рішення про ліцензування
	2017 - 2019	2020	2021	
<b>У СФЕРІ ВИЩОЇ ОСВІТИ</b>				
<b>МОЛОДШИЙ СПЕЦІАЛІСТ</b>				
029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	60	60	60	Наказ МОН від 19.12.2016 № 1565
103 Науки про Землю	25	25	25	
184 Гірництво	150	150	150	
185 Нафтогазова інженерія та технології	220	220	220	
Усього:	455	455	455	
<b>ПЕРШИЙ (БАКАЛАВРСЬКИМ) РІВЕНЬ</b>				
185 Нафтогазова інженерія та технології	-	100	100	Наказ МОН від 15.08.2019 № 951-л
Разом у сфері вищої освіти:	455	555	555	
<b>У СФЕРІ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ</b>				
<b>ФАХОВИЙ МОЛОДШИЙ БАКАЛАВР</b>				
029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	-	60	60	Наказ МОН від 03.10.2019 № 965-л
103 Науки про Землю	-	25	25	Наказ МОН від 03.10.2019 № 965-л
121 Інженерія програмного забезпечення	30	30	30	Наказ МОН від 27.03.2019 № 211-л
184 Гірництво	-	150	150	Наказ МОН від 03.10.2019 № 965-л
185 Нафтогазова інженерія та технології	-	220	220	Наказ МОН від 03.10.2019 № 965-л
Разом у сфері фахової передвищої освіти:	-30	485	485	

На виконання положень Ліцензійних умов щодо провадження освітньої діяльності у сфері фахової передвищої освіти у 2021 році:

- за всіма спеціальностями затверджено групи забезпечення спеціальностей, призначено гарантів освітніх програм;
- проведено аналіз заповнення ліцензованого обсягу за спеціальностями;
- здійснено моніторинг освітньо-професійних програм та їх рецензування зовнішніми стейкхолдерами (представниками наукових установ, галузевих організацій та виробництва);
- проведено аналіз забезпечення педагогічними працівниками освітніх компонентів освітньо-професійних програм з урахуванням їх освітньої та/або професійної кваліфікації;
- проаналізовано та приведено у відповідність чисельність груп забезпечення спеціальностей і контингенту здобувачів освіти до співвідношення встановленого Ліцензійними умовами;
- оновлено інформацію та документи, розміщені у відкритому доступі на веб-сайті Фахового коледжу;
- здійснено комплекс заходів щодо забезпечення доступності до навчальних приміщень осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення;
- удосконалено зміст робочих програм навчальних дисциплін щодо відповідності компетентностей та програмних результатів навчання здобувачів їх освітній кваліфікації.

Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, обладнанням, устаткуванням, мультимедійним обладнанням та навчально-методичними матеріалами що необхідні для виконання освітніх програм, відповідають Ліцензійним умовам щодо провадження освітньої діяльності.

## ОРГАНІЗАЦІЙНЕ ТА НОРМАТИВНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТЬОГО ПРОЦЕСУ

2



Освітня діяльність у Фаховому коледжі із підготовки фахівців здійснюється на підставі Положення про освітній процес відповідно до Переліку галузей знань і спеціальностей, затверджених Постановою Кабінету Міністрів України від 29.04. 2015 № 266, а саме:

- 029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа;
- 103 Науки про Землю;

- 121 Інженерія програмного забезпечення;
- 184 Гірництво;
- 185 Нафтогазова інженерія та технології.

Освітній процес у 2021 році забезпечували 73 педагогічних працівники (у т.ч. 3 сумісники), з них: кандидати наук – 7 осіб, викладачі-методисти – 16 осіб, викладачі вищої категорії – 57 осіб.

Підготовка здобувачів у Фаховому коледжі регламентується 7 освітньо-професійними програмами за 5 спеціальностями, освітніми програмами профільної середньої освіти, навчальними планами й робочими програмами навчальних дисциплін і предметів та здійснюється на засадах толерантної педагогіки та педагогіки партнерства, інтеграції компетентісного, студентоорієнтованого, діяльнісного, індивідуального й професійно орієнтованого підходів. Пріоритетом освітнього процесу є формування у здобувачів універсальних компетенцій європейського рівня Soft skills (комунікація, робота в команді, управління часом, менеджмент, саморозвиток, лідерство, проведення презентацій).

Планування освітнього процесу здійснюється відповідно до освітньо-професійних програм та освітніх програм профільної середньої освіти, які розроблені відповідно до наказів Міністерства освіти і науки України № 570 від 01.06.2018, № 635 від 11.05.2019, № 945 від 09.07.2019, № 1210 від 30.09.2020 року, листа МОН № 1/9-430 від 11.08.2020. Навчальні плани затверджуються в установленому порядку. Виконання навчальних планів, їх відповідність змісту освітньо-професійних програм, робочих програм навчальних дисциплін контролюється адміністрацією, групами забезпечення спеціальностей, навчально-методичною службою.

Для удосконалення змісту освітнього процесу, своєчасного внесення змін на виконання наказів та розпоряджень МОН, рішень педагогічної ради щорічно складаються робочі навчальні плани.

З метою забезпечення реалізації права здобувачів на вільний вибір навчальних дисциплін було розроблено Положення про порядок реалізації здобувачами Фахового коледжу права на вільний вибір дисциплін, відповідно до якого обсяг кредитів вибіркових дисциплін у межах кожної освітньої програми становить не менше 10% від загальної кількості кредитів ЄКТС, що відповідає чинному законодавству у сфері фахової передвищої освіти.

В умовах карантинних обмежень, пов'язаних з поширенням гострої респіраторної хвороби COVID-19, освітній процес у Фаховому коледжі у 2021 р.

здійснювався відповідно до нормативно-розпорядчих документів МОНУ і МОЗУ, наказів по Фаховому коледжу та Тимчасового порядку організації освітньої діяльності у Фаховому коледжі.

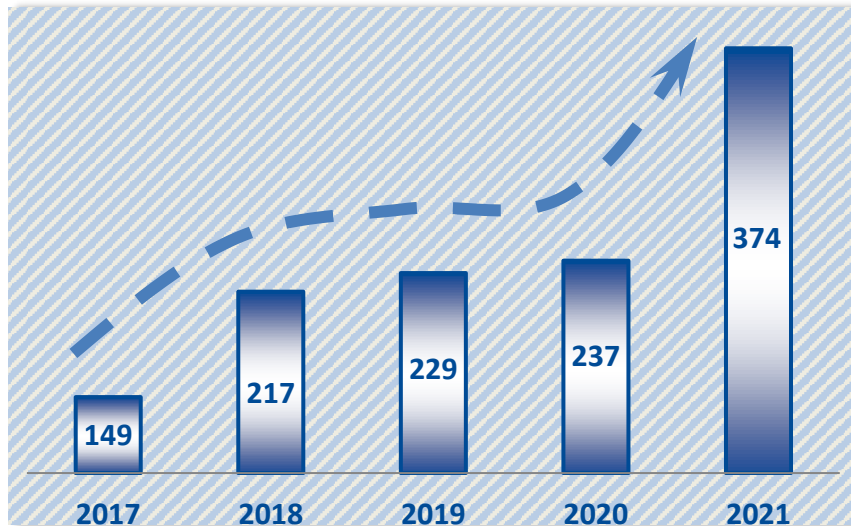
З метою забезпечення якості освітнього процесу за гібридною моделлю навчання за якої навчальні заняття проводилися у дистанційному та змішаному форматах ефективно використовувались Система інтерактивно-дистанційного навчання Фахового коледжу (Реліз Moodle 3.11.4), платформа для проведення онлайн-занять Zoom та сервіси Google, що передбачали інтерактивну взаємодію між учасниками освітнього процесу. Крім навчальних занять, було організовано проведення екзаменаційних сесій, практичного навчання, дипломного проектування.

Усі студенти Фахового коледжу зареєстровані як користувачі дистанційних курсів. Станом на 10 грудня 2021 року дистанційний портал Фахового коледжу налічує 960 користувачів, серед яких 69 викладачів, 891 студентів, 56 слухачів підготовчих курсів та 57 слухачів відділення професійної освіти. У вересні 2021 року проведено оптимізацію структури Системи інтерактивно-дистанційного навчання Фахового коледжу відповідно до освітньо-професійних програм та циклів підготовки. Основні показники активних навчальних курсів Системи інтерактивно-дистанційного навчання Фахового коледжу за циклами підготовки наведені у таблиці.

Шифр спеціальності	Курси	Показники
	<b>ЦИКЛ ЗАГАЛЬНООСВІТНЬОЇ ПІДГОТОВКИ</b>	<b>38</b>
	<b>ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>	<b>52</b>
	<b>ЦИКЛ ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ</b>	<b>133</b>
029	Інформаційно-комунікаційна діяльність та документознавство	22
103	Розвідування нафтових та газових родовищ	29
121	Інженерія програмного забезпечення	5
184	Буріння свердловин	23
185	Експлуатація нафтових і газових свердловин	19
	Експлуатація газонафтопроводів і газонафтосховищ	18
	Обслуговування та ремонт обладнання нафтових і газових промислів	17
	<b>ЗАЛІКОВО-ЕКЗАМЕНАЦІЙНІ ДИСТАНЦІЙНІ СЕСІЇ</b>	<b>50</b>
	<b>ПІДГОТОВЧІ КУРСИ</b>	<b>7</b>
	<b>ПРОФЕСІЙНА ОСВІТА</b>	<b>94</b>
<b>ВСЬОГО</b>		<b>374</b>

За кількістю дистанційних курсів Системи інтерактивно-дистанційного навчання Фахового коледжу та якістю навчального контенту дисциплін протягом 2017 – 2021 рр. спостерігається стійка позитивна динаміка.

#### Кількісна динаміка дистанційних курсів у 2017-2021 роках



Аналізуючи якісний склад контенту дистанційних курсів, слід відзначити його різноманітність. Це й детальні інструкції до виконання практичних робіт, візуалізовані алгоритми роботи, опорні конспекти, інтерактивні вправи, створені за допомогою навчальних Інтернет-ресурсів, презентації, рекомендації для самостійного вивчення, плакати, творчі завдання-конкурси, корисні посилання, тести й практичні завдання. Вжито заходів щодо забезпечення принципів академічної доброчесності всіма учасниками освітнього процесу, зокрема, в умовах дистанційного навчання.

З метою організації контролю за проведенням освітнього процесу розроблено електронний розклад проведення занять ( для дистанційного формату з посиланнями на Zoom-конференції), запроваджено ведення електронних журналів навчальних занять у т. ч. з підключенням до Системи E-Journal та обліку відвідування занять студентами. Отже, забезпечення якості освітнього процесу в поєднанні із сучасними технологіями – це основна конкурентна перевага нашого закладу освіти.

Для ефективної організації практичної підготовки між Фаховим коледжем та стейкхолдерами-роботодавцями сформовано ефективну систему взаємозв'язків. У межах виробничих практик здобувачі мають нагоду ознайомитись із високотехнологічним обладнанням, роботою компетентного персоналу (серед якого, до речі, значна кількість – випускники коледжу), набути

фахових компетентностей під кваліфікованим керівництвом. Таке партнерство є взаємовигідним, оскільки коледж отримує можливість забезпечити якісну практичну підготовку студентів, а підприємство – здійснювати цільове навчання та можливість запропонувати працевлаштування майбутнім фахівцям. Фаховий коледж співпрацює з компаніями АТ «Укргазвидобування», ТОВ «Везерфорд Україна», ТОВ «НТП «Бурова техніка», ТОВ «Укрнафтагазсервіс», ДП «Укрнаукагеоцентр», Полтавською газонафтовою компанією (СП ПГНК) щодо організації та реалізації практик, стажування та працевлаштування здобувачів освіти та випускників. Більшість підприємств, установ та організацій є не лише замовниками кадрів, але й партнерами у формуванні освітньо-професійних програм та навчальних планів для підготовки компетентних фахівців.

Отже, такий підхід до організації практичної підготовки забезпечує самовдосконалення здобувачів у сфері майбутньої професії, особистісний розвиток і соціальну самореалізацію, сприяє підготовці конкурентоздатних фахівців, спрямованих на професійну успішність.

Організація та проведення поточного і семестрового контролю здійснюється відповідно до Закону України «Про освіту», Закону України «Про фахову передвищу освіту», Положення про організацію освітнього процесу у Фаховому коледжі та інших нормативно-правових актів у сфері освіти. Результати навчання здобувачів освіти систематично розглядаються на засіданнях педагогічної ради, методичної ради та циклових комісій. З метою налагодження ефективної комунікації між викладачами і студентами, а також для забезпечення проведення онлайн нарад, педагогічних рад, методичних семінарів та засідань циклових комісій активно використовувались засоби комунікації Zoom, Skype та інші.

## ВИКОНАННЯ ДЕРЖАВНОГО ЗАМОВЛЕННЯ ТА ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ СТУДЕНТІВ

3

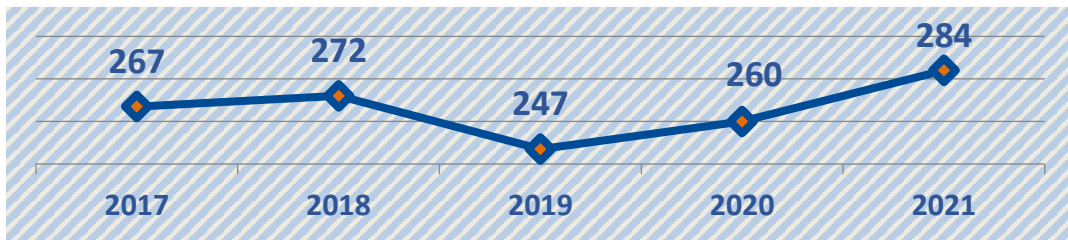


Вступна кампанія 2021 року проведена відповідно до Умов прийому та Правил прийому. Набір на навчання за освітньо-професійним ступенем «фаховий молодший бакалавр» здійснювався за 7 освітньо-професійними програмами з 5 спеціальностей.

Обсяг державного замовлення на підготовку фахівців визначається щорічно державним контрактом, що укладається Міністерством освіти і науки України з коледжем.

Аналіз підсумків вступних кампаній за останні п'ять років свідчить, що Фаховий коледж є лідером в області за всіма показниками – за загальною кількістю прийому, відсотком заповнення ліцензованого обсягу та обсягом державного замовлення, припинилася тенденція до зниження контингенту.

### Динаміка змін прийому у 2017-2021 роках



### Результати прийому у розрізі спеціальностей у 2017-2021 роках

Шифр	Спеціальність	Показники прийому				
		2017	2018	2019	2020	2021
029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	27	26	12	13	15
103	Науки про Землю	22	24	20	21	24
121	Інженерія програмного забезпечення	-	-	-	15	33
184	Гірництво	88	90	83	96	66
185	Нафтогазова інженерія та технології	130	132	132	115	146
УСЬОГО		267	272	247	260	284

У 2021 році до Фахового коледжу на навчання для здобуття освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» за державним замовленням на основі базової загальної середньої освіти зараховано 184 особи, на базі повної загальної середньої освіти зараховано 86 осіб.

Доведений обсяг фіксованого державного замовлення у 2021 році за освітньо-професійним ступенем «фаховий молодший бакалавр» виконано повністю.

Щодо договірних зобов'язань на підготовку фахівців за рахунок коштів фізичних та юридичних осіб для здобуття освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» за денною формою навчання зараховано на перший курс 67 осіб, за заочною формою зараховано на перший курс 14 осіб.

З метою надання освітньої допомоги майбутнім абітурієнтам, підготовки до успішного складання вступних іспитів та формування контингенту студентів протягом навчального року у Фаховому коледжі проводились заняття чотирьох груп підготовчих курсів для учнів 9 класів. У зв'язку із карантинними обмеженнями заняття в цих групах відбувались у змішаному форматі з використанням Системи інтерактивно-дистанційного навчання коледжу, створеної на платформі Moodle. Для слухачів курсів досвідченими викладачами розроблено дистанційні курси з української мови та математики з різноплановим контентом (теоретичні матеріали, презентації, навчальні відео, засоби контролю знань). Слухачами курсів були школярі з різних районів Полтавської, Харківської, Сумської, Дніпропетровської та Черкаської областей.

Для ефективної реалізації вступної кампанії 2021 та формування контингенту студентів I курсу у Фаховому коледжі було проведено День відкритих дверей в режимі online з одночасною трансляцією у Facebook.

Контингент студентів Фахового коледжу за освітньо-кваліфікаційним рівнем «молодший спеціаліст» та освітньо-професійним ступенем «фаховий молодший бакалавр» станом на 01.12.2021 у розрізі спеціальностей та форм навчання наведено у таблиці.

#### Контингент студентів у розрізі спеціальностей

Шифр	Спеціальність	Кількість здобувачів	
		Денна ф.н.	Заочна ф.н.
<b>МОЛОДШИЙ СПЕЦІАЛІСТ</b>			
029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	9	-
103	Науки про Землю	18	-
184	Гірництво	121	13
185	Нафтогазова інженерія та технології	202	-
<b>УСЬОГО</b>		<b>363</b>	
<b>ФАХОВИЙ МОЛОДШИЙ БАКАЛАВР</b>			
029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	27	
103	Науки про Землю	44	
121	Інженерія програмного забезпечення	48	
184	Гірництво	118	35
185	Нафтогазова інженерія та технології	256	
<b>УСЬОГО</b>		<b>528</b>	

Як і у попередні роки, зберігається тенденція вступу на навчання до Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

переважної більшості випускників Фахового коледжу. Але необхідно відзначити той факт, що цього року відбулось деяке зменшення (на 13%) вступу випускників Фахового коледжу до Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». На прискорену форму навчання вступили 128 випускників Фахового коледжу. Причиною такого зниження показника є відсутність у вступників сертифікатів ЗНО з математики, оскільки в попередні роки ЗНО з цього предмета не було обов'язковим і частина студентів випускних груп його не складала.

З метою підвищення рівня знань студентів з математики та забезпечення успішного складання ДПА у формі ЗНО відповідно до рішення Педагогічної ради Фахового коледжу розроблено комплекс заходів, спрямованих на підвищення рівня математичної компетентності студентів.

Кількісні показники вступу студентів Фахового коледжу до Національного університету імені Юрія Кондратюка у межах освітньо-професійних програм протягом 2017-2021 рр. наведено у таблиці.

Освітньо-професійна програма	2017 рік		2018 рік		2019 рік		2020 рік		2021 рік	
	ФОРМА НАВЧАННЯ									
	Денна	Заочна	Денна	Заочна	Денна	Заочна	Денна	Заочна	Денна	Заочна
Діловодство	6	2	9	2	2	12	19		13	1
Розвідування нафтових та газових родовищ	7	-	8	2	2	8	5		10	-
Буріння свердловин	38	8	34	11	11	44	50	-	30	1
Експлуатація нафтових і газових свердловин	36	5	33	12	12	37	37	8	45	4
Експлуатація газонафтопроводів і газонафтоховищ	18	3	19	3	3	13	17	2	5	-
Обслуговування і ремонт обладнання нафтових і газових промислів	15	1	13	2	2	18	8	1	17	2
<b>ВСЬОГО</b>	120	19	116	32	32	132	136	11	120	8
	139		148		141		147		128	

**ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МЕТОДИЧНОЇ, ІННОВАЦІЙНОЇ  
ТА ОРГАНІЗАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

4



Складовими професійної діяльності кожного викладача є навчальна, інноваційна, методична та організаційна робота, яка відповідно до Закону України «Про фахову передвищу освіту» та Наказу Міністерства освіти і науки від 18.06.2021 № 686 здійснюється згідно з Положенням про норми часу для планування й обліку навчальної роботи та педагогічної діяльності педагогічних працівників у Фаховому коледжі.

Результатом систематичної інноваційної та методичної роботи викладачів Фахового коледжу є участь у наукових конференціях, галузевих форумах, професійних об'єднаннях тощо; публікація статей у виданнях, включених до наукометричних баз WoS або Scopus (категорія А), фахових виданнях, включених до переліку, затвердженого МОН (категорія Б), та публікація статей наукового, дискусійно-дорадчого змісту у матеріалах науково-теоретичних, науково-практичних конференцій.

У 2021 році викладачами коледжу підготовлено та видано друком 1 стаття у виданні, що індексується у наукометричній базі Web of Science (Пилипенко В.В.), 8 публікацій у фахових виданнях категорії Б (Агейчева О.О., Воронцова І.В., Воронянський В.С., Думенко Г.А., Дяченко Ю.Г., Пшичкіна Н.Г., Деркунська Ж.В.).

Протягом 2021 року педагогічні працівники Фахового коледжу взяли участь у 57 наукових конференціях: 36 – міжнародного рівня, 16 – всеукраїнського рівня, 5 – обласного рівня та підготували 83 наукові публікації, з яких 42 тези доповідей. Така діяльність педагогічного колективу Фахового коледжу свідчить про динамічний розвиток науково-дослідницької та інноваційної діяльності.

Продовжують навчання на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти у Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» за спеціальністю «Нафтогазова інженерія та технології» чотири викладачі, що проводять наукові дослідження за наступними темами:

- «Особливості застосування кислотних розчинів на основі соляної кислоти в умовах високотемпературних колекторів» (О.О. Агейчева);
- «Підвищення ефективності розробки нафтогазоносних колекторів із застосуванням методу пневморозриву пласта» (Г.А. Думенко);

- «Розробка багатофункціональної змащувальної добавки до бурового розчину для підвищення ефективності буріння похило-скерованих і горизонтальних свердловин» (Ю.Г. Дяченко);
- «Розробка інгібітору гідратуутворення на основі бішофіту та низькомолекулярних спиртів» (Л.В. Фірсуніна).

У 2021 році відповідно до Законів України «Про освіту», «Про фахову передвищу освіту», вимог внутрішньої нормативної бази Фахового коледжу здійснювалась системна робота з удосконалення методичного забезпечення освітнього процесу.

У 2021 році викладачами Фахового коледжу проведено 82 відкритих заняття та позааудиторних заходів; створено 7 навчально-методичних посібників; організовано 18 олімпіад, круглих столів і конкурсів; спільно з науково-педагогічними працівниками кафедр Національного університету імені Юрія Кондратюка проведено 21 захід.

Для розвитку потенціалу талановитої студентської молоді у Фаховому коледжі функціонують 13 наукових та 17 предметних гуртків. Для апробації результатів науково-дослідницької роботи студентів щороку проводиться ряд конференцій, семінарів, круглих столів та форумів. У 2021 році на базі коледжу для студентів організовано відеоконференції у форматі Zoom, IV студентський круглий стіл «Геологія. Наука. Практика»; VII круглий стіл «Держава. Право. Суспільство»; філософсько-мистецький захід у форматі філософської кав'ярні «Неспійманий світом: уроки життя Григорія Сковороди», студентський науковий круглий стіл «Поезія – це завжди неповторність...», присвячений Дню української писемності та мови та інші.

Студенти Фахового коледжу разом із викладачами беруть участь у наукових заходах, що проводяться в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» спільно з провідними нафтогазовидобувними компаніями, серед яких VII Міжнародний галузевий форум «Підвищення ефективності видобутку вуглеводнів на нафтогазових родовищах України»; VIII Міжнародний галузевий форум «Видобуток. Капітальний ремонт свердловин. Інтенсифікація».

Визначною подією 2021 року для Фахового коледжу стала участь викладачів і студентів у Першій Східноєвропейській конференції з геології та розробки SPE з теми «Розкриття нового ресурсного потенціалу Східної Європи і Чорного моря».

На 5-му Міжнародному паливному конгресі «Нова енергія – нові виклики», що проводився у рамках Східноєвропейської конференції SPE, студент Фахового коледжу Донець О. презентував результати наукової діяльності у формі постеру з теми «Щодо конструктивних особливостей ежектуючого пристрою струменевих насосів і уточнення коефіцієнту недорозширення робочого сопла залежно від ступені розширення високонапірного газу в умовах експлуатації нафтогазових родовищ». На конкурсі наукових доповідей виступила викладач Фахового коледжу, аспірантка Навчально-наукового інституту нафти і газу Ю. Дяченко.

Під науковим керівництвом викладачів студенти Фахового коледжу опублікували 27 статей, стали учасниками 28 наукових конференцій. Обдаровані студенти взяли участь у всеукраїнських онлайн-олімпіадах та конкурсах з математики, інформатики, фізики; Всеукраїнському турнірі юних біологів «НЕОВІО» 2021, Голуб Б. М. (БН-1-2), Кравченко А.О. (БН-1-2), диплом II ступеню; Всеукраїнському турнірі юних хіміків імені В.В. Скопенка, Голуб Б. М. (БН-1-2), диплом II ступеню; I-му Міжнародному (VII Всеукраїнському, XVII Всекримському) фестивалі – конкурсі учнівської та студентської творчості імені Марії Фішер-Слиж «Змагаймося за нове життя!», присвяченому Лесі Українці, Шабля А. Ю. (ЕН-1-2), диплом I ступеню. У першому етапі Всеукраїнського конкурсу професійної майстерності WorldSkills Ukraine у категорії «Слюсарні роботи» II місце здобув Козаченко О.І. (НМ-4-1). Результатом участі в Інтернет-конкурсах є 9 дипломів I ступеня, 39 дипломів II ступеня та 52 дипломи III ступеня.

## ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ТА АТЕСТАЦІЯ ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ

5



Одним із напрямків професійного розвитку та удосконалення компетентності педагогічних працівників Фахового коледжу є щорічне підвищення кваліфікації. На виконання Закону України «Про фахову передвищу освіту» та Постанови Кабінету Міністрів України від 21.08.2019 № 800 «Деякі питання підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників» та відповідно до річного плану підвищення кваліфікації викладачі коледжу підвищували кваліфікацію за напрямами регламентованими Постановою КМУ. Загальна кількість годин за основними напрямами підвищення кваліфікації викладачів Фахового коледжу наведена у таблиці.

Напрямок підвищення кваліфікації	Загальна кількість годин	Суб'єкти підвищення кваліфікації
розвиток професійних компетентностей	1738,9	– ТОВ «Всеосвіта»; – Проект EdEra;
формування у здобувачів освіти спільних для ключових компетентностей вмінь	261	– Освітній проект «На урок»; – Платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus; – Університет менеджменту НАПН України;
психолого-фізіологічні особливості здобувачів освіти певного віку, основи андрагогіки	289	– Центр розвитку кадрового потенціалу Сумського державного університету;
забезпечення додаткової підтримки в освітньому процесі дітей з особливими освітніми потребами	112	– Київський університет імені Бориса Грінченка;
використання інформаційно-комунікативних та цифрових технологій в освітньому процесі	320	– Галузеві підприємства та компанії; – Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти;
мовленнєва, цифрова, комунікаційна, інклюзивна, емоційно-етична компетентність;	532	– Національний університет імені Юрія Кондратюка;
розвиток управлінської компетентності	265	– Інженеринговий центр «Полтава»; – НПУ імені М. Драгоманова
<b>ВСЬОГО</b>	<b>3517,9</b>	<b>(1117,3 кредитів ЄКТС)</b>

Планування та процедура визнання результатів підвищення кваліфікації відповідають чинному законодавству: результати підвищення кваліфікації визнані рішеннями педагогічних рад.

Також у 2021 році у Фаховому коледжі було виконано низку процедур для підключення до Cisco Networking Academy. Щоб долучитись до діяльності мережевої академії Cisco з підготовки за освітніми програмами ІТ-спеціалістів 4 викладачі циклової комісії інформаційних технологій пройшли реєстрацію, курси та тестування. Викладачі спільно зі студентами долучились до акційних заходів академії щодо безкоштовного просвітництва серед населення в галузі ІТ та взяли участь у курсах «Жінки в ІТ», «Кібербезпека», «Інтернет речей». У результаті коледж отримав відзнаку як активний навчальний центр, і на базі коледжу відкрито осередок академії Cisco, який має повноваження щодо здійснення навчання за програмами з 21 курсу.

З метою виявлення рівня цифрової грамотності у 2021 р. викладачі пройшли тестування «Цифрограм для вчителів» на порталі «Дія», та отримали сертифікати. Аналіз результатів тестування: високий рівень мають 62%, а середній – 38% педагогічних працівників.

У 2021 році проведено атестацію 16 педагогічних працівників. Щодо десяти педагогічних працівників встановлено відповідність раніше присвоєній кваліфікаційній категорії «спеціаліст вищої категорії», щодо шести – відповідність раніше присвоєному педагогічному званню «викладач-методист». П'ятьом педагогічним працівникам було присвоєно кваліфікаційну категорію «спеціаліст вищої категорії» та одному – кваліфікаційну категорію «спеціаліст».

## РОЗВИТОК МІЖНАРОДНИХ ЗВ'ЯЗКІВ І СПІВРОБІТНИЦТВА

6



Одним з основних напрямів діяльності Фахового коледжу є розвиток міжнародної співпраці, налагодження міжнародного співробітництва з закладами освіти зарубіжних країн, міжнародними міжурядовими і неурядовими організаціями.

У 2021 році було продовжено роботу за програмою Erasmus+ (KA1) з асоціацією «TUFAC Tourism Folklore Research Centre Youth Club» шляхом участі у двох проєктах: «Переробка сміття: міжнародний досвід / Recycling Will Be Amazing» та «Нове покоління – нові технології / New Generation New technology». У листопаді 2021 року разом з асоціацією «TUFAC Tourism Folklore Research Centre Youth Club» написано проєкт та подано пакет документів на отримання гранту з теми «Green Agents». Подано аплікацію на отримання гранту та очікуються результати конкурсу «Digital Labs: викладачі точних та природничих наук», House of Europe, ЄС (Ця онлайн-лабораторія допоможе вирішити виклики, пов'язані з викладанням точних наук та використанням ІТ-технологій в освітньому процесі).

Важливим напрямком міжнародної діяльності Фахового коледжу є робота над міжнародними грантовими заявками. У листопаді 2021 навчального року разом з асоціацією «TUFAC Tourism Folklore Research Centre Youth Club» було написано проєкт та подано пакет документів на отримання гранту з теми «Green Agents». Основна мета проєкту – підтримати активну громадянську позицію і підвищити компетентність молодих людей в контексті їх участі та залучення в суспільне життя, підтримуючи ідею соціального підприємництва. Проєкт допоможе поглибити знання про підприємництво, стимулювати підприємницьке ставлення та підвищити екологічні компетенції учасників.

Загалом, за 2021 рік в проєктах академічної мобільності було задіяно 6 викладачів та 6 студентів Фахового коледжу, які отримали відповідні сертифікати міжнародного зразка Youthpass.

У 2021 році викладачі Фахового коледжу долучилися до участі у таких міжнародних заходах (в режимі онлайн):

- Schlumberger Insights: Your Career, Your Journey Confirmation (03.03.2021);
- LEAP Summit 2021 (14-15.05.2021);
- 5th Eastern Partnership Youth Forum (23-24.11.2021);
- Erasmus+ Worldwide Online Seminar (23-25.11.21);
- The 2021 Online Conference for eTwinning Schools is around the corner (24-26.11.2021);
- LEAN Global Connection Online Conference (29-30.11.2021);
- Ukraine Creative Spark Policy Forum, British Council, (01.12.2021);
- WISE Summit, Generation Unmute: Reclaiming Our Future through Education, Doha, Qatar (07-09.12.2021);
- «I-Portunus online event: discussions towards an inclusive, connected and sustainable mobility scheme» (09.12.2021).

У березні 2021 року у Фаховому коледжі відбувся міжнародний інтерактивний захід «Living Library» (Жива бібліотека), учасниками якого стали студенти Фахового коледжу та студенти Балканського університету, Скоп'є, Північна Македонія (International Balkan University, International University of the Balkans).

VII студентський круглий стіл з міжнародною участю «Держава. Право. Суспільство: сучасні проблеми та тенденції розвитку / State Right Society Current Problems and Development Trends», проведений у форматі Zoom-конференції, об'єднав понад 60 учасників з різних областей України, а також США, Японії та Азербайджану.

У листопаді – грудні 2021 року викладачі Фахового коледжу взяли участь у X Форумі розвитку громадянського суспільства (Фінальна зустріч волонтерів Європейського корпусу солідарності з України та Молдови) / Civil Society Development Forum, European Solidarity Corps in Ukraine.

Отже, розвиваючи існуючі та встановлюючи нові контакти з міжнародними партнерами, Фаховий коледж вирішує комплекс завдань, пов'язаних із навчально-методичною та науково-дослідною роботою, розвитком мобільності студентів та викладачів.

**ВИХОВНА РОБОТА  
ТА СОЦІАЛЬНО-ГУМАНІТАРНА СФЕРА**

7



Виховна робота у Фаховому коледжі спрямована на становлення демократично орієнтованої, відповідальної, моральної і самодостатньої особистості та здійснюється на принципах студентоорієнтованості та толерантності. Виховний процес органічно поєднується з навчанням студентів, опануванням основами наук, багатством національної і світової культури.

Особливості організації виховної роботи, її форми та методи визначаються тим, що понад 60 % студентів коледжу є неповнолітніми, тому взаємодія учасників освітнього процесу відбувається за моделлю «куратор – студент – батьки», що дозволяє забезпечити студентоорієнтований підхід.

Виховна робота забезпечує реалізацію духовності, захисту моралі, формування здорового способу життя молоді та здійснюється за такими напрямками:

- національно-патріотичне виховання;
- превентивне та правове виховання;
- морально-етичне виховання;
- екологічне виховання;
- художньо-естетичне виховання;
- трудове виховання;
- сімейно-родинне виховання;
- фізичне виховання та утвердження здорового способу життя.

У 2021 році з метою формування гармонійної особистості студентів та у межах реалізації виховної роботи за названими напрямками у Фаховому коледжі було організовано та проведено ряд заходів:

- виховні години до дня Соборності України та вшанування героїв Крут «Українська революція: події 1918-1919 рр.»; «І є держава Україна, і є її невтрачений народ! до 30-річчя незалежності України»; до 80-ї річниці трагедії Бабиного Яру «Бабин Яр – без права на забуття» та інші;
- інформаційні виставки «Таємниці та пригоди слова» до Дня слов'янської писемності і культури, «Оберіг нашої державності» до Дня Конституції України, «Горить свіча. І пам'яті сльоза додолу з неї краплями стікає» до Дня пам'яті Героїв Небесної Сотні;
- історико-інформаційні огляди «Наукові здобутки українських вчених

заради розвитку суспільства», «Україна на міжнародній арені після Другої світової війни. Її роль у Холодній війні», «На захисті єдиної України» до Дня Збройних сил України тощо.

У межах морально-правового виховання студентської молоді було проведено наступні заходи:

- виховні години «Вільні від страху, вільні від насилля» в рамках Міжнародної акції «16 днів проти насильства», «Протидія та реагування на випадки насильства в сім'ї»;
- правові лекторії «Безоплатна правова допомога», «Подорож країною Закону та Права».

Протягом 2021 року відбулось чимало заходів, спрямованих на підвищення цифрової грамотності учасників освітнього процесу та формування знань щодо безпеки у цифровому середовищі, а саме:

- інформаційні години з нагоди Дня безпечного інтернету під гаслом «Разом для найкращого Інтернету»,
- інтерактивні онлайн-бесіди «Культура віртуального спілкування, «Цифрова репутація та правила нетикету», «Тайм-менеджмент сучасного викладача»;
- інформаційні вебінари «Медіаграмотність» за участю фахівців БО «Світло надії», «Мій слід в інформаційному просторі»;
- круглий стіл з теми: «Проблеми та напрямки діджиталізації суспільства. Застосунок “Дія” і освітні серіали з цифрової грамотності»;
- відкрите засідання гуртка «World IT» з теми «Інтернет речей. Кібербезпека»;
- онлайн-конкурс «Корисний інтернет»;
- дискусія «Чи можуть Інтернет і мобільні телефони бути джерелом насилля?» в рамках Всесвітньої акції «16 днів проти насильства».

Значною подією у житті Фахового коледжу стало проведення Дня відкритих дверей у форматі Zoom-конференції з одночасною прямою трансляцією на Фейсбуці.

Значна увага у Фаховому коледжі приділяється пропаганді здорового способу життя. До проведення освітніх лекцій залучаються викладачі, спеціалісти Центру соціальних служб для сім'ї, дітей та молоді, працівники правоохоронних органів, лікарі. У 2021 році проведено заходи за темами: «Профілактика проявів булінгу в студентському середовищі», «Негативні прояви у студентському середовищі», «Стоп – наркотик!», «Подумай про

майбутнє – обери життя!», «Вплив психоактивних речовин на здоров'я та життя молоді» та інші.

Важливим фактором соціальної підтримки молоді є академічна стипендія, яка призначається студентам за результатами чергового семестрового оцінювання, згідно з рейтингом успішності з урахуванням додаткових рейтингових балів за досягнення у науково-дослідній, громадській та спортивній роботі. Рейтингові списки претендентів на отримання академічних стипендій оприлюднюються на веб-сайті Фахового коледжу. Станом на 17.12.2021 року академічні стипендії отримують 326 осіб, що дорівнює 45%. З них 15 осіб (2%) мають підвищену стипендію.

Окрім призначення академічних стипендій, двічі на рік проводиться конкурсний відбір та опрацювання документів на призначення студентам іменних стипендій, зокрема, стипендії Полтавської міської ради. У 2021 році такі стипендії отримували 3 студенти.

Одним з важливих напрямків виховної роботи є соціальна підтримка дітей пільгових категорій. Відповідно до законодавчих актів України, Конвенції ООН про права дитини, Положення про психологічну службу Фахового коледжу проводиться постійний моніторинг та виявлення студентів, які відносяться до категорії соціально незахищених і потребують соціального супроводу.

У Фаховому коледжі навчаються 16 студентів з категорії дітей-сиріт та позбавлених батьківського піклування, 3 студенти з багатодітних і малозабезпечених сімей, 10 студентів з категорії дітей з інвалідністю, 6 студентів внутрішньо-переміщених зі Сходу, 1 учасник бойових дій, 32 студенти, батьки яких є учасниками бойових дій, 4 студенти, батьки яких є особами з інвалідністю внаслідок війни, 1 студент, у якого батько помер внаслідок поранення в АТО. Такі категорії студентів постійно перебувають у центрі уваги адміністрації Фахового коледжу. З опікунами дітей-сиріт та дітей, позбавлених батьківського піклування підтримується постійний зв'язок кураторів груп, завідувачів відділень, практичного психолога та заступника директора з виховної роботи.

Постійно проводиться робота щодо запобігання расизму і ксенофобії, виховання толерантного ставлення до осіб з особливими потребами та людей похилого віку.

**РОЗВИТОК СТУДЕНТСЬКОГО САМОВРЯДУВАННЯ  
ТА ВОЛОНТЕРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ**

8



Студентське самоврядування є невід'ємною частиною громадського самоврядування Фахового коледжу.

Студентство у повній мірі реалізовує своє право вирішувати питання навчання і побуту, брати участь в управлінні Фаховим коледжем. Діяльність студентського самоврядування спрямована на максимальне розкриття потенціалу кожного студента: зростання його соціальної активності у студентському середовищі, ініціативності та відповідальності за доручені справи, набуття навичок Soft skills.

Представники студради є членами педагогічної ради, стипендіальної комісії Фахового коледжу та комісії, що розглядає питання переведення студентів з контрактної форми навчання на навчання за державним замовленням.

У 2021 році студентами Фахового коледжу організовано низку флешмобів та акцій, спрямованих на формування особистості студента та утвердження здорового способу життя й правил безпечної поведінки в умовах пандемії. Студентська рада коледжу реалізувала значну кількість проєктів, серед яких:

- просвітницький захід «Безпечне працевлаштування за кордоном»;
- участь у вуличній акції в рамках відзначення Всесвітнього дня без тютюну;
- флешмоби до Дня вишиванки, Дня студента, з нагоди Всесвітнього дня захисту тварин «Селфі з улюбленцем»;
- акція буккросингу;
- акція по збору гуманітарної допомоги для тварин «Стань частинкою нашого маленького Всесвіту».

Студентська рада коледжу активно співпрацює із студентським парламентом Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», Молодіжною радою м. Полтава, Управлінням у справах сім'ї, молоді та спорту Полтавської обласної державної адміністрації, міським центром соціальних служб для сім'ї, дітей та молоді, БО «Світло Надії», багатьма молодіжними й благодійними організаціями Полтавщини.

Діяльність студентського самоврядування є вагомим чинником у формуванні гармонійної особистості майбутнього фахівця та всебічно підтримується адміністрацією Фахового коледжу.

Упродовж кількох років у Фаховому коледжі успішно функціонує студентський волонтерський загін «Відкриті серця», метою діяльності якого є проведення благодійних акцій, пропаганда здорового способу життя, попередження ризикованої поведінки в молодіжному середовищі, профорієнтаційна робота у школах міста, району й області за методом «Рівний – рівному» та ін.

У 2021 році діяльність волонтерського загону «Відкриті серця» була спрямована на зростання соціальної активності в студентському середовищі, ініціативності та відповідальності за доручені справи, гармонійний розвиток особистості студентів, формування лідерських навичок.

Студенти-волонтери активно співпрацюють з громадськими й благодійними організаціями та охоче беруть участь у благодійних акціях, тренінгах, квестах, іграх тощо. Завдяки тісній співпраці з Молодіжним центром «Lighthouse» БО «Світло Надії» учасники волонтерського загону пройшли серію тренінгів із різних тем та поширюють отримані знання і навички серед однолітків. Зокрема, протягом року було проведено серію заходів з актуальних тем: просвітницькі заняття «Запобігання торгівлею людьми. Безпечне працевлаштування за кордоном», інтерактивне заняття з елементами тренінгу «Попередження ризикованої поведінки в молодіжному осередку. ВІЛ/СНІД», профілактично-інформаційні заняття з використанням інтерактивної гри «Володар кілець», інформаційно-профілактичний захід «Прояви булінгу в студентському середовищі», година спілкування «Збереження репродуктивного здоров'я молоді», круглий стіл «Soft skills – твоя особиста ефективність» та інші.

У 2021 році за активну волонтерську діяльність та участь в онлайн-фестивалі добрих справ «Я волонтер, і цим пишаюсь!» з нагоди Міжнародного дня волонтера! волонтерський загін «Відкриті серця» нагороджений грамотою Полтавського міського центру соціальних служб для сім'ї, дітей та молоді.

**ДОТРИМАННЯ ПРАВ І ЗАКОННИХ ІНТЕРЕСІВ  
ОСІБ З ОСОБЛИВИМИ ОСВІТНИМИ ПОТРЕБАМИ**

9



У Фаховому коледжі створено сприятливу атмосферу для соціалізації та забезпечення інтересів осіб з особливими потребами і безбар'єрного їх доступу до закладу освіти та його інфраструктури. Станом на 17 грудня 2021 року у Фаховому коледжі навчаються 10 студентів з особливими потребами.

З метою забезпечення доступності осіб з особливими потребами до закладу освіти вжито низку заходів: проведено обстеження навчальних приміщень та розроблено план-графік їх реконструкції і капітального ремонту у частині забезпечення доступу до них осіб зазначеної категорії.

Для паркування автотранспорту осіб з інвалідністю облаштовано і оновлено спеціальне місце, яке відповідно до ДБН В.2.2-40:2018 позначено дорожнім знаком та горизонтальною розміткою. Шляхи руху по прилеглій території коледжу приведено до нормативних вимог ДБН В.2.2-40:2018 та поєднано з паркувальним місцем. Відповідно до ДБН В.2.2-40:2018 на ребра першої й останньої сходинок зовнішніх сходів та сходових маршів навчального корпусу нанесено контрастне маркування.

Із студентами проводиться роз'яснювальна робота з популяризації положень Конвенції про права інвалідів, організовуються заходи й тематичні виховні години. У 2021 році організовано ряд заходів, зокрема, правовий лекторій «Безоплатна правова допомога», «Дивись на нас як на рівних», «Правовий калейдоскоп: захисти свої права» та інші.

Для студентів з особливими потребами у Фаховому коледжі забезпечено можливість здобуття освітнього рівня фахової підготовки на основі альтернативного вибору форми навчання.

**РОЗВИТОК ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ СТУДЕНТІВ  
ТА СТУДЕНТСЬКОГО СПОРТУ**

10



Одним із пріоритетних напрямків діяльності педагогічного колективу Фахового коледжу, зокрема, викладачів фізичного виховання є дотримання здорового способу життя, збереження та зміцнення здоров'я студентів.

З метою залучення студентів до фізичної активності у Фаховому коледжі функціонують тренажерна зала та 6 спортивних секцій: з футболу, волейболу,

настільного тенісу, шахів, легкої атлетики, баскетболу, які не припиняють своєї діяльності навіть в умовах навчання за дистанційними технологіями.

У 2021 році у Фаховому коледжі були проведені змагання на першість з волейболу, міні-футболу, шахів, легкої атлетики та відкритий турнір з кульової стрільби з пневматичної зброї серед шкіл м. Полтава.

Спортивна команда Фахового коледжу брала участь у змаганнях з міні-футболу на Кубок Співдружності серед збірних команд інститутів, факультетів та структурних підрозділів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» й виборола 3 місце серед науково-педагогічних працівників і студентів.

У турнірі з міні-футболу пам'яті ректора Олександра Григоровича Онищенка серед студентських збірних команд структурних підрозділів університету команда Фахового коледжу виборола 2 місце.

У турнірі з міні-футболу на Кубок VIII Міжнародного галузевого форуму «FORUM» команда Фахового коледжу посіла 3 місце.

Вже другий рік поспіль студенти Фахового коледжу беруть участь в Обласному онлайн-заході «Home Games – 2» та посідають призові місця з різних видів змагань: 1 місце – 7 студентів, 2 місце – 8 студентів, 3 місце – 7 студентів. Викладач фізичного виховання Березкіна О.О. в онлайн-конкурсі «Планка», який проводив Полтавський міський заклад-центр фізичного здоров'я «Спорт для всіх», посіла 3 місце. З метою формування здорового способу життя до Дня фізичної культури і спорту викладачі фізичного виховання організували цикл туристичних походів зі студентами.

Викладачами фізичного виховання розроблено дистанційні курси з використанням інформаційно-комунікаційних технологій Системи інтерактивно-дистанційного навчання Фахового коледжу, що забезпечують не тільки отримання інформації в інтерактивному режимі, а й виконання рухових вправ. Студенти займаються різними видами рухової активності та фіксують результати своєї діяльності у відеоматеріалах.

Визначною подією 2021 року стала участь студента групи ЕН-3-А, майстра спорту України міжнародного класу з плавання, дворазового чемпіона Європи, триразового призера Чемпіонату світу Дениса Остапченка у Паралімпійських іграх 2020 у Токіо, де він виборов повний комплект нагород – золоту, срібну та бронзову медалі.

## ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

11



У Фаховому коледжі забезпечено своєчасність розрахунків з підприємствами, установами, банками та іншими організаціями.

Взаєморозрахунки з організаціями, підприємствами, банківськими установами здійснювались на підставі укладених договорів, що реєструвались в Управлінні Державної казначейської служби України в місті Полтава Полтавської області протягом року.

Бухгалтерія Фахового коледжу забезпечує укладання договорів з юридичними особами для надання послуг і отримання товарів, а також своєчасне їх відображення в системі «Prozorro».

Станом на 01.12.2021 року в Фаховому коледжі відсутня заборгованість за надані послуги, виконані ремонтно-будівельні роботи, отримані товарно-матеріальні цінності за всіма програмами.

Усі фінансові зобов'язання, що виникають в Фаховому коледжі, реєструються згідно з Інструкцією щодо застосування економічної класифікації видатків бюджету, затвердженої наказом Міністерства фінансів України від 12.03.2012 № 333. Бюджетні асигнування, отримані по загальному фонду державного бюджету, використані за цільовим призначенням в повному обсязі

Власні надходження, які отримані від надання платних послуг, використані за цільовим призначенням відповідно до кошторису, затвердженого в установленому порядку.

Загальна сума надходжень

- за КПКВ 2201420 «Підготовка кадрів закладами фахової передвищої освіти» були затверджені бюджетні асигнування в загальній сумі 31 356 тис. 149 грн. (у тому числі за загальним фондом 26 048 тис. 879 грн., за спеціальним фондом 5 150 тис. грн., інші джерела власних надходжень в сумі 157 тис. 270 грн.);
- за КПКВ 2201190 «Виплата академічних стипендій студентам (курсантам), аспірантам, докторантам закладів фахової передвищої та вищої освіти» були затверджені бюджетні асигнування в загальній сумі 4 676 тис. 900 грн. (у тому числі за загальним фондом 4 676 тис. 900 грн.);
- за КПКВ 2201140 «Фонд розвитку закладів фахової передвищої та вищої освіти» були затверджені бюджетні асигнування в загальній сумі 309 тис. 100 грн. (у тому числі за загальним фондом 309 тис. 100 грн.).

У процесі фінансово-господарської діяльності у 2021 році Фаховим коледжем за бюджетною програмою «Підготовка кадрів закладами фахової передвищої освіти» (КПКВ 2201420) своєчасно та в повному обсязі нараховувалась та вплачувалась заробітна плата, матеріальна допомога на оздоровлення педагогічним працівникам, в повному обсязі в фаховому коледжі виплачується надбавка за престижність праці педагогічного працівника відповідно до Постанови КМУ від 23.03.2021 року №373, в повному обсязі виплачуються кошти пільговим категоріям студентів, здійснювались платежі за спожиті енергоносії та інші комунальні послуги. Заробітна плата у фаховому коледжі нараховується і виплачується своєчасно у повному обсязі відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 30.08.2002 №1298 «Про оплату праці працівників на основі Єдиної тарифної сітки розрядів і коефіцієнтів з оплати праці працівників установ, закладів та організацій окремих галузей бюджетної сфери» та штатного розпису затвердженого Міністерством освіти і науки України. Заборгованості з виплати заробітної плати станом на 01.12.2021 немає.

З метою зміцнення фінансово-економічного стану у Фаховому коледжі забезпечувалось якісне та ефективне виконання кошторису доходів та витрат за спеціальним фондом, дотримувалось виконання запровадженого в фаховому коледжі Плану заходів з енергозбереження та підвищення енергоефективності в частині зменшення споживання енергоносіїв згідно встановлених лімітів.

За бюджетною програмою «Виплата академічних стипендій студентам (курсантам), аспірантам, докторантам закладів фахової передвищої та вищої освіти» (КПКВ 2201190) своєчасно та в повному обсязі нараховувалась та вплачувалась, стипендія та індексація здобувачам освіти.

Також у поточному році Фаховий коледж брав участь у конкурсі заявок на отримання фінансування з Фонду розвитку закладів фахової передвищої та вищої освіти. За результатами конкурсу отримано фінансування в сумі 309 тис. 100 грн., які спрямовані на часткову реалізацію проекту по встановленню системи пожежної сигналізації у гуртожитку №2.

Протягом 2021 року продовжився процес оновлення матеріально-технічної бази Фахового коледжу, створено нову лабораторію робототехніки.

Для покращення матеріальної бази фахового коледжу у 2021 році придбано:

- меблі у навчальні кабінети та геологічний музей – 70,336 тис. грн.;
- ноутбуки, периферійне комп'ютерне обладнання, система конференцзв'язку – 205,376 тис.грн;

- вироби для покращення побутових умов у навчальному корпусі та гуртожитках (пральні машини, праски, кондиціонери, вікна, двері, ролети – 131,594 тис. грн.;
- протипожежне та захисне обладнання – 30,6 тис. грн.

Протягом року проводилась постійна та цілеспрямована робота з підтримання всіх систем життєзабезпечення фахового коледжу в робочому стані, а також здійснювалось оперативне реагування щодо ліквідації аварійних ситуацій. Проведено часткову заміну зовнішньої мережі системи опалення; ремонт колодязів зовнішньої системи водовідведення; часткову заміну зовнішньої мережі системи гарячого водопостачання; перевірку лічильників обліку теплової енергії та гарячого водопостачання; заміну змішувачів води на кухнях в гуртожитках. Виконано роботи з реконструкції систем опалення в декількох аудиторіях.

Для надійної та безпечної експлуатації електрообладнання, підтримки інфраструктурних електричних систем в постійному робочому стані у навчальному корпусі завершено заміну люмінесцентних ламп на LED лампи. Також триває робота по заміні люмінесцентних ламп на LED лампи в гуртожитках.

Власними силами проведено ремонтні роботи у коридорі другого поверху навчального корпусу з метою приведення у відповідність до правил пожежної безпеки.

У 2021 році суттєво покращилась матеріальна база серверного парку Системи інтерактивно-дистанційного навчання завдяки введенню в експлуатацію потужного сервера на базі Intel Xeon Silver 4208, що містить 8 ядер і 16 потоків обробки даних та 32 ГБ оперативної пам'яті і має високий модернізаційний потенціал, що забезпечує її безперебійну роботу у максимально наближеному до стандарту 24/7/365 режимі.

У кінці року функціонал серверу було розширено за рахунок оновлення дискового масиву зберігання даних користувачів у режимі роботи RAID5 з гарантованим резервуванням інформації. Ці заходи дозволили ефективно здійснювати освітній процес у дистанційному форматі на власній освітній платформі.

В умовах карантинних обмежень та з метою запобігання поширенню хвороби COVID-19 й організації безпечних умов праці і навчання здійснено закупівлю захисних і дезінфекційних засобів, обладнання та матеріалів.

**ДОТРИМАННЯ УМОВ КОЛЕКТИВНОГО ДОГОВОРУ,  
ПОЛОЖЕННЯ ПРО ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ****12**

Діяльність Полтавського фахового коледжу нафти і газу Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» здійснюється відповідно до Положення про Відокремлений структурний підрозділ Полтавський фаховий коледж нафти і газу Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Трудові відносини між адміністрацією Фахового коледжу та профспілковою організацією здійснюються на основі чинного законодавства та Колективного договору на 2021-2023 роки.

Відповідно до діючих вимог договір містить узгоджені зобов'язання сторін, що його уклали, спрямовані на створення умов підвищення ефективності роботи, реалізації на цій основі професійних, трудових і соціально економічних прав та інтересів працівників.

Комплексні заходи щодо досягнення встановлених нормативів безпеки гігієни праці та виробничого середовища, підвищення існуючого рівня охорони праці, запобігання випадкам виробничого травматизму, професійних захворювань, що передбачені колективним договором виконуються у повному обсязі та у заплановані терміни.

Для усіх співробітників проводяться інструктажі з охорони праці, навчання та перевірка знань.

Усі трудові договори з працівниками укладалися у порядку передбаченому законодавством України.

Своєчасно були виконані заходи з підготовки приміщень Фахового коледжу до роботи в осінньо-зимовий період.

З метою запобігання поширенню гострої респіраторної хвороби COVID-19 згідно з постановами Головного державного санітарного лікаря та рекомендаціями Міністерства охорони здоров'я та Міністерства освіти і науки у Фаховому коледжі було створено безпечні умови для всіх учасників освітнього процесу. Щеплення проти COVID-19 отримали 100% працівників коледжу.

Також у Фаховому коледжі створено належні умови для діяльності органів студентського самоврядування: надано приміщення, меблі, оргтехніку, забезпечено телефонним зв'язком та постійним доступом до Інтернету.

Протягом 2021 року працівники Фахового коледжу неодноразово отримували матеріальне заохочення та нагороджувались відзнаками різного

рівня: Грамота МОН – 3 особи, Подяка МОН – 5 осіб, медаль «За заслуги» II ступеню ГО «Спілка геологів України» – 1 особа, Подяка ректора Національного університету імені Юрія Кондратюка – 6 осіб, Грамота міського голови – 1 особа, Подяка директора коледжу – 14 осіб.

## ВЖИВАННЯ ЗАХОДІВ ПО ЗАПОБІГАННЮ КОРУПЦІЇ

13



На виконання Закону України «Про запобігання корупції» від 14.10.2014 № 1700-VII, протягом 2017-2021 рр. у Фаховому коледжі за участі департаменту правової та кадрової роботи університету:

- здійснювався контроль за дотриманням антикорупційного законодавства;
- надавалась методична та консультаційна допомога з питань додержання законодавства щодо запобігання корупції;
- систематично проводилась профілактично-роз'яснювальна робота з працівниками коледжу, спрямована на формування сталого усвідомлення неприпустимості вчинення корупційних діянь та інших видів правопорушень;
- інформування працівників при прийомі на роботу про необхідність неухильного дотримання антикорупційного законодавства України та недопустимість вчинення корупційних діянь.

Реального конфлікту інтересів протягом 2021 року не виявлено.

У Фаховому коледжі існує система звітності директора перед вищим колегіальним органом громадського самоврядування – зборами трудового колективу відповідно до Закону України «Про фахову передвищу освіту», Положення про Відокремлений структурний підрозділ «Полтавський фаховий коледж нафти і газу Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», чинного контракту. Такі збори щорічно проводяться в січні.

Щорічний звіт директора про роботу колективу закладу освіти в тому числі про виконання умов контракту є доступним на сайті Фахового коледжу.

**ОСОБИСТИЙ ВНЕСОК ДИРЕКТОРА  
В ЗАГАЛЬНІ РЕЗУЛЬТАТИ**

14

**Організаційна робота**

- Участь в організації VII Міжнародного галузевого форуму «Підвищення ефективності видобутку вуглеводнів на нафтогазових родовищах України» (10.03. 2021, м. Полтава)
- Участь в організації VIII Міжнародного галузевого форуму «Видобуток. Капітальний ремонт свердловин. Інтенсифікація» (16 –17.09.2021, м. Полтава)
- Участь в організації Молодіжного екологічного тренінгу за програмою Erasmus+ «Переробка сміття: міжнародний досвід / Recycling Will Be Amazing» (18 – 26.09.2021, м. Полтава).
- Робота в технічному комітеті Першої Східноєвропейської конференції з геології та розробки SPE з теми «Розкриття нового ресурсного потенціалу Східної Європи і Чорного моря» (23 – 24.11.2021, м, Київ)
- Участь у складі членів президії робочої групи з розробки Типового положення про організацію освітнього процесу в закладах фахової передвищої освіти (наказ МОН України від 10.12.2021 № 1345).

**Участь у конференціях, форумах, виставках  
міжнародного та всеукраїнського рівнів**

- VII Міжнародний галузевий форум «Підвищення ефективності видобутку вуглеводнів на нафтогазових родовищах України» (10.03.2021, м. Полтава).
- VIII Міжнародний галузевий форум «Видобуток. Капітальний ремонт свердловин. Інтенсифікація» (16 –17.09.2021, м. Полтава).
- 73-я наукова конференція професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (21 квітня – 13 травня 2021, м. Полтава)
- VIII Міжнародна нафтогазова конференція Ньюфолк НКЦ «Колтубинг. Грп. Бурові сервіси. Геологія та геофізика» (27 – 28.05. 2021, м. Львів).
- Молодіжний екологічний тренінг за програмою Erasmus+ «Переробка сміття: міжнародний досвід / Recycling Will Be Amazing» (18 – 26.09.2021, м. Полтава)
- VI Київська конференція з сучасних методів буріння і збільшення видобутку нафти і газу «Буріння. Інтенсифікація. Екологія та охорона праці» (19.10.2021, м. Полтава).

- перша Східноєвропейська конференція з геології та розробки SPE з теми «Розкриття нового ресурсного потенціалу Східної Європи і Чорного моря» (23 – 24.11.2021 м, Київ).

### **Наукова діяльність, публікація наукових праць та професійний розвиток**

- Шумська Л.П. Творча діяльність і саморозвиток студентської молоді під час дистанційного навчання / Л.П. Шумська, О.М. Кочерженко // Організація виховної роботи в закладах фахової передвищої освіти в умовах адаптивного карантину. З досвіду роботи закладів фахової передвищої освіти : метод. реком. – Науково-методичний центр ВФПО. – Київ, 2021. – С. 106 – 110.
- Шумська Л.П. Організація ефективного та безпечного освітнього процесу в умовах адаптивного карантину / Педагогічний пошук: ідеї, досвід, практика: Збірник методичних праць. Випуск 5. – Полтава : ПКНГ Національного університету імені Юрія Кондратюка, 2021. – С. 3 – 8.
- Складання іспиту з володіння державною мовою та отримання Державного сертифікату про рівень вільного володіння другого ступеня (Рішення Національної комісії зі стандартів державної мови від 13.08.2021 №84).
- Участь у Семінарі з розвитку партнерства з громадськими коледжами США в рамках Ініціативи залучення громадських коледжів в Освіті в Україні (Americation USA Councils for International Education, березень-квітень 2021).

### **Членство у Міжнародних та всеукраїнських фахових організаціях**

- Член Society of Petroleum Engineers – найбільшої організації для менеджерів, інженерів, науковців та інших фахівців усього світу у сегменті видобутку нафтової і газової промисловості.
- Член Всеукраїнської громадської організації «Спілка буровиків України», діяльність якої спрямована на привернення уваги широкого кола громадськості, органів державної влади, відомств, установ та закладів до проблемних питань галузі.
- Член громадської організації «Жіночий енергетичний клуб України».
- Академік Всеукраїнської громадської організації «Українська нафтогазова академія».

### **Відзнаки та нагороди, отримані у 2021 році**

- Медаль «За заслуги» II ступеня від ГО «Спілка геологів України».