НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

ВІДОМОСТІ
про самооцінювання освітньої програми

Заклад вищої освіти	**Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка"**
Освітня програма	**24703 Галузеве машинобудування**
Рівень вищої освіти	**Бакалавр**
Спеціальність	**133 Галузеве машинобудування**

Відомості про самооцінювання є частиною акредитаційної справи, поданої до Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для акредитації зазначеної вище освітньої програми. Відповідальність за підготовку і зміст відомостей несе заклад вищої освіти, який подає програму на акредитацію.

Детальніше про мету і порядок проведення акредитації можна дізнатися на вебсайті Національного агентства – https://naqa.gov.ua/

Використані скорочення:

ID	ідентифікатор
ВСП	відокремлений структурний підрозділ
ЄДЕБО	Єдина державна електронна база з питань освіти
ЄКТС	Європейська кредитна трансферно-накопичувальна система
ЗВО	заклад вищої освіти
ОП	освітня програма

Загальні відомості

1. Інформація про ЗВО (ВСП ЗВО)

Реєстраційний номер ЗВО у ЄДЕБО	**225**
Повна назва ЗВО	**Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка"**
Ідентифікаційний код ЗВО	**02071100**
ПІБ керівника ЗВО	**Онищенко Володимир Олександрович**
Посилання на офіційний веб-сайт ЗВО	**www.nupp.edu.ua**

2. Посилання на інформацію про ЗВО (ВСП ЗВО) у Реєстрі суб'єктів освітньої діяльності ЄДЕБО

https://registry.edbo.gov.ua/university/225

3. Загальна інформація про ОП, яка подається на акредитацію

ID освітньої програми в ЄДЕБО	**24703**
Назва ОП	**Галузеве машинобудування**
Галузь знань	**13 Механічна інженерія**
Спеціальність	**133 Галузеве машинобудування**
Спеціалізація (за наявності)	*відсутня*
Рівень вищої освіти	**Бакалавр**
Тип освітньої програми	**Освітньо-професійна**
Вступ на освітню програму здійснюється на основі ступеня (рівня)	**Повна загальна середня освіта, Фаховий молодший бакалавр, ОКР «молодший спеціаліст», Молодший бакалавр**
Структурний підрозділ (кафедра або інший підрозділ), відповідальний за реалізацію ОП	**Кафедра галузевого машинобудування та мехатроніки**
Інші навчальні структурні підрозділи (кафедра або інші підрозділи), залучені до реалізації ОП	**Кафедра українознавства, культури та документознавства, Кафедра загального мовознавства та іноземних мов, Кафедра психології та педагогіки, Кафедра будівельних конструкцій, Кафедра прикладної екології та природокористування, Кафедра Хімії та Фізики, Кафедра автоматики, електроніки та телекомунікацій, Кафедра вищої та прикладної математики, Кафедра економіки, підприємництва та маркетингу, Кафедра менеджменту і логістики, Кафедра фізичної культури та спорту**
Місце (адреса) провадження освітньої діяльності за ОП	**36011, м. Полтава, Першотравневий проспект, 24**
Освітня програма передбачає присвоєння професійної кваліфікації	*не передбачає*
Професійна кваліфікація, яка присвоюється за ОП (за наявності)	***відсутня***
Мова (мови) викладання	**Українська**
ID гаранта ОП у ЄДЕБО	**44863**
ПІБ гаранта ОП	**Васильєв Олексій Сергійович**
Посада гаранта ОП	**Доцент**
Корпоративна електронна адреса гаранта ОП	**vasylev_os@nupp.edu.ua**
Контактний телефон гаранта ОП	**+38(050)-598-03-14**
Додатковий телефон гаранта ОП	*відсутній*

Форми здобуття освіти на ОП	Термін навчання
очна денна	3 р. 10 міс.
заочна	3 р. 10 міс.
дистанційна	3 р. 10 міс.

4. Загальні відомості про ОП, історію її розроблення та впровадження

Освітня програма «Галузеве машинобудування», розроблена кафедрою галузевого машинобудування та мехатроніки, продовжує традиції підготовки інженерів-механіків машин та обладнання будівельної галузі у Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», які беруть свій початок на кафедрі будівельних машин і обладнання з 1989 року, коли кафедра отримала ліцензію на навчання студентів за спеціальністю «Підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання».
ОП «Галузеве машинобудування» є нормативним документом Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», яка формує мету і зміст підготовки фахівців за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти в навчально науковому інституті інформаційних технологій і робототехніки з урахуванням потреб державного та регіонального ринку праці за цією спеціальністю.
Історія ОП за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування почалась у 2017 році з урахуванням багаторічного досвіду підготовки фахівців напряму 6.090200 «Підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини та обладнання» та напряму підготовки 6.050503 «Машинобудування». Вона була затверджена вченою радою Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка (протокол від 26.12.2017 року №9) і впроваджена в освітній процес з 01.09.2018 року (наказ від 29.12.2017 року №309).
Протягом свого існування ОП зазнавала ряду змін. Зміни до ОП вносились в 2019 і 2020 роках з метою приведення її у відповідність до змін нормативної бази та урахування потреб часу. Так, у 2020 році при внесенні змін до ОП враховано вимоги чинного стандарту вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» галузі знань 13 «Механічна інженерія» (наказ від 16.06.2020 № 806). При кожному оновленні ОП обов'язково враховувався власний досвід та досвід інших ЗВО України щодо впровадження освітньої діяльності за вказаною спеціальністю, рекомендації стейкхолдерів, роботодавців, випускників минулих років, здобувачів вищої освіти та інших зацікавлених осіб.
На кафедрі галузевого машинобудування та мехатроніки діють дві наукові школи «Створення теоретичних основ розрахунку, конструювання та впровадження ефективних засобів комплексної механізації опоряджувальних робіт у будівництві» та КБ «Вібротехніка», наукова діяльність яких відповідає спеціальності 133 «Галузеве машинобудування». Це дає можливість здобувачам брати участь у науково-дослідній діяльності кафедри, що формує профіль майбутнього науковця.

5. Інформація про контингент здобувачів вищої освіти на ОП станом на 1 жовтня поточного навчального року у розрізі форм здобуття освіти та набір на ОП (кількість здобувачів, зарахованих на навчання у відповідному навчальному році сумарно за усіма формами здобуття освіти)

Рік навчання	Навчальний рік, у якому відбувся набір здобувачів відповідного року навчання	Обсяг набору на ОП у відповідному навчальному році	Контингент студентів на відповідному році навчання станом на 1 жовтня поточного навчального року			У тому числі іноземців		
			ОД	*З*	*Дс*	*ОД*	*З*	*Дс*
1 курс	2023 - 2024	57	49	6	1	0	0	0
2 курс	2022 - 2023	32	26	4	0	0	0	0
3 курс	2021 - 2022	23	15	1	0	0	0	0
4 курс	2020 - 2021	17	10	0	0	1	0	0

Умовні позначення: ОД – очна денна; ОВ – очна вечірня; З – заочна; Дс – дистанційна; М – мережева; Дл – дуальна.

6. Інформація про інші ОП ЗВО за відповідною спеціальністю

Рівень вищої освіти	Інформація про освітні програми
початковий рівень (короткий цикл)	**52883 Галузеве машинобудування**
перший (бакалаврський) рівень	**24703 Галузеве машинобудування**
другий (магістерський) рівень	**25151 Галузеве машинобудування**
третій (освітньо-науковий/освітньо-творчий) рівень	**42044 Галузеве машинобудування**

7. Інформація про площі приміщень ЗВО станом на момент подання відомостей про самооцінювання, кв. м.

	Загальна площа	Навчальна площа
Усі приміщення ЗВО	82757	18476
Власні приміщення ЗВО (на праві власності, господарського відання або оперативного управління)	82689	18408
Приміщення, які використовуються на іншому праві, аніж право власності, господарського відання або оперативного управління (оренда, безоплатне користування тощо)	68	68
Приміщення, здані в оренду	0	0

Примітка. Для ЗВО із ВСП інформація зазначається:
- щодо ОП, яка реалізується у базовому ЗВО – без урахування приміщень ВСП;
- щодо ОП, яка реалізується у ВСП – лише щодо приміщень даного ВСП.

8. Документи щодо ОП

Документ	Назва файла	Хеш файла
Освітня програма	*ОПП 2023.pdf*	OS++nyEFvaArW57hF2IOieYDKabIFUuvZEL2MZDGIiY=
Навчальний план за ОП	*Навчальний план 133Б 2023-2027 денна++.pdf*	s1OyTVJQDkdFwMxj8KP9iGTzi8uUUn9NTrOG1FZtsSo=
Рецензії та відгуки роботодавців	*Рецензія-відгук на ОП роботодавці.pdf*	/aTTf9Z6J4aWAgJYUqDXJGBnoJy6oFyHz6GqMoRWhF8=
Рецензії та відгуки роботодавців	*Рецензія-відгук на ОП академічна спільнота.pdf*	bZz6MvcH2BYgaUOvzUGK2MOP+l4g2SgjaUBdXCkxKKM=
Рецензії та відгуки роботодавців	*Рецензія-відгук на ОП випускники.pdf*	G8qiTvvT695O7rCAhRwwjtXAkiG06uj92q5dKpDr5NM=

1. Проектування та цілі освітньої програми

Якими є цілі ОП? У чому полягають особливості (унікальність) цієї програми?

Метою програми (https://cutt.ly/vw1hfXGo) є підготовка фахівців, які володіють глибокими знаннями з експлуатації та обслуговування широкої номенклатури механізмів та машин.
Особливостями ОП є:
– поглиблене вивчення іноземних мов впродовж терміну навчання;
– система вибіркових дисциплін, що дозволяє проводити вибір з загальноуніверситетського, загальноінститутського каталогу та обирати професійно-орієнтовані дисципліни;
– використання ПЗ САПР із застосуванням CAD/CAM технологій для набуття практичних навичок з метою збільшення конкурентноспроможності на ринку праці;
– наукова роботи студентів за напрямами існуючих наукових шкіл «Створення теоретичних основ розрахунку, конструювання та впровадження ефективних засобів комплексної механізації опоряджувальних робіт у будівництві» та «Проектування та дослідження вібраційного устаткування для виробництва збірного залізобетону» (https://cutt.ly/Fw1hfxbR).

Продемонструйте, із посиланням на конкретні документи ЗВО, що цілі ОП відповідають місії та стратегії ЗВО

Цілі ОП повністю відповідають напрямам розвитку університету згідно зі Статутом та «Стратегією розвитку Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» в умовах правового режиму воєнного стану 2023 року» (https://cutt.ly/vw1hhYRM, https://cutt.ly/Sw1hhHpw).
Місією ЗВО є впровадження позитивних змін, розвиток інтелектуального потенціалу суспільства на національному та міжнародному рівнях, формування майбутнього нашої країни. Здобувачі повинні отримати загальні та спеціальні навички, необхідні для виконання технічних завдань у машинобудуванні під час проєктування. Відповідність мети ОП до стратегії Університету полягає у підготовці висококваліфікованих випускників завдяки багаторічному досвіду і потужному кадровому та науково-дослідному потенціалу університету; високому рівню цифровізації освітнього процесу, можливості дистанційного навчання; безпечним умовам навчання; високому рейтингу університету на регіональному й національному ринку освітніх послуг, упізнаваності бренду «Полтавська Політехніка».

Опишіть, яким чином інтереси та пропозиції таких груп заінтересованих сторін (стейкхолдерів) були враховані під час формулювання цілей та програмних результатів навчання ОП:
- здобувачі вищої освіти та випускники програми

Задля досягнення мети, програмних результатів навчання та оновлення ОП інтереси студентів враховувалися за допомогою регулярних опитувань задоволеністю якістю освіти, які проводяться гарантом ОП та психологом університету (https://cutt.ly/qw0kH69N), в яких мають змогу брати участь всі здобувачі та шляхом участі в органах студентського самоврядування. (https://cutt.ly/Pw1hdBUO), що дозволяє їм вносити пропозиції стосовно забезпечення якості освіти в університеті.
Інтереси здобувачів враховуються шляхом їх вільного вибору освітніх компонент для формування індивідуальної освітньої траєкторії.
Здобувачі входять до складу вченої ради навчально-наукового інституту та університету та беруть участь у їх засіданнях. Крім того, враховувались пропозиції випускників ОП «Галузеве машинобудування», які працюють на інженерних посадах, пов'язаних з розробкою та дослідженням механізмів і машин. Начальник механічної майстерні ПОКВПТГ «Полтаватеплоенерго» Заливадний П.Я. запропонував поглибити вивчення дисциплін пов'язаних з інформацією про механічну обробку деталей. Заступник начальника цеху турбінних запчастин АТ «Полтавський турбомеханічний завод» Братешко К.Ю. запропонувала вивчати питання технологій обробки деталей та використання інструменту. Ці побажання були враховані формуванням мейджору 2, що складається з дисциплін 2М2 Теорія різання, 2М3 Металорізальні верстати та ріжучий інструмент, 2М4 Механоскладальні цехи та дільниці, 2М5 Технологія обробки типових деталей та технологічна оснастка.

- роботодавці

Викладачі кафедри співпрацюють під час науково-методичних семінарів, конференцій, круглих столів і спільних засідань кафедри з представниками підприємств, щоб врахувати інтереси та пропозиції роботодавців під час розробки цілей і програмних результатів навчання освітньо-професійної програми. На основі пропозицій головного інженера-конструктор та менеджера з постачання ТОВ «Системи модернізації складів» було доповнено теми РП ОК28 щодо вивчення будови, принципу дії та проектування підйомно-транспортного обладнання, яке використовується на складах, що також призвело до зміни назви ОК28 на «Підйомно-транспортні машини та складське обладнання».
Директор «Техносила-3» Сучков І.М. висловив побажання для вивчення особливостей обладнання для транспортування будівельних конструкцій та матеріалів. Для цього було створено дисципліну 1М3 Машини для транспортування будівельних матеріалів та виробів.
Заступник директора департаменту з виробництва, інженерно-технічної та проектної роботи ДП «Укрнаукагеоцентр» Матвієнко А.М. висловив побажання збільшити обсяг вивчення інструментів комп'ютерного моделювання, тому у вибіркових компонентах 1М1 та 2М1 циклу професійної підготовки, які стосуються комп'ютерного моделювання, передбачене поглиблене вивчення інструментів для структурного аналізу SOLIDWORKS Simulation.

- академічна спільнота

Інтереси академічної спільноти враховували шляхом проведення консультацій з науково-педагогічними працівниками кафедр університету; під час науково-практичних конференцій, студентських олімпіад і конкурсів студентських наукових робіт фахівцями з інших ЗВО (https://cutt.ly/5w1hjamk).
Випускова кафедра «Галузевого машинобудування та мехатроніки» щорічно проводить Всеукраїнську науково-технічну конференцію «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (https://cutt.ly/zw1hkLSM), за результатами роботи якої формуються пропозиції щодо змісту освітніх компонентів ОП.
Проведення спільних наукових досліджень із фахівцями інших ЗВО сприяє поліпшенню якості підготовки випускників за даною ОП.

- інші стейкхолдери

Під час формулювання цілей та програмних результатів навчання ОП бралися до уваги інтереси та пропозиції інших стейкхолдерів шляхом оприлюднення проєкту ОП на сайті університету (https://cutt.ly/1w0kNcVa). При створенні ОП постійно враховувалися цілі і завдання Стратегії розвитку Полтавської області на період до 2027 року (https://cutt.ly/Uw1hjUDn).
За підсумками роботи круглого столу Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» і компанія DTEK Нафтогаз затвердили Програму комплексного співробітництва на 2021 – 2025 роки (https://cutt.ly/Tw1hjmK2).

Продемонструйте, яким чином цілі та програмні результати навчання ОП відбивають тенденції розвитку спеціальності та ринку праці

На ринку праці зараз наявний дефіцит кадрів інженерних спеціальностей. Існує потреба в фахівцях, які здатні самостійно приймати рішення в мінливих умовах виробництва. ОП ставить за мету підготовку фахівців у сфері галузевого машинобудування, оскільки вони є надзвичайно потрібними для промислових підприємств України та Полтавської області зокрема.
За умов наявного стану економіки виробництво конкурентоспроможної продукції за допомогою інноваційних технологій необхідно як для внутрішніх споживачів, так і для експорту за межі нашої країни. ОП «Галузеве машинобудування» спрямована саме на підготовку висококваліфікованих фахівців в галузі механічної інженерії для

підприємств машинобудівельного комплексу, які мають загальні та фахові компетентності для знаходження технологічних і конструкторських рішень, створення проєктів та організацію їх виробництва, використовуючи сучасні програмні продукти САПР із застосуванням CAD/CAM технологій, що забезпечується ОК8 «Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка» із здобуттям РН14 «Розробляти деталі та вузли машин із застосуванням систем автоматизованого проектування».
На кафедрі проводиться моніторинг ринку праці в розрізі попиту та вимог до інженерів для забезпечення відповідності цілей і програмних результатів навчання сучасним тенденціям розвитку спеціальності.
Мета освітньої програми та зокрема програмні результати навчання РН7, РН9, РН14, РН15 відповідають тенденціям розвитку спеціальності та сучасному ринку праці.

Продемонструйте, яким чином під час формулювання цілей та програмних результатів навчання ОП було враховано галузевий та регіональний контекст

У процесі розробки ОП значну увагу було приділено галузевому та регіональному контексту. ОП створювалась у відповідності до прийнятої Стратегії розвитку Полтавської області на період до 2027 року (https://cutt.ly/Uw1hjUDn).
Вона передбачає сталий розвиток регіону, а також підвищення інноваційної та інвестиційної активності. Розвиток машинобудівного комплексу є неодмінною частиною програми. Забезпечення підвищення ефективності машинобудівного виробництва має відбуватись за рахунок впровадження нових технологій у виробництво із використанням сучасних машин та обладнання. На основі аналізу поточних тенденцій у машинобудівному виробництві було визначено компетентності (ЗК5, ЗК6, ЗК10, ФК4, ФК5, ФК6, ФК10) здобувачів, які відповідають потребам МБК Полтавського регіону.
Спрямованість ОП на підготовку фахівців для машинобудівного виробництва обумовлена наявністю в області значної кількості машинобудівних підприємств. З-поміж потенційних роботодавців для випускників освітньо-професійної програми у регіоні можна назвати ПАТ «Крюківський вагонобудівний завод», що спеціалізується на виробництві вантажного рухомого складу і транспорту соціального призначення, АТ «Кременчуцький завод металевих виробів», ТОВ «Інструментальний завод», ПрАТ «Кременчуцький завод дорожніх машин» (м. Кременчук), ТОВ «Полтаввагон» (м. Полтава), ПРАТ «Завод «Лтава» (м. Полтава), ПП «Завод «Комсомолець» (м. Лубни), ПрАТ «Хорольський механічний завод» (м. Хорол) та інші. Даною ОП передбачено вивчення сучасних САПР, які застосовуються на вказаних підприємствах.

Продемонструйте, яким чином під час формулювання цілей та програмних результатів навчання ОП було враховано досвід аналогічних вітчизняних та іноземних програм

При формулюванні цілей та програмних результатів навчання даної ОП був врахований досвід закладів вищої освіти, які є лідерами та готують фахівців за спеціальністю «Галузеве машинобудування», а саме Національного технічного університету «Київський політехнічний інститут» ім. Ігоря Сікорського та Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».
Ці програми включають освітні компоненти, вивчення яких задовольнить потреби бізнесу в районах, де розташовані ці заклади вищої освіти. За таким принципом розроблена дана ОП «Галузеве машинобудування». Також її перевага полягає в тому, що вона готує фахівців із широким спектром знань, умінь і навичок.
Під час вивчення подібної ОП Mechatronika в Білостоцької політехніці (Польща) (https://cutt.ly/rw1hjC7s) відбувається поєднання теоретичних та практичних навичок у галузі машинобудування. Отже досвід даного ЗВО використаний нами при викладанні ОК8 Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка по аналогії з Rysunek techniczny; ОК18 Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство по аналогії з Materiały konstrukcyjne, ОК20 Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка по аналогії з Podstawy elektrotechniki i elektroniki у цьому ЗВО.

Продемонструйте, яким чином ОП дозволяє досягти результатів навчання, визначених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти

Стандарт вищої освіти України першого (бакалаврського) рівня, галузі знань 13 Механічна інженерія, спеціальності 133 Галузеве машинобудування затверджений наказом Міністерства освіти і науки України від 16.06.2020 р. №806.
Зміст ОП дає змогу досягти результатів навчання, що визначені вказаним Стандартом наступним чином: загальні та фахові компетентності, що передбачені ОП, відповідають стандарту вищої освіти. Інтегральна компетентність формується впродовж усього навчання за ОП. З метою відповідності програмних результатів навчання та компетентностей, які вказані в освітній програмі, у процесі її створення застосовувалася матриця відповідності визначених результатів навчання та компетентностей освітнім компонентам ОП, створення якої обговорювалося та узгоджувалося на засіданнях кафедри.
Перелік програмних результатів навчання включає РН, визначені Стандартом ВО, а також додатковий РН15, що забезпечує особливість ОП. Опанування усіх результатів навчання відбувається виключно за рахунок обов'язкових ОК.
Структурно-логічна схема ОП дозволяє зрозуміти логіку формування компетентностей і РН, які потрібні фахівцям у галузі машинобудування.
Професійно орієнтовані блоки вибіркових дисциплін допомагають поглиблювати знання та досягати кращих результатів навчання залежно від обраної освітньої траєкторії здобувача.

Якщо стандарт вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти відсутній, поясніть, яким чином визначені ОП програмні результати навчання відповідають вимогам Національної рамки кваліфікацій для відповідного кваліфікаційного рівня?

Стандарт вищої освіти України першого (бакалаврського) рівня, галузі знань 13 Механічна інженерія, спеціальності 133 Галузеве машинобудування затверджений наказом Міністерства освіти і науки України від 16.06.2020 р. №806.

2. Структура та зміст освітньої програми

Яким є обсяг ОП (у кредитах ЄКТС)?

240

Яким є обсяг освітніх компонентів (у кредитах ЄКТС), спрямованих на формування компетентностей, визначених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти (за наявності)?

180

Який обсяг (у кредитах ЄКТС) відводиться на дисципліни за вибором здобувачів вищої освіти?

60

Продемонструйте, що зміст ОП відповідає предметній області заявленої для неї спеціальності (спеціальностям, якщо освітня програма є міждисциплінарною)?

Зміст ОП має чітку структуру й відповідає предметній області спеціальності 133 «Галузеве машинобудування». Основні компоненти становлять логічну взаємопов'язану систему та в сукупності уможливлюють досягнення заявлених цілей і програмних результатів навчання, які корелюють із загальними й фаховими компетентностями, передбаченими Стандартом вищої освіти (2020 р.).
Перелік обов'язкових компонент ОП сформовано виходячи із необхідності відповідати цілям навчання - формування особистості фахівця, здатного:
- обґрунтовувати, розробляти нові та удосконалювати наявні технічні об'єкти машинобудування: через ОК 25 «Будівельна техніка», ОК 28 «Підйомно-транспортні машини та складське обладнання», ОК 30 «Машини для виробництва будівельних матеріалів та механізований інструмент», ОК 32 «Машини для земляних та меліоративних робіт»;
- розробляти нові та удосконалювати наявні технологічні процеси виробництва та утилізації продукції машинобудування: через ОК 12 «Основи екології», ОК 18 «Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство», ОК 29 «Експлуатація, обслуговування та якість машин», ОК 33 «Основи технології виробництва та ремонту будівельних машин»;
- застосовувати сучасні методи проектування на основі моделювання технічних об'єктів та процесів галузевого машинобудування: через ОК 5 «Інформатика», ОК 8 «Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка», ОК 26 «Основи наукових досліджень у галузі», 1М1 «Комп'ютерне моделювання в галузі» (2М2 «Застосування САПР при конструюванні машин і механізмів»).
Інші ОК є фундаментом підготовки здобувачів ВО до реалізації заявлених цілей ОП.
Також вдало доповнює результати навчання використання мейджорів (2 вибіркових блоків).
Зміст ОП відповідає методам, методикам і технологіям, якими має оволодіти здобувач ВО під час практичних та лабораторних занять (55 % аудиторного часу), під час виконання курсових робіт (ОК 19, ОК 21, ОК 28, ОК 32, 1М3 (2М3), 1М4 (2М4)), а також упродовж проходження навчальних практик (ОК 35-38) та підготовки й захисту кваліфікаційної роботи (ОК 39).
Основний фокус ОП та її освітніх компонентів – формування та розвиток професійних компетентностей у розрізі галузевого машинобудування; вивченні теоретичних та методичних положень організації проектування, виготовлення, ремонту та утилізації будівельних машин та обладнання. Це є базовим підґрунтям для існуючих наукових шкіл: «Створення теоретичних основ розрахунку, конструювання та впровадження ефективних засобів комплексної механізації опоряджувальних робіт у будівництві» та «Проектування та дослідження вібраційного устаткування для виробництва збірного залізобетону».
Послідовність вивчення освітніх компонентів та здобуття РН визначена за результатами аналізу ОП інших ЗВО, з врахуванням рекомендацій стейкхолдерів та досвіду викладачів.

Яким чином здобувачам вищої освіти забезпечена можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії?

Формування індивідуальної освітньої траєкторії забезпечується за рахунок вільного вибору освітніх компонентів (https://cutt.ly/3w1PXotP) та права здобувача на академічну мобільність (https://cutt.ly/Uw1PXVNf) і неформальну освіту (https://cutt.ly/yw1PB422). Відбувається це шляхом інформування здобувачів про зміст ОП. Визначення дисциплін за вибором здійснюється за пів року до початку навчального року й формування навчального навантаження. Здобувачам проводять консультації дирекція ННІІТР, надсилаються інструкції щодо вибору дисциплін, проводиться інформування в меседжерах щодо можливостей академічної мобільності та неформальної освіти.
Здобувачі самостійно обирають тематику кваліфікаційних робіт, визначають місце проходження практики.
З метою оптимізації індивідуальної роботи розробляються дистанційні засоби навчання та контролю з використанням платформ дистанційного навчання.

Вибіркова складова індивідуального навчального плану здобувачів формується з майнорів (з каталогів Університету і ННІІТР) та мейджорів «Блок вибіркових дисциплін № 1» та «Блок вибіркових дисциплін № 2», які відповідають предметній області ОП. Мейджори сформовані з урахуванням потреб стейкхолдерів, тенденцій розвитку спеціальності та підсилюють фахові компетентності.

Яким чином здобувачі вищої освіти можуть реалізувати своє право на вибір навчальних дисциплін?

Право на вибір навчальних дисциплін регламентується Положенням про порядок реалізації здобувачами вищої освіти Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» права на вільний вибір навчальних дисциплін (https://cutt.ly/KMUNpFR), Положенням про організацію освітнього процесу в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/uw1PMks7).
Перелік вибіркових дисциплін зазначено в навчальному плані, вони складають 60 кредитів, або 25 % від загальної кількості кредитів. Кожен майнор складається з 4 кредитів. Мейджор – це шість дисциплін, які підібрані для поглиблення компетенцій в двох напрямках: 1 – спрямований на поглиблення підготовки фахівців з експлуатації будівельної техніки; 2 – на її проектування та виготовлення. Здобувач особисто здійснює вибір конкретних 4 майнорів циклу загальної підготовки з каталогу університету (https://cutt.ly/GMU2if0), 2 майнорів циклу професійної підготовки з каталогу ННІІТР (https://cutt.ly/yw1AIQ2z) та 1 мейджора (блоку) з двох запропонованих.
Інформацію про навчальний план із переліком усіх освітніх компонентів, і вибіркових також, здобувачі можуть отримати у вільному доступі на офіційному сайті університету (https://cutt.ly/uw1P0a3P) та особистому електронному кабінеті здобувача.
Процедура вільного вибору здобувачами навчальних дисциплін включає ознайомлення з порядком, термінами вибору та переліком навчальних дисциплін, особливостями формування груп. Зі змістом вибіркових дисциплін здобувачі можуть ознайомитися у ході бесід з НПП на кураторських годинах, на сайті університету, де представлені анотації та силабуси вибіркових компонент, після чого визначаються з конкретними дисциплінами.
Безпосередньо вибір дисциплін здобувач здійснює в особистому кабінеті на (https://portal.nupp.edu.ua/).
За результатами вибору формується індивідуальний навчальний план здобувача, який включає як обов'язкові ОК, так і вибрані ним дисципліни.

Опишіть, яким чином ОП та навчальний план передбачають практичну підготовку здобувачів вищої освіти, яка дозволяє здобути компетентності, необхідні для подальшої професійної діяльності

ОП і навчальним планом (https://cutt.ly/uw1P0a3P) передбачено 12 кредитів ЄКТС для проходження здобувачами таких видів практик: навчально-ознайомчої, першої технологічної, другої технологічної та фахової. Вони формують у здобувачів загальні та фахові компетентності ЗК 1, ЗК 2, ЗК 3, ЗК 4, ЗК 6, ЗК 10, ЗК 11, ФК 2, ФК 3, ФК 8 і регламентуються Положенням про організацію і проведення практики здобувачів вищої освіти НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/nMIO7n7). Основними базами практик, з якими укладено угоди про співпрацю, є: ПП «Полтавський ливарно-механічний завод»; ПрАТ «Завод «Лтава»; ТОВ «СМС»; ТОВ «ТД «ПААЗ», ПАТ «АвтоКрАЗ», АТ «ПТМЗ», АТ «Полтаваобленерго», ПрАТ «Полтавський ГЗК».
Також здобувачі вищої освіти проходять практику за короткотерміновими угодами, зокрема на базі АТ «ПЗМС», ТОВ «КБ Аерокоптер».
Здобувачі мають можливість відвідувати практичні заняття за участю потенційних роботодавців, які проводяться на базі Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка».
Деякі здобувачі, починаючи з 5–6 семестрів, поєднують навчання і трудову діяльність на профільних підприємствах, використовуючи цей досвід для підготовки практичної частини кваліфікаційної роботи.

Продемонструйте, що ОП дозволяє забезпечити набуття здобувачами вищої освіти соціальних навичок (soft skills) упродовж періоду навчання, які відповідають цілям та результатам навчання ОП результатам навчання ОП

В ОП приділяється увага формуванню soft skills, останні реалізуються в загальних компетентностях, передбачених ОП, а саме: ЗК 1 - здатність до абстрактного мислення; ЗК 2 - здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях; ЗК 3 - здатність планувати та управляти часом; ЗК 4 - здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел; ЗК 5 - здатність генерувати нові ідеї (креативність); ЗК 7 - здатність спілкуватися іноземною мовою; ЗК 8 - здатність діяти соціально відповідально та свідомо; ЗК 9 - здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети; ЗК 10 - навички використання інформаційних і комунікаційних технологій; ЗК 11 - здатність працювати в команді.
Соціально-комунікативні навички (дотримання стандартів професійної поведінки, академічної доброчесності, роботи в команді, вмінні висловлювати та доводити власні думки, спілкування українською та іноземною мовами за професійним спрямуванням) формуються під час вивчення ОК 1, ОК 2, ОК 4, ОК 7, ОК 10, ОК 11. Поглибити ці навички здобувачі можуть через дисципліни із каталогу майнорів УМВ 1-4 та приймаючи участь у науково-практичних конференціях (https://nupp.edu.ua/events.html , https://cutt.ly/PwokLWp2).
Здатність презентувати результати власної роботи формуються у здобувачів під час захисту індивідуальних завдань, курсових та кваліфікаційної робіт, звітів з практики.

Яким чином зміст ОП ураховує вимоги відповідного професійного стандарту?

Професійний стандарт відсутній.

Який підхід використовує ЗВО для співвіднесення обсягу окремих освітніх компонентів ОП (у кредитах ЄКТС) із фактичним навантаженням здобувачів вищої освіти (включно із самостійною

роботою)?

Згідно з Положенням про організацію освітнього процесу (https://cutt.ly/fw1AejuD) навчальним планом передбачено 240 кредитів ЄКТС (3 р. 10 м.) для підготовки бакалавра.
Відповідно до навчального плану на цикл загальної підготовки відведено 86 кредитів (35,8 % від загального бюджету); на цикл професійної підготовки – 154 кредит (64,2 %), до якого входить практична підготовка з 12 кредитів (5 % від загального обсягу), на виконання кваліфікаційної роботи – 12 кредитів (5 %). Цикл професійної підготовки домінує в загальній кількості кредитів ЄКТС.
Загальний бюджет навчального навантаження – 6480 годин. З них аудиторне навантаження – 2436 (37,6 % від загального).
Для самостійної роботи заплановано 4764 години (62,4 %). З-поміж аудиторних годин переважають практичні.
Для переважної більшості окремих освітніх компонентів обсяг самостійної роботи складає до 60 %, а аудиторні заняття – 35-40 %, окрім «Іноземної мови», яка вимагає більшого часу на безпосереднє аудиторне проведення занять.
Тижневе аудиторне навантаження (до 30 год.) дозволяє уникнення перенавантаження здобувачів вищої освіти і створює належні умови для продуктивної самостійної роботи. Екзамени пропорційно розподілені за семестрами – 4-5 на семестр.
Для оцінки завантаженості здобувачів відбуваються бесіди кураторів з ними, проводяться опитування. За результатами останнього опитування здобувачів (https://cutt.ly/pw0fPw54) оптимальність навантаження підтвердила переважна більшість респондентів.

Якщо за ОП здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за дуальною формою освіти, продемонструйте, яким чином структура освітньої програми та навчальний план зумовлюються завданнями та особливостями цієї форми здобуття освіти

Дуальна освіта за ОП Галузеве машинобудування не здійснюється.

3. Доступ до освітньої програми та визнання результатів навчання

Наведіть посилання на веб-сторінку, яка містить інформацію про правила прийому на навчання та вимоги до вступників ОП

https://nupp.edu.ua/uploads/files/-3/pages/rules/nupp-rules-2023.pdf

Поясніть, як правила прийому на навчання та вимоги до вступників ураховують особливості ОП?

Правила прийому на навчання на ОП «Галузеве машинобудування» для здобуття освітнього ступеня бакалавр та вимоги до вступників регламентуються Правилами прийому на навчання для здобуття вищої освіти до Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Правила щороку розробляються Приймальною комісією Університету відповідно до Порядку прийому на навчання, затверджуються Наказом Університету та оприлюднюються на веб-сайті університету (https://nupp.edu.ua/uploads/files/-3/pages/rules/nupp-rules-2023.pdf, https://cutt.ly/mMNVaay).
У 2023 році конкурсний відбір для вступу на перший курс на навчання за ОП здійснювався: на основі повної загальної середньої освіти - за результатами НМТ 2023 року, НМТ 2022 року або ЗНО 2020-2021 років з трьох конкурсних предметів та розгляду мотиваційних листів; на основі НРК5 - за результатами НМТ 2023 року, НМТ 2022 року або ЗНО 2020-2021 років з двох конкурсних предметів та розгляду мотиваційних листів.
При вступі на основі НРК5 Університет має право визнати та перезарахувати результати навчання, отримані в межах попередньої ОП (до 60 кредитів ЄКТС, отриманих за попередньою ОП фахової передвищої освіти та до 120 кредитів ЄКТС, отриманих в межах попередньої ОП підготовки молодшого бакалавра або молодшого спеціаліста).

Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання, отриманих в інших ЗВО? Яким чином забезпечується його доступність для учасників освітнього процесу?

Процедури та вимоги до визнання результатів навчання, отриманих в інших ЗВО, описані у внутрішніх нормативних документах (https://cutt.ly/2wCEjReb): Положенні про порядок реалізації права здобувачів вищої освіти НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка на академічну мобільність» (https://cutt.ly/IMNoNlL) (регулює порядок визнання та перезарахування результатів навчання, отриманих в університеті-партнері за результатами академічної мобільності), Порядку визнання результатів навчання, здобутих у формальній освіті (https://cutt.ly/l91rjbv) (унормовує питання визнання результатів навчання, здобутих ЗдВО при переведенні з іншого ЗВО, під час поновлення, за результатами вступу на базі НРК5, за результатами навчання, здобутими з використанням елементів дуальної освіти, під час здобуття ступеня вищої освіти у двох і більше ЗВО або за кількома ОП), Положенні про порядок відрахування, поновлення та переведення здобувачів вищої освіти в НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/qMN3nWH) (доповнює вимоги попередніх документів в частині процедури поновлення або переведення ЗдВО та визнання їх результатів навчання).
Доступність для учасників освітнього процесу перелічених документів забезпечується їхнім оприлюдненням на офіційному сайті університету, а також за рахунок інформування ЗдВО про особливості визнання результатів навчання, отриманих у формальній освіті, на кураторських годинах, зустрічах з гарантом та інших комунікативних заходах.

Опишіть на конкретних прикладах практику застосування вказаних правил на відповідній ОП (якщо такі були)?

На ОП існує практика перезарахування і визнання досягнень з навчальних дисциплін, яка проводиться на підставі порівняння навчальних планів за спеціальністю. Визнання результатів навчання в рамках академічної мобільності при переведенні з іншого ЗВО здійснюється з використанням європейської системи трансферу та накопичення кредитів ЄКТС. Перезарахування вивчених навчальних дисциплін здійснюється на підставі наданого студентом документа з переліком та результатами вивчення навчальних дисциплін (академічної довідки), кількістю кредитів та інформацією про систему оцінювання навчальних здобутків студентів. Під час перезарахування форм підсумкового контролю з навчальних дисциплін екзамен може бути зарахований як залік з відповідною оцінкою за шкалою ЄКТС; залік, якщо він був оцінений за шкалою ЄКТС, може бути зарахований як іспит відповідною оцінкою за шкалою ЄКТС та переведенням у національну шкалу.
Іншим прикладом є прийом на навчання за скороченими термінами відповідно до правил прийому. На підставі диплома про раніше здобутий рівень освіти перезарахування результатів навчання проводиться на підставі порівняння навчальних планів. 120 кредитів перезараховується, якщо здобутий раніше диплом молодшого спеціаліста за спеціальностями галузі знань 13 «Механічна інженерія» (для прикладу група 201 пММ). За іншими спеціальностями, або на основі ступеня «Фаховий молодший бакалавр» - 60 кредитів ЕКТС (для прикладу група 101 пММ).

Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті? Яким чином забезпечується його доступність для учасників освітнього процесу?

Визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті регламентоване Положенням про порядок визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті (https://cutt.ly/5MMtoPw). Положення передбачає, що загальний обсяг освітніх компонентів ОП, що зараховуються ЗдВО за підсумками визнання результатів неформально (інформального) навчання (далі Н/ІНО), не може перевищувати 25% освітньої програми. Інформація про переваги та процедуру визнання результатів навчання за неформальною освітою надається ЗдВО через розміщення документів на сайті університету, під час спілкування кураторів, викладачів, гаранта ОП з ЗдВО. Консультативну допомогу надає дирекція ННІІТР.
На сайті університету створено окрему сторінку, де розміщена деталізована інформація щодо можливості здобуття неформальної освіти та процедури визнання результатів навчання (https://nupp.edu.ua/page/neformalnaosvita.html). Університет долучений до програм безкоштовного доступу до дистанційних курсів від провідних світових установ та компаній: Ukraine Global Faculty, Coursera for Campus,
ініціатива Ukraine Response (http://surl.li/dkbaw) та Udemy.

Опишіть на конкретних прикладах практику застосування вказаних правил на відповідній ОП (якщо такі були)

На ОП практики визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті не було.

4. Навчання і викладання за освітньою програмою

Продемонструйте, яким чином форми та методи навчання і викладання на ОП сприяють досягненню програмних результатів навчання? Наведіть посилання на відповідні документи

Навчальний процес за ОП здійснюється відповідно до «Положення про організацію освітнього процесу в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/AwolUxlj).
Форми та методи навчання і викладання сприяють досягненню заявлених в освітній програмі цілей та результатів навчання під час різних видів навчальних занять, самостійної роботи, практичної підготовки та контрольних заходів. Система методів навчання базується на принципах цілеспрямованості, бінарності – активної безпосередньої участі НПП та здобувача вищої освіти. Для засвоєння студентами базових знань викладачі використовують репродуктивні та частково-пошукові методи; поглиблені знання, уміння та навички формуються під час використання дослідницьких методів. При виборі методів навчання враховано поради та рекомендації стейкхолдерів (https://cutt.ly/ywolISEn). У таблиці 3 наведено методи викладання освітніх компонентів та відповідні їм програмні результати навчання. Також в університеті діє платформа дистанційного навчання Moodle, в якій здобувачі мають можливість знайомитися з викладеними матеріалами по ОК ОП, отримувати консультації від НПП, роз'яснення тощо. Система методів за ОП відповідає вимогам навчання та викладання у вищій школі, забезпечує отримання знань і формування відповідних умінь і навичок, необхідних для здобуття загальних та фахових компетентностей відповідно до стандарту спеціальності 133 Галузеве машинобудування

Продемонструйте, яким чином форми і методи навчання і викладання відповідають вимогам студентоцентрованого підходу? Яким є рівень задоволеності здобувачів вищої освіти методами навчання і викладання відповідно до результатів опитувань?

Форми та методи навчання за ОП відповідають вимогам студентоцентрованого підходу до організації освітнього процесу відповідно до Статуту Університету (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/doc/all/statut-nupp-2022.pdf) і Стратегії розвитку Полтавської політехніки в умовах правового режиму воєнного стану (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/doc/all/stratehiya_rozvytku.pdf). Він реалізується через: 1) участь ЗдВО у

формуванні ОП, студентському самоврядуванні (https://nupp.edu.ua/page/studentske-samovriaduvannya.html), комісіях при визнанні результатів навчання, отриманих у формальній освіті, засіданнях Вчених рад ННІІТтаР та Університету; 2) механізм реагування на скарги ЗдВО; 3) гнучкість освітньої траєкторії і можливість вільного вибору ОК, тем наукових досліджень, баз практик, форм і методів навчання (у т.ч. через вибір форм навчання); 4) налагодження зворотного зв'язку із ЗдВО шляхом опитування, моніторингу якості освіти; 5) повагу до ЗдВО та їх потреб (створення належних умов для навчання та професійної реалізації). Рівень задоволеності ЗдВО методами навчання виявляється у процесі викладання дисциплін, консультування, під час проведення анкетувань, результати яких свідчать про позитивну оцінку, дотримання принципів академічної свободи та студентоцентрованого підходу. Високий рівень викладання за даною ОП відмічало понад 92,3% респондентів (https://nupp.edu.ua/page/otsinyuvannya-yakosti-pidgotovki-opp-gmb-b.html) (https://cutt.ly/3wolA82H)

Продемонструйте, яким чином забезпечується відповідність методів навчання і викладання на ОП принципам академічної свободи

Принципи академічної свободи в Національному університеті імені Юрія Кондратюка гарантуються Статутом Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/doc/all/statut-nupp-2022.pdf), Положення про організацію освітнього процесу в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/doc/polozhennia/organizacia-osvit-procesu.pdf).
НПП можуть вільно обирати методи навчання і викладання залежно від особливостей освітніх компонентів ОП. Кожен викладач прописує в окремому розділі робочої програми навчальної дисципліни методи навчання і викладання з дисципліни, враховуючи всі види роботи зі здобувачами вищої освіти. При вільному виборі науково-педагогічними працівниками методів навчання, викладання та контролю враховуються інтереси здобувачів вищої освіти відповідно до принципів академічної свободи, що дає можливість кожному здобувачу здобути та засвоїти необхідні знання, навички та уміння, передбачені освітніми компонентами. Академічна свобода здобувачів проявляється у вільному виборі дисциплін із каталогів вибіркових дисциплін, мейджорів, тем кваліфікаційної та курсових робіт, підходів до виконання творчих завдань, місць проходження практик, участі у програмах академічної мобільності. (https://nupp.edu.ua/page/vnd-spetsialnosti-133-galuzeve-mashinobuduvannya-osvitnogo-stupenya-bakalavr.html). (https://nupp.edu.ua/page/akademichna-mobilnist.html).

Опишіть, яким чином і у які строки учасникам освітнього процесу надається інформація щодо цілей, змісту та очікуваних результатів навчання, порядку та критеріїв оцінювання у межах окремих освітніх компонентів *

На початку навчального року учасникам освітнього процесу Національного університету імені Юрія Кондратюка надаються відомості про ОП (https://nupp.edu.ua/page/litsenzuvannya-ta-akreditatsiya.html), її зміст та очікувані результати навчання. На початку кожного семестру на першому занятті з кожної ОК НПП ознайомлюють здобувачів із змістом дисципліни, порядком оцінювання та формами контролю, опис яких наведено в силабусах та РП відповідних освітніх компонентів ОП. Опис навчальних дисциплін та електронні примірники силабусів до початку навчального року розміщуються на офіційному сайті університету у профілях відповідних викладачів (https://nupp.edu.ua/page/navchalni-distsiplini-za-spetsialnistyu-133-galuzeve-mashinobuduvannya.html) та у каталогах вибіркових дисциплін. До початку навчального семестру на сайті університету оприлюднюється графік організації освітнього процесу, розклад занять (https://nupp.edu.ua/page/rozklad.html) у електронному кабінеті здобувача. Для покращення процесу обміну інформацією між усіма суб'єктами освітнього процесу застосовуються мобільні програмні засоби – використання мобільних технологій як окремо, так і в поєднанні з різними комунікаційними технологіями для організації навчання незалежно від місця та часу (https://nupp.edu.ua/news/rozklad-zanyat-zavzhdi-v-telefoni-universitet-zapustiv-na-telegram-chat-bot-dlya-studentiv.html)

Опишіть, яким чином відбувається поєднання навчання і досліджень під час реалізації ОП

Поєднання навчання та досліджень відбувається під час реалізації ОК ОП за рахунок співпраці здобувача з НПП кафедри. Дослідження проводяться на базі отриманих за ОП знань під контролем наукового керівника та, за необхідності, із залученням до консультації інших фахівців. На сайті університету викладена інформація про конкурси наукових проектів і розробок https://707.su/YV01. Здобувачі регулярно приймають участь: у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальності, де отримують призові місця (https://nupp.edu.ua/event/ii-tur-vuk-stude-nr-galuzeve-mashinobuduvannya.html); щорічних науково-практичних конференціях професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та здобувачів університету, різноманітних круглих столах, результати наук. Роботи здобувачів публікуються у вигляді тез доповідей у збірнику, організовується робота секцій за відповідними напрямками, де здобувачі мають змогу виступити з доповідями (https://707.su/Ptjg) (https://nupp.edu.ua/page/novini-kafedri-galuzevogo-mashinobuduvannya-ta-mekhatroniki.html). На сайті Наукової бібліотеки постійно оновлюється перелік науково-технічних баз даних і довідкових ресурсів із безоплатним доступом, відкрито доступ до НМБД Scopus та Web of Science, реєстру наукових фахових видань України (https://707.su/Y47e).
В університеті функціонує Наукове товариство здобувачів вищої освіти, аспірантів, докторантів і молодих вчених Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка».(https://nupp.edu.ua/page/nauk-tovaristvo-zdobuvachiv-vishchoi-osviti-aspirantiv-doktorantiv-i-molodikh-vchenikh-nupp.html)
Щорічно здобувачі вищої освіти (Загорулько С.В., Марченко І.А., Березовий В.В., Колодочка В.О., Зубкова Т.Ю., Мартосенко А.А. та інші) беруть активу участь у наукових та науково-практичних конференціях, тематика яких відповідає профілю ОП (у тому числі щорічній Всеукраїнській науково-технічній конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки», що проводиться кафедрою галузевого машинобудування та мехатроніки) (https://nupp.edu.ua/page/kafedra-budivelnikh-mashin-ta-obladnannya.html)

(https://nupp.edu.ua/event/vi-vseukrainska-naukovo-tekhnichna-konferentsiya-stvorennya.html), наукових круглих столах та інших навчально-наукових заходах, що приурочені до ювілеїв і річниць важливих подій, пов'язаних із науково-дослідницькими напрямами діяльності кафедри (https://nupp.edu.ua/page/novini-kafedri-galuzevogo-mashinobuduvannya-ta-mekhatroniki.html) Результати науково-дослідницької діяльності публікуються у вигляді тез доповідей, наукових статей в журналах, у тому числі фахових виданнях (https://nupp.edu.ua/page/periodichny-vidannya.html).
Поєднанням навчання та елементів дослідницької діяльності є написання, підготовка до захисту та захист кваліфікаційної роботи.

Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, яким чином викладачі оновлюють зміст навчальних дисциплін на основі наукових досягнень і сучасних практик у відповідній галузі

Вдосконалення та оновлення освітньої програми, навчальних планів, робочих програм навчальних дисциплін передбачає врахування порад та рекомендацій стейкхолдерів (https://nupp.edu.ua/page/novini-kafedri-galuzevogo-mashinobuduvannya-ta-mekhatroniki.html) (https://nupp.edu.ua/page/vidguki-ta-udoskonalennya-za-spetsialnistyu-133-galuzeve-mashinobuduvannya.html) . Враховуючи рекомендації спеціалістів ТОВ «Системи модернізації складів» у освітній компоненті ОК.28 збільшили обсяг навчального матеріалу, який стосується вивчення будови, принципу дії та проектування підйомно-транспортного обладнання, яке використовується на складах. Також, у вибіркових компонентах 1М1 та 2М1 циклу професійної підготовки, які стосуються комп'ютерного моделювання, передбачили поглиблене вивчення інструментів для структурного аналізу SOLIDWORKS Simulation.(https://cutt.ly/Tw0y4uEM) Викладачі, які здійснюють освітню діяльність за ОП, проходять підвищення кваліфікації, беруть активну участь у семінарах, конференціях, круглих столах та інших заходах фахового спрямування, публікують наукові статті (https://nupp.edu.ua/page/novini-kafedri-galuzevogo-mashinobuduvannya-ta-mekhatroniki.html). Відповідно відбувається оновлення методичних та навчальних матеріалів освітніх компонентів, що відображається у звітах, робочих програмах навчальних дисциплін. (http://reposit.nupp.edu.ua). –(Наприклад в ОК.4 Психологія в темі 1. Предмет, завдання структура загальної психології, темі 2 Біопсихічні та соціальні властивості людини, темі 7 Спілкування. Групи - враховані матеріали публікацій Хоменко Є.Г. Психологічне благополуччя студентської молоді у військовий час// Науковий журнал «Габітус». Видавничий дім «Гельветика», 2023, - С. 121-126 та Хоменко Є.Г. Використання інтерактивних методів при викладанні психологічних дисциплін з метою підвищення стресостійкості. Прояви резилієнтності на різних рівнях системи: сім'я, освіта, суспільство під час війни: зб. наук. матеріалів І Міжнар. наук.- практ. конф., 23 листопада 2023 р. Полтава : Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023.С. 131-134. В ОК 3 Фізика та хімія в розділі Фізика використовуються матеріали навчального посібника із фізики: Для студентів інженерних спеціальностей денної, заочної та дистанційної форм навчання. / В.В. Соловйов, Д.В. Усенко, Л.П. Давиденко. - Полтава: НУПП, 2023. – 141с. В ОК28 в темі 2 враховані матеріали колективної монографії, Ivan Nazarenko, Oleg Dedov, Iryna Bernyk, ... Mykola Nesterenko Dynamic processes in technological technical systems: monograph / I. Nazarenko and others. – Kharkiv: PC TECHNOLOGY CENTER, 2021. – 196 p.
https://doi.org/10.15587/978-617-7319-49-7 , а саме розрахунки металоконструкцій крана)

Опишіть, яким чином навчання, викладання та наукові дослідження у межах ОП пов'язані із інтернаціоналізацією діяльності ЗВО

В університеті функціонує відділ міжнародних зв ' язків https://international.nupp.edu.ua/page/kontakti.html. ЗВО має договори про академічну мобільність з іноземними університетами-партнерами; реалізуються програми Erasmus+ (https://cutt.ly/vw0l3ynQ).
НПП долучені до ОП, підвищують кваліфікацію у закордонних ЗВО, так у 2019 році Орисенко О. та Нестеренко М. проходили міжнародне стажування в Wyższa Szkoła Społeczno-Gospodarcza, Польща, Коробко Б. – у 2019 р. у Bialystok University of Technology, Польща, Федоренко Ю., Васильєв Є., Васильєв О. – у 2021 р. в West Finland College, Huittinen. Криворот А. – у 2022 році в університеті ISMA, Латвія, Усенко Д. – в 2023 р. на базі Яґеллонського університету, Польща.
У межах міжнародного проєкту «Bologna Hub Peer Support II» (2022-2024)» (https://cutt.ly/uw0yZn7J) пройшли практичні онлайн-тренінги Криворот А., Васильєв О., Васильєв Є., Вірченко В.
Національний університет імені Юрія Кондратюка визнає еквівалентними та перезараховує результати навчання здобувача в університеті-партнері
(https://cutt.ly/Lw0l9aF0 , https://cutt.ly/xw0l2Nke).
НПП і здобувачі беруть участь у міжнародних науково-практичних конференціях, оприлюднюють результати досліджень в міжнародному науковому середовищі, зокрема у виданнях, що входять до НМБ Scopus і Web of Science та міжнародних монографіях. – Криворот А., Коробко Б., Васильєв О., Крот О., Нестеренко М., Вірченко В., Васильєв Є., Скорик О., Орисенко О., Хоменко Є., Усенко Д. та ін.

5. Контрольні заходи, оцінювання здобувачів вищої освіти та академічна доброчесність

Опишіть, яким чином форми контрольних заходів у межах навчальних дисциплін ОП дозволяють перевірити досягнення програмних результатів навчання?

Перевірка досягнення програмних результатів навчання за ОП здійснюється із застосуванням різних видів контрольних заходів, регламентованих Положенням про організацію освітнього процесу (https://cutt.ly/UM1tY2e) та Положенням про семестровий контроль (https://cutt.ly/RM1yo4W). Форми контрольних заходів відображено в освітньо-професійній програмі (https://cutt.ly/jw0jQfcl), РПНД та силабусах навчальних дисциплін.

Контрольні заходи оцінювання якості освітньої діяльності здобувача включають поточний та підсумковий контроль. Поточний контроль здійснюється під час проведення практичних, лабораторних занять. Метою поточного контролю є перевірка рівня підготовленості здобувача до роботи за фахом, що забезпечує зворотний зв'язок між НПП та здобувачем.
Різноманітність форм поточного контролю відповідно до ОП (тестування, вирішення проблемних завдань, розв'язання певної прикладної задачі), усне опитування, проміжні контрольні роботи, презентації, звіти з практик, публічний захист розрахунково-графічних, графічних та розрахункових робіт, дозволяє повною мірою та об'єктивно оцінити результати навчання здобувача за навчальною дисципліною.
Формою поточного контролю є міжсесійний контроль, який здійснюється кожного семестру. Терміни міжсесійного контролю встановлюються наказом по ЗВО відповідно до графіка навчального процесу на навчальний рік, ухваленого Вченою радою ЗВО. Оцінка з міжсесійного контролю проставляється викладачем в АСУ МКР через особистий кабінет.
Завданням модульного контролю являється перевірка опанування та розуміння суті матеріалу змістового модулю, здатності здобувача вищої освіти усвідомити зміст розділу, його здібностей використовувати отримані знання під час вирішення професійних задач. Форму проведення модульного контролю передбачено (РПНД).
Підсумковий контроль складається із семестрового контролю (диференційований залік або екзамен), захисту курсових робіт (проєктів) та підсумкової атестації у формі захисту кваліфікаційної роботи та забезпечує оцінку навчальних досягнень здобувачів на проміжних або завершальному етапі вивчення дисципліни. На екзамен виносяться лише ті теми та розділи, які вивчалися протягом поточного семестру. Метою підсумкової атестації є встановлення відповідності рівня якості підготовки випускників вимогам ОП. Кваліфікаційна робота здобувача є самостійною, оригінальною та закінченою працею, що характеризується внутрішньою єдністю, містить сукупність теоретичних і практичних положень, висновків, рекомендацій та розробок, які пропонуються для публічного захисту.
Семестровий контроль здійснюється у формі та в обсязі навчального матеріалу, передбаченими робочою програмою навчальної дисципліни РПНД.
Критерії оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти представлено у силабусах, РПНД та на платформі дистанційної освіти Moodle (розміщених на інформаційних ресурсах електронної бібліотеки (https://cutt.ly/pw0IxN8T) та розкладах, оприлюднених на офіційному сайті ЗВО (https://nupp.edu.ua/page/rozklad.html).

Яким чином забезпечуються чіткість та зрозумілість форм контрольних заходів та критеріїв оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти?

Перелік форм контрольних заходів щодо ОК, розподіл аудиторних годин та самостійної роботи відображено у навчальному плані ОП, індивідуальних навчальних планах, що відображаються в індивідуальному кабінеті здобувача.
Критерії оцінювання та контрольні заходи за ОК зазначаються в РПНД, що розміщені на дистанційних курсах та в електронній бібліотеці, а також у силабусах.
Підсумкова оцінка з дисципліни, відповідно до Положення про семестровий контроль (https://cutt.ly/RM1yo4W), є інтегрованою за результатами поточного та підсумкового оцінювання: для дисциплін, в яких формою контролю є екзамен – 50 балів за результатами поточного оцінювання і 50 балів за результатами екзамену; для дисциплін, в яких передбачено диференційований залік, до 70 балів за результатами поточного контролю та до 30 балів за результатами заліку. Мінімальна кількість балів, за якої здобувач може бути атестованим – 60 балів. Результати семестрового контролю враховуються у рейтинговому оцінювання здобувача при нарахуванні стипендії. Доступ до розкладу екзаменаційної сесії здобувача розміщено в його індивідуальному кабінеті.
Зрозумілість форм контрольних заходів та критеріїв оцінювання забезпечується через проведення зустрічей з гарантом ОП, шляхом інформування здобувача викладачами. За результатами опитування, проведеного у грудні 2023 р. (https://nupp.edu.ua/page/otsinyuvannya-yakosti-pidgotovki-opp-gmb-b.html), чіткість і зрозумілість форм контрольних заходів підтвердила переважна більшість респондентів.

Яким чином і у які строки інформація про форми контрольних заходів та критерії оцінювання доводяться до здобувачів вищої освіти?

Контрольні заходи у рамках конкретних дисциплін, перелік тем та розподіл балів за змістовими модулями (темами), критерії оцінювання відображені у силабусах та РПНД (що розміщені в електронній бібліотеці ЗВО і на дистанційних курсах) дисциплін.
На першому занятті викладач доводить до відома здобувачів всю інформацію стосовно навчальної дисципліни, інформує про наявність силабусів, РПНД, та методичного забезпечення.
Проведення усіх видів контролю, їх документальне оформлення здійснюється з використанням методів і засобів, передбачених Положенням про організацію освітнього процесу (https://cutt.ly/UM1tY2e) та Положенням про семестровий контроль (https://cutt.ly/RM1yo4W).
Інформація про структуру екзаменаційного білета, типи завдань та критерії їх оцінювання повідомляється здобувачам на початку викладання дисципліни та під час консультації перед проведенням контрольного заходу.
Інформація про графік навчального процесу та навчальний план розміщена на сайті кафедри галузевого машинобудування та мехатроніки (https://cutt.ly/cwokKbnI). Розклад екзаменаційної сесії розміщується в особистому кабінеті здобувача (https://portal.nupp.edu.ua/) не пізніше як за місяць до початку сесії.
Збір інформації щодо чіткості і зрозумілості критеріїв оцінювання навчальних досягнень здійснюється шляхом бесід, обговорень зі здобувачами та їх анкетування (https://cutt.ly/kwokZ0fp).
За результатами опитування, своєчасне отримання інформації про форми контрольних заходів підтвердила переважна більшість респондентів.

Яким чином форми атестації здобувачів вищої освіти відповідають вимогам стандарту вищої освіти (за наявності)?

Форма атестації за ОП відповідає вимогам Стандарту вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, здійснюється у вигляді публічного захисту кваліфікаційної роботи з метою встановлення відповідності набутих здобувачем ЗК та ФК і засвоєних РН. Тематика кваліфікаційних робіт повинна бути безпосередньо пов'язана із компетентностями, відповідними результатами навчання, що регламентовані стандартом вищої освіти за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування першого (бакалаврського) рівня вищої освіти та ОП. Кваліфікаційна робота бакалавра повинна мати проєктний характер, виконуватись здобувачем вищої освіти за тематикою, затвердженою кафедрою на поточний навчальний рік, бути актуальною та відповідати практичним задачам промисловості України і базуватись на сучасних досягненнях науки і техніки.
Захист кваліфікаційної роботи відбувається перед екзаменаційною комісією, головою якої є представник стейкхолдерів-роботодавців. Процедура атестації, формування і діяльність екзаменаційної комісії визначені у Положенні «Про екзаменаційну комісію в НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/ZM8qGtc).
Кваліфікаційні роботи бакалаврів на наявність академічного плагіату перевіряє відповідальна особа, призначена завідувачем кафедри. ЗВО використовує для цієї перевірки спеціалізовану програму Unichek.
Після захисту кваліфікаційні роботи розміщуються у репозитарії ЗВО (http://reposit.nupp.edu.ua).

Яким документом ЗВО регулюється процедура проведення контрольних заходів? Яким чином забезпечується його доступність для учасників освітнього процесу?

Форми та процедура проведення контрольних заходів регламентуються п. 4.6 Положення про організацію освітнього процесу в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/UM1tY2e) та деталізовані у Положенні про семестровий контроль в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/RM1yo4W).
Склад та порядок роботи екзаменаційної комісії визначається Положенням про екзаменаційну комісію в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/ZM8qGtc). Зазначені положення знаходяться у вільному доступі, оприлюднені на офіційному сайті ЗВО та доступні усім зацікавленим сторонам.

Яким чином ці процедури забезпечують об'єктивність екзаменаторів? Якими є процедури запобігання та врегулювання конфлікту інтересів? Наведіть приклади застосування відповідних процедур на ОП

Відповідно до Положення про організацію освітнього процесу у Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/TwolsbTk) об'єктивність оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти є одним із принципів забезпечення якості освітнього процесу. Об'єктивність екзаменаторів визначається: рівними умовами для всіх здобувачів, вільним доступом до інформації про ці умови, єдиними критеріями оцінювання, оприлюдненням термінів здачі контрольних заходів, застосування тестових завдань. Формування складу екзаменаційних комісій проводиться згідно з Положенням про екзаменаційну комісію (https://cutt.ly/Rwolfpk4).
З метою профілактики запобігання учиненню неправомірних дій та конфліктів інтересів в Університеті діє Антикорупційна програма, визначено уповноважену особу з антикорупційної діяльності (https://cutt.ly/YwolgBoG). Норми професійної етики науково-педагогічних працівників та здобувачів вищої освіти визначено «Кодексом академічної доброчесності та корпоративної культури» (https://cutt.ly/kwokXLWq), а об'єктивність та порядок об'єктивного оцінювання під час поточного та семестрового контролю знань представлено в Положенні про семестровий контроль (https://cutt.ly/OwolzEIo).
Випадків оскарження результатів оцінювання та конфлікту інтересів поданій ОП не було.

Яким чином процедури ЗВО урегульовують порядок повторного проходження контрольних заходів? Наведіть приклади застосування відповідних правил на ОП

Порядок повторного проходження контрольних заходів здобувачами вищої освіти передбачено Положенням про організацію освітнього процесу (https://cutt.ly/TwolsbTk), Положенням про семестровий контроль (https://cutt.ly/vwolmYWQ) та Положенням про порядок повторного вивчення навчальних дисциплін здобувачами вищої освіти в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/doc/polozhennia/polozhennia-pro-povtorne-vivchennia-navchalnikh-disciplin.pdf), які знаходяться у вільному доступі на сайті ЗВО.
У цих Положеннях визначено, що здобувачам вищої освіти, які під час сесії отримали не більше двох незадовільних оцінок, дозволено ліквідувати академічну заборгованість до початку наступного навчального року. Повторне складання екзаменів з кожної дисципліни допускається не більше двох разів: один раз викладачу, другий – комісії, яка формується директором інституту. Результат складання екзамену комісії є остаточним. Здобувачі вищої освіти, які без поважних причин не з'явились на екзамени, вважаються такими, які отримали незадовільну оцінку. Здобувачі вищої освіти, які з поважних причин (зафіксованих в установленому порядку) не з'явились на екзамени, не вважаються такими, що мають академічну заборгованість, і вони мають право на складання екзамену в термін, установлений директором інституту.

Яким чином процедури ЗВО урегульовують порядок оскарження процедури та результатів проведення контрольних заходів? Наведіть приклади застосування відповідних правил на ОП

Здобувачі вищої освіти можуть оскаржити результати семестрового контролю з навчальної дисципліни. Цю процедуру регламентовано Положенням про семестровий контроль в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/3w0lF58T). Здобувач вищої освіти у день проголошення результатів семестрового контролю має право особисто подати заяву на ім'я директора інституту стосовно своєї незгоди з його результатами. Апеляцію має бути розглянуто на засіданні апеляційної комісії не пізніше наступного робочого дня після її подання. Апеляційна комісія формується під головуванням директора інституту, у складі представників кафедри, студентського самоврядування та ради молодих учених. За здобувачем вищої освіти закріплено право бути присутнім на її засіданні. Під час письмового екзамену (заліку) члени комісії, ураховуючи критерії оцінювання з дисципліни, проводять аналіз письмових матеріалів семестрового контролю. Додаткове чи повторне опитування здобувача забороняється. Під час усного екзамену (заліку) здобувачу дозволяється повторне складання підсумкового контролю членам апеляційної комісії за новим білетом. У результаті розгляду апеляції оцінка здобувача не може бути знижена, а лише залишена без змін або підвищена. Рішення апеляційної комісії приймається більшістю голосів від загального складу комісії. На ОП випадків оскарження процедур та результатів проведення контрольних заходів не виникало.

Які документи ЗВО містять політику, стандарти і процедури дотримання академічної доброчесності?

В ЗВО визначено чітку та зрозумілу політику, стандарти і процедури дотримання академічної доброчесності усіма учасниками освітнього процесу, що представлені у таких документах:
1. Статут Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/doc/all/statut-nupp-2022.pdf) – регламентує забезпечення системи дотримання академічної доброчесності (п. 1.8).
2. Кодекс академічної доброчесності та корпоративної культури (https://cutt.ly/EwCEHMbJ) – визначає принципи, правила, норми спілкування, поведінки, професійної етики НПП, співробітників і здобувачів.
3. Положення про запобігання та виявлення академічного плагіату в освітніх та наукових роботах в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/l1Ydpkg) – врегульовує процедуру виявлення та запобігання плагіату в академічних текстах, освітніх роботах здобувачів, сприяє дотриманню вимог наукової етики і поваги до інтелектуальних надбань.
4. Положення про комісію з питань етики та академічної доброчесності (https://cutt.ly/91YdSHX) – визначає порядок діяльності комісії з питань етики та академічної доброчесності, процедуру розгляду справ щодо порушення Кодексу та норм академічної доброчесності, способи й методи застосування дисциплінарного впливу.
5. Положення про внутрішню систему забезпечення якості освіти Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/D1YfYWr) – визначає принципи системи забезпечення якості освіти в ЗВО.

Які технологічні рішення використовуються на ОП як інструменти протидії порушенням академічної доброчесності?

Інструментами протидії порушенням академічної доброчесності на ОП виступають наступні технологічні рішення: 1) застосування згідно з Положенням про запобігання та виявлення академічного плагіату в освітніх та наукових роботах (https://cutt.ly/l1Ydpkg) системи Unicheck для перевірки кваліфікаційних робіт та наукових публікацій, що приймаються для друку у наукових виданнях Університету; 2) розміщення кваліфікаційних робіт здобувачів та наукових праць у відкритому публічному доступі в інституційному репозитарії ЗВО.
Перевірка для здобувачів першого (бакалаврського) рівня проводиться на етапі закінчення кваліфікаційної роботи. В ЗВО як інструмент запобігання порушенням академічної доброчесності застосовується система Unicheck, за допомогою якої перевіряються текстові документи на наявність запозичених частин тексту з відкритих джерел в Інтернеті чи внутрішній бази документів користувача. Підтвердженням проходження перевірки являється звіт унікальності. Завідувачем випускової кафедри призначається відповідальна особа від кафедри для проведення перевірки робіт бакалаврів системою Unicheck, який після перевірки одержує звіт, де зазначено відсоток запозичень. Відповідальна особа визначає оригінальність кожної поданої кваліфікаційної роботи та формує довідку про рівень запозичень у тексті для подальшого розгляду на засіданні кафедри, де приймається рішення про допуск до захисту, відправлення на доопрацювання або відхилення без права подальшого розгляду. Захищені кваліфікаційної роботи розміщуються у репозитарії ЗВО.

Яким чином ЗВО популяризує академічну доброчесність серед здобувачів вищої освіти ОП?

З метою популяризації академічної доброчесності серед здобувачів вищої освіти Університетом розроблені та впроваджені Кодекс академічної доброчесності та корпоративної культури Університету (https://cutt.ly/kwokXLWq), Положення про запобігання та виявлення академічного плагіату в освітніх та наукових роботах в Університеті (https://cutt.ly/bwozyOJl) та Положення про комісію з питань етики та академічної доброчесності в Університеті (https://cutt.ly/91YdSHX).
В університеті врегульовано порядок перевірки наукових та освітніх робіт здобувачів вищої освіти ступенів на академічний плагіат із застосуванням антиплагіатної системи. Передбачено заходи щодо його протидії, розвитку навичок добросовісної та коректної роботи із джерелами інформації, дотримання вимог наукової етики та поваги до інтелектуальної власності інших осіб.
Академічна доброчесність є предметом уваги при виконанні НПП, які постійно підвищують кваліфікацію за даним напрямком, обов'язків куратора чи наукового керівника, а також у діяльності Департаменту безпеки університету та Уповноваженого з антикорупційної діяльності університету.
В ЗВО створена Комісія з питань етики та академічної доброчесності, повноваженнями якої є: проведення інформаційно-роз'яснювальної роботи щодо популяризації принципів професійної етики, академічної доброчесності та корпоративної культури НПП, здобувачів та університетської спільноти в цілому; надання

рекомендацій та консультацій щодо ефективного дотримання доброчесності.

Яким чином ЗВО реагує на порушення академічної доброчесності? Наведіть приклади відповідних ситуацій щодо здобувачів вищої освіти відповідної ОП

За порушення академічної доброчесності (https://cutt.ly/7w0zfff0) наукові, педагогічні та науково-педагогічні працівники ЗВО можуть бути притягнені до академічної відповідальності, види якої встановлені Положенням про організацію освітнього процесу (https://cutt.ly/tw0zfVr9) та Положенням про запобігання та виявлення академічного плагіату в освітніх та наукових роботах в ЗВО (https://cutt.ly/8w0zgC6Z).
У випадку виявлення плагіату в опублікованих тезах, статтях, вони не включаються до переліку науково-методичних публікацій. До основних видів реакції, які можуть застосовуватися за порушення академічної доброчесності відносно здобувача вищої освіти, відносяться: повторне проходження оцінювання (контрольна робота, іспит, залік тощо); повторне проходження відповідного освітнього компонента освітньої програми; призначення додаткових контрольних заходів (додаткові індивідуальні завдання, додаткові контрольні роботи, тести тощо); повідомлення батькам чи іншим особам (фізичним або юридичним), які проводять оплату за навчання, позбавлення академічної стипендії; відрахування зі складу здобувачів вищої освіти. У випадку порушення академічної доброчесності під час підготовки кваліфікаційної роботи здобувач вищої освіти повинен повторно виконати кваліфікаційну роботу за новою темою.
Випадків порушення принципів академічної доброчесності на ОП не виникало.

6. Людські ресурси

Яким чином під час конкурсного добору викладачів ОП забезпечується необхідний рівень їх професіоналізму?

Підбір викладачів відбувається на конкурсній основі та ґрунтується на ЗУ («Про освіту», «Про вищу освіту»), наказі МОН України «Про затвердження Рекомендацій щодо проведення конкурсного відбору при заміщенні вакантних посад НПП та укладання з ними трудових договорів (контрактів)», відповідному положенні (https://cutt.ly/WwBiCDPI). Інформація про проведення конкурсу оприлюднюються у наказі та на сайті, де вказуються перелік документів для участі у конкурсі та критерії відбору (https://cutt.ly/MwNNVe9k). Якщо НПП працювали раніше в університеті, то додатково враховуються результати рейтингового оцінювання їх роботи (https://cutt.ly/qwBi5xma) згідно положення (https://cutt.ly/2wBiC4iY). Кандидатури обговорюються на засіданні відповідних кафедр та Вченої ради ННІІТР. При цьому враховується: професіоналізм та викладання відповідно до цілей ОП: вища освіта, науковий ступінь та/або вчене звання за профілем ОП, актуальне підвищення кваліфікації, наявність наукових та навчально-методичних публікацій та досягнень у професійній діяльності відповідно до п.38 Ліцензійних умов. Висновки кафедр, Вченої ради інституту у вигляді підписаних витягів засідань та рекомендації гаранта ОП передаються на розгляд Вченої ради ЗВО, де за результатами таємного голосування НПП обираються на посади. Усі НПП, що залучені до освітньої діяльності за ОП, мають відповідність ОК згідно з вимогами п.37 Ліцензійних умов.

Опишіть, із посиланням на конкретні приклади, яким чином ЗВО залучає роботодавців до організації та реалізації освітнього процесу

Залучення роботодавців відбувається на всіх етапах освітнього процесу, а саме:
1) Під час рецензування змісту ОП та наданням відгуку, де визначено переваги та недоліки ОП, а також рекомендації щодо її вдосконалення (Герасько Ю., операційний директор ТОВ «СМС»; Сучков І., директор ТОВ «Техносила-3», Заливадний П., начальник механічної майстерні ПОКВПТГ «Полтаватеплоенерго», Корольов А., директор ПП «АВІК-2000»). Важливо відзначити зв'язок з випускниками, які у якості фахівців продовжують удосконалювати ОП (Жила І., Рудик Р.). Дані відгуки розглядаються на засіданні кафедри та враховуються у ОП.
2) Під час практик на провідних регіональних підприємствах галузі, із якими укладено довготривалі угоди про науково-технічне співробітництво та проведення практики фахівців: ПП «ПЛМЗ»; ПрАТ «Завод «Лтава»; ТОВ «СМС»; ТОВ «ТД «ПААЗ», ПАТ «АвтоКрАЗ», АТ «ПТМЗ», АТ «Полтаваобленерго», ПрАТ «Полтавський ГЗК», а також за короткотерміновими угодами – у 2024 році АТ «ПЗМС», ТОВ «КБ Аерокоптер».
3) Під час атестації здобувачів ВО до складу ЕК у якості голів залучалися представники роботодавців (Заливадний П., начальник механічної майстерні ПОКВПТГ «Полтаватеплоенерго»; Овчінніков Б., операційний директор ТОВ «СМС», Братешко К., заступник начальника цеху турбінних запчастин виробництва енергозапчастин АТ «ПТМЗ»).
4) Директором ТОВ «Техносила-3» Сучковим І. проведено гостьову лекцію за ОК.28 на тему: «Особливості конструкції стріл сучасних автомобільних кранів».

Опишіть, із посиланням на конкретні приклади, яким чином ЗВО залучає до аудиторних занять на ОП професіоналів-практиків, експертів галузі, представників роботодавців

У поточному навчальному році до викладання аудиторних занять дисциплін циклу професійної підготовки ОП залучені:
1) НПП, які є професіоналами-практиками і мають багаторічний практичний досвід: к.т.н. Шаповал М. (ОК.22), к.т.н., с.н.с. Лютенко В. (ОК.32), к.т.н., проф. Срібнюк С. (1М2).
2) НПП, яких можна віднести до експертів галузі: д.т.н., проф. Коробко Б. (ОК.33), д.т.н., доц. Крот О. (ОК.26), к.т.н., доц. Вірченко В. (ОК.25), к.т.н., доц. Нестеренко М. (ОК.17, ОК.28, 1М1), к.т.н., доц. Васильєв О. (ОК.21, ОК.35, ОК.38)

(https://cutt.ly/1wBiOw0L).
3) До викладання дисциплін залучені представники роботодавців: Сердюк В., оператор верстатів з числовим програмним керуванням ТОВ «СМС» (лабораторні заняття із дисциплін ОК.28, 1М1, 1М2); Братешко К., заступник начальника цеху турбінних запчастин виробництва енергозапчастин АТ «ПТМЗ» (лабораторні заняття із дисциплін ОК.21, 1М4) (https://cutt.ly/Uw0yrBAh).

Опишіть, яким чином ЗВО сприяє професійному розвиткові викладачів ОП? Наведіть конкретні приклади такого сприяння

ЗВО сприяє професійному розвитку кожного НПП, що виражається у фінансуванні відряджень для участі у конференціях фахового спрямування у провідних ЗВО, підвищенні кваліфікації, що передбачено положеннями: «Про порядок підвищення кваліфікації педагогічних і НПП» (https://cutt.ly/Gw0tn5mv), «Про преміювання та встановлення надбавок» (https://cutt.ly/zwBkZMM5), «Про стимулювання учасників наукового й освітнього процесу» (https://cutt.ly/bwM83hcR), «Про рейтингове оцінювання роботи НПП кафедр, факультетів, інститутів університету» (https://cutt.ly/2wBiC4iY).
У межах угоди про співпрацю викладачі кафедри підвищили кваліфікацію у ДЗВО «УМО» НАПН України (м. Київ) у 2020-2023 р. – Васильєв О., Васильєв Є., Орисенко О., Вірченко В., Рогозін І., Скляренко Т., Дураченко Г., Коробко Б., Криворот А., Скорик М.
У 2023 р. Васильєв О. виконував госпдоговірні роботи за тематикою ОК.21 у межах укладених ЗВО угод з ТОВ «АВІА АГРО-ТЕХ» та ТОВ «Везерфорд України».
В ЗВО реалізовано професійно-освітній проєкт «Школа гаранта» (https://cutt.ly/kw0tIObH), у межах якого тренінги відвідали Васильєв О. Васильєв Є., Криворот А., Орисенко О., Нестеренко М.
У межах міжнародного проєкту «Bologna Hub Peer Support II» (2022-2024)» (https://cutt.ly/uw0yZn7J) пройшли практичні онлайн-тренінги Криворот А., Васильєв О., Васильєв Є., Вірченко В.
Дієва система інформування (сайт ЗВО, соцмережі, месседжери) також сприяє умовам професійного розвитку НПП.

Продемонструйте, що ЗВО стимулює розвиток викладацької майстерності

Система рейтингового оцінювання роботи НПП, що діє в ЗВО згідно «Положення про рейтингове оцінювання роботи НПП кафедр, факультетів, інститутів університету» (https://cutt.ly/2wBiC4iY) має стимулюючий характер і зорієнтована на підвищення фаховості діяльності та мотивації НПП. Рейтинг НПП ЗВО оприлюднюються у вільному доступі на сайті університету (https://cutt.ly/qwBi5xma), 2 НПП кафедри входять до 50 перших позицій.
Згідно «Положення про преміювання та встановлення надбавок і доплат» (https://cutt.ly/zwBkZMM5) з метою стимулювання праці НПП виплачуються грошові премії, за досягнуті високі результати встановлюються підвищені надбавки до посадових окладів (терміном дії на наступний бюджетний рік). Згідно з «Положенням про стимулювання учасників наукового і освітнього процесу» (https://cutt.ly/bwM83hcR) за результатами публікаційної та винахідницької діяльності НПП встановлюється преміювання.
За результатами діяльності НПП нагороджуються відзнаками різного рівня – у 2023-2024 році НПП ОП Коротич Ю. (https://cutt.ly/vwBlgrHt), Коробко Б. (https://cutt.ly/6wBlgQKM), Кириченко В. (https://cutt.ly/iwBlfPxe), Васильєв О., Хоменко Є., Бредун В. (https://cutt.ly/kwBlrVGr), Вірченко В. (https://cutt.ly/kwBk2rpL), Лактіонов О., Воробйов О., Усенко Д., Федоренко Ю., Крот О. (https://cutt.ly/PwBk0eco).
Моніторинг показників професійної діяльності НПП здійснюється 2 рази на рік кафедрою, інститутом, Департаментом організації навчального процесу, акредитації та ліцензування, а викладацької майстерності – опитуванням здобувачів.

7. Освітнє середовище та матеріальні ресурси

Продемонструйте, яким чином фінансові та матеріально-технічні ресурси (бібліотека, інша інфраструктура, обладнання тощо), а також навчально-методичне забезпечення ОП забезпечують досягнення визначених ОП цілей та програмних результатів навчання?

Фінансова діяльність університету націлена на висококваліфіковану підготовку здобувачів вищої освіти (https://nupp.edu.ua/page/finansova-byudzhetna-ta-insha-zvitnist.html). Матеріально-технічна база належна для досягнення цілей і програмних результатів навчання ОП. Вона складається із навчальних приміщень, лабораторій, які забезпечують освітній процес за ОП (кафедри галузевого машинобудування та мехатроніки; вищої та прикладної математики; українознавства, культури та документознавства; загального мовознавства та іноземних мов; економіки, підприємництва та маркетингу та секція організації і технології будівництва та охорони праці кафедри будівництва та цивільної інженерії та інші), комп'ютерних класів з програмним забезпеченням, у т.ч. спеціалізованим (SOLIDWORKS; AutoCad, Office 365 та домен https://nupp.electude.eu/).
Науково-технічна бібліотека (http://lib.nupp.edu.ua) налічує понад 500 тисяч примірників видань. Наявний доступ до світових НМБД Web of Science, Scopus, періодичних видань, а також доступи до повнотекстових БД електронних бібліотечних систем. Навчально-методичне забезпечення ОП постійно оновлюється та розміщується в репозитарії (http://reposit.nupp.edu.ua), електронній бібліотеці та на платформі дистанційного навчання Moodle.

Продемонструйте, яким чином освітнє середовище, створене у ЗВО, дозволяє задовольнити потреби та інтереси здобувачів вищої освіти ОП? Які заходи вживаються ЗВО задля виявлення і врахування цих потреб та інтересів?

ЗВО забезпечує комфортне соціальне та спортивне середовище, вільний доступ здобувачів до інфраструктури й інформаційних ресурсів в межах ОП: навчальні корпуси, бібліотека, читальні зали, гуртожитки, буфет, спортивно-оздоровчий комплекс, актова зала, медпункт, студентський хаб (https://shorturl.at/gJY34), сезонні аудиторії Open Space-простір (https://shorturl.at/huC13), центр освіти та піклування про дітей дошкільного віку Mr.Leader (http://surl.li/qwmvz), гендерний центр (http://surl.li/jmxil), центру культури і студентської творчості (https://shorturl.at/eBKR5), юридична клініка (https://cutt.ly/gwCEMJYe), центр ветеранського розвитку (http://surl.li/mgokh), музей науки (http://surl.li/qwmwv), що створює сучасне навчальне середовище (http://surl.li/erlvw). В усіх навчальних аудиторіях присутній інтернет з вільним доступом через WI-FI. Це сприяє підвищенню рівня знань здобувачів, тому що є постійний доступ до інструментів і ресурсів ЗВО. Реалізовано заходи з облаштування території і будівель університету з урахуванням потреб маломобільних груп населення (https://cutt.ly/7w0fIFOg).
У ЗВО функціонує система управління якістю надання послуг у сфері освіти, що регламентується відповідним положенням (https://cutt.ly/yw0fR4hP), забезпечуючи моніторинг, аналіз, оцінювання дієвості та поліпшення рівня задоволеності потреб та інтересів здобувачів і реалізується через їх опитування та анкетування. Результати опитування здобувачів (https://cutt.ly/Nw0fE1YW) свідчать про високий рівень їх задоволеності створеним освітнім середовищем.

Опишіть, яким чином ЗВО забезпечує безпечність освітнього середовища для життя та здоров'я здобувачів вищої освіти (включаючи психічне здоров'я)?

Освітнє середовище ЗВО є безпечним для життя й здоров'я здобувачів освіти. Це гарантується діяльністю низки підрозділів, основним з яких є відділ охорони праці, що у своїй роботі керується відповідним Положенням (http://surl.li/rltdx). Відділом охорони праці постійно здійснюється технічний нагляд приміщень, заходи протипожежної безпеки, підтримується санітарно-гігієнічний стан, проводяться поточний, капітальний ремонти. Здійснюється інструктування здобувачів з пожежної безпеки й безпеки життєдіяльності. Територія Університету обладнана камерами відеоспостереження і перебуває під цілодобовою охороною, безпеку навчальних корпусів і гуртожитків забезпечують чергові та департамент безпеки університету. Комплекс заходів медичного забезпечення здобувачів вищої освіти здійснюється пунктом первинної медичної допомоги. Розклад занять формується з урахуванням місткості 8 укриттів (5081 місце), розташованих в університеті та на території кампусу. Усі укриття пройшли відповідні перевірки (https://shorturl.at/mAEKW).
Для мінімізації ризиків та збереження психічного здоров'я здобувачів освіти у ЗВО створено Психологічну службу (http://surl.li/nigee). Основною метою діяльності психологічної служби університету є психологічне забезпечення освітньо-виховного процесу, розвиток і формування зрілої професійно-орієнтованої особистості здобувача за умови збереження психологічного здоров'я всіх учасників освітньо-виховного процесу засобами практичної психології і соціальної педагогіки.

Опишіть механізми освітньої, організаційної, інформаційної, консультативної та соціальної підтримки здобувачів вищої освіти? Яким є рівень задоволеності здобувачів вищої освіти цією підтримкою відповідно до результатів опитувань?

Освітня, організаційна, інформаційна, консультаційна та соціальна підтримка здобувачів надається на всіх етапах їхнього навчання. Цю підтримку забезпечує дирекція Навчально-науковий інституту інформаційних технологій та робототехніки (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/doc/polozhennia/nniitr.pdf), разом з органами студентського самоврядування. Крім того, за кожною групою кафедри закріплені куратори, які забезпечують оперативне реагування на потреби здобувачів. Освітня підтримка ґрунтується на індивідуальній взаємодії здобувачів і викладачів на заняттях з усіх дисциплін ОП. У разі виникнення конфліктних ситуацій, до їх вирішення можуть залучатися завідувач кафедри, адміністрація інституту, орган студентського самоврядування та практичний психолог.
Організаційна підтримка здобувачів в рамках ОП здійснюється відповідно до чинного законодавства та Статуту Університету (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/doc/all/statut-nupp-2022.pdf), Положення про організацію освітнього процесу (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/doc/polozhennia/organizacia-osvit-procesu.pdf), а також розпоряджень та наказів ректора і рішень Вченої ради.
Інформаційна підтримка здійснюється через веб-сайт університету (https://nupp.edu.ua), де представлена інформація з різних питань діяльності ЗВО, а також виокремлено розділ "Студентові" (https://nupp.edu.ua/page/studentovi.html). Постійне інформування та підтримка здійснюється Медіацентром університету, студентським самоврядуванням, а в межах окремих навчальних дисциплін - викладачами та завідувачами кафедр через сайт дистанційного навчання, АСУ з електронним кабінетом здобувача (https://portal.nupp.edu.ua/) та телеграм-бот (@NuppBot).
Профспілковий комітет університету здійснює соціальну підтримку для здобувачів із залученням студентського самоврядування та психологічної служби університету. У ЗВО діє студентська профспілкова організація, яка надає підтримку та фахові консультації з питань стипендіального забезпечення, пільгового проживання здобувачів з малозабезпечених сімей, навчання, охорони здоров'я, спорту та дозвілля.
Система управління якістю надання освітніх послуг регламентується «Положенням про внутрішню систему забезпечення якості освіти»), (https://cutt.ly/yw0fR4hP), проводиться моніторинг якості освіти шляхом анкетування та опитування учасників освітнього процесу. Результати свідчать, що здобувачі освіти наразі задоволені рівнем наявної підтримки та супроводу (https://cutt.ly/Nw0fE1YW).

Яким чином ЗВО створює достатні умови для реалізації права на освіту особами з особливими освітніми потребами? Наведіть посилання на конкретні приклади створення таких умов на ОП (якщо такі були)

Університет приділяє належну увагу інклюзивності освітнього простору і наразі створює належні умови для реалізації права на освіту осіб з особливими освітніми потребами. У ЗВО діє система дистанційного навчання (https://dist.nupp.edu.ua), що створює належні умови для реалізації права на освіту. Керівництво університету неодноразово брали участь у тренінгах та семінарах і міжнародних проектах з питань інклюзивної освіти. Психологічною службою ЗВО розроблено методики та системи обліку здобувачів з особливими освітніми потребами, аналізу їхніх індивідуальних потреб та шляхів інтеграції й адаптації до освітнього середовища ЗВО. В університеті використовується дієва процедура супроводу осіб з інвалідністю, осіб похилого віку та інших маломобільних груп населення (МГН) (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/main/page/social-work/poriadok-suprovodu.pdf). Облаштовано місця для паркування транспортних засобів для МГН; встановлено кнопки виклику охорони на воротах; встановлено пандуси та приведено до нормативних значень висоту порогів на першому поверсі навчальних корпусів та в гуртожитках; використовується універсальний ліфт для підйому сходами МГН; облаштовано універсальні туалетні кабіни та біотуалети для МГН на першому поверсі корпусу С (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/main/page/social-work/visnovki-mobilni-grupi.pdf). В університеті впроваджено безбар'єрний громадський простір.

Яким чином у ЗВО визначено політику та процедури врегулювання конфліктних ситуацій (включаючи пов'язаних із сексуальними домаганнями, дискримінацією та корупцією)? Яким чином забезпечується їх доступність політики та процедур врегулювання для учасників освітнього процесу? Якою є практика їх застосування під час реалізації ОП?

Політика ЗВО та зусилля його адміністрації спрямована на запобігання конфліктним ситуаціям (зокрема пов'язаних із сексуальними домаганнями, дискримінацією та корупцією) та максимальну прозорість у спілкуванні та прийнятті рішень з усіма учасниками освітнього процесу.
У разі виникнення конфліктної ситуації в університеті діє чітка процедура їх вирішення, яка є доступною для всіх учасників освітнього процесу та неухильно дотримуються під час реалізації ОП.
Учасники освітнього процесу можуть звернутися до адміністрації ЗВО зі скаргою (усно або письмово через електронний ресурс vstup@nupp.edu.ua), також у фойє університету та інституту присутні скриньки довіри.
Профілактику та постійний моніторинг наявних конфліктних ситуацій здійснює психологічна служба шляхом проведення різноманітних типів анкетувань (hthttp://surl.li/nigee). Також, права здобувачів усіх рівнів вищої освіти захищають органи студентського самоврядування, які у своїй роботі керуються Положенням про студентське самоврядування (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/doc/all/Stud_samovriaduvannya.pdf).
У ЗВО затверджений Кодекс академічної доброчесності та корпоративної культури (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/main/page/akadem-dobrochesnist/kodeks-adkk-2023.pdf). Метою цього кодексу є підтримка сприятливого соціально-психологічного середовища у ЗВО, формування толерантності та високих моральних норм у професійній діяльності.
Урегулювання конфлікту інтересів в університеті здійснюється відповідно до Закону України «Про запобігання корупції», «Про засади запобігання і протидії корупції» та відповідно до «Антикорупційної програми Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/main/page/zapobigannia-korupcii/antikorupciina-programa.pdf). Уповноваженим з антикорупційної діяльності періодично проводиться відповідний аналіз та складаються звіти за результатами внутрішньої оцінки корупційних ризиків. На ОП випадків корупційних дій, конфліктних ситуацій, пов'язаних із сексуальними домаганнями, дискримінацією, виявлено не було.

8. Внутрішнє забезпечення якості освітньої програми

Яким документом ЗВО регулюються процедури розроблення, затвердження, моніторингу та періодичного перегляду ОП? Наведіть посилання на цей документ, оприлюднений у відкритому доступі в мережі Інтернет

Порядок розроблення, затвердження, внесення змін до ОП регулюється Положенням про освітні програми в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/ow0lfZgG), Положенням про організацію освітнього процесу в Національному університеті «Полтавська політехніка університеті імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/cw0lf9pt), Положення про внутрішню систему забезпечення якості освіти університету (https://cutt.ly/bwokZzMV), Положенням про гаранта освітньої програми, групу забезпечення спеціальності та проєктну групу Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/awoloOLI).

Опишіть, яким чином та з якою періодичністю відбувається перегляд ОП? Які зміни були внесені до ОП за результатами останнього перегляду, чим вони були обґрунтовані?

У ЗВО діє Положення про освітні програми в Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (https://cutt.ly/iw0cG8x8), яке є нормативним документом, визначає порядок формування та затвердження освітніх програм, а також внесення змін до них. У положенні визначено послідовність розроблення, перегляду та затвердження ОП. Вона включає такі процедури: розроблення (перегляд) проєкту ОП проєктною групою; розгляд проєкту ОП на засіданні випускової кафедри; розгляд проєкту ОП навчально-методичною комісією навчально-наукового інституту та затвердження нею рецензентів; рецензування зовнішніми стейкхолдерами (за наявності); розгляд проєкту ОП вченою радою навчально-наукового інституту; розгляд проєкту ОП та його затвердження вченою радою університету; введення в дію ОП наказом по університету; розміщення ОП на вебсайті університету. Процедура перегляду ОП відбувається із залученням до роботи проєктної групи, стейкхолдерів,

здобувачів вищої освіти, представників студентського самоврядування та ради молодих вчених, завідувачів випускових кафедр. Далі підготовлений проєкт ОП розглядає та затверджує вчена рада навчально-наукового інституту інформаційних технологій та робототехніки. Ухвалення ОП проводить вчена рада університету, а ректор наказом вводить її в дію. Обговорення та перегляд ОП відбувається щорічно на засіданні навчально-методичної комісії та вченої ради ННІІТР: ураховуються пропозиції всіх учасників освітнього процесу та стейкхолдерів.
Після того, як в 2020 р. було введено Стандарт вищої освіти України для спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» та була розроблена та затверджена згідно з ним Освітньо-професійна програма «Галузеве машинобудування» за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування», вона переглядалась два рази: в 2021 та 2022 рр. Але систематичний розвиток спеціальності, зв'язок випускової кафедри зі стейкхолдерами, моніторинг ринку праці та його вимоги до відповідних фахівців зумовили необхідність нових змін і тому за ініціативи гаранта, група забезпечення переглянула ОП та запровадила її нову редакцію, що була введена в дію з 01.09.2023 р. https://cutt.ly/Hw0lcxe7. У 2023 році в ОП внесені усі необхідні зміни відповідно до пропозицій стейкхолдерів (Братешко К., Сучков І.) та здобувачів освіти (Ляш І., Зубкова Т.): додано РН15, розширено ОК28 та змінено її назву, на структурно-логічній схемі ОП уточнено взаємозв'язки між освітніми компонентами, оновлено матрицю відповідності програмних компетентностей компонентам ОП та матрицю відповідності програмних результатів компонентам ОП. Оновлення змісту освітніх компонентів здійснюється також на основі наукових досягнень викладачів, які відображаються в тематиці профільних дисциплін. Так, оновлено зміст тем ОК28 та ОК30 на основі результатів наукових досліджень викладачів Нестеренка М. та Крота О., представлених на науково-технічній конференції (https://cutt.ly/1w0cFf9a).

Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, як здобувачі вищої освіти залучені до процесу періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості, а їх позиція береться до уваги під час перегляду ОП

Здобувачі залучені до перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості через систему загального анкетування психологічною службою університету, анкетування на кафедрах (https://cutt.ly/jw0Tvst2), особисте спілкування з гарантом, кураторами, НПП. Здобувачі присутні на засіданнях вченої ради ННІІТР при перегляді ОП. Так, здобувачами (Ляш І., Зубкова Т.) запропоновано розглянути сучасні можливості застосування інформаційних систем, пакетів програм САПР у освітньому процесі. Це було реалізовано в ОК8, 1М1 та 2М1, наприклад, додано теми з вивчення програмного продукту SolidWorks, і ОК22, ОК23, ОК29, ОК33 – залучено систему електронного навчання Electude.
Ознайомлення з проєктом ОП, виставленим на громадське обговорення, та опитування відбуваються за посиланням: https://cutt.ly/lwN4N6p1. Анкети складаються гарантом ОП з наданням можливості для всіх зацікавлених сторін, у тому числі й здобувачів, надсилати свої пропозиції щодо покращення ОП.
Ці пропозиції враховані при удосконаленні наповнення дисциплін при формуванні ОП 2023 р. За результатами опитування та наданих пропозицій щодо розширення зв'язків із виробничими підприємствами було доповнено зміст ОК28 та змінено її назву на «Підйомно-транспортні машини та складське обладнання», що є відображенням залучення до неї матеріалів компанії «KONSORT». Результати опитувань психолога розміщено за посиланням: https://cutt.ly/GwN4MWaN. Результати опитування щодо якості ОП розміщено на сайті кафедри та враховуються при розробленні ОП на наступні роки набору (https://cutt.ly/2w0TbtLV).

Яким чином студентське самоврядування бере участь у процедурах внутрішнього забезпечення якості ОП

Самоврядування в ЗВО регулюється Положенням про студентське самоврядування (https://shorturl.at/mnAX0) та представлено такими органами: Загальні відкриті збори студентів Університету, Студентське віче, Студентський парламент Університету, Студентські ради структурних підрозділів (факультетів, інститутів та ін.), Студентські ради відокремлених структурних підрозділів та інші. Згідно з Положенням про студентське самоврядування, його органами здійснюється моніторинг освітнього процесу та відбувається їх залучення до обговорення, затвердження, перегляду ОП, обговорення нормативних документів, створення нових ОП та поліпшення якості освіти. Вплив на формування змісту ОП представники студентського самоврядування здійснюють як члени Вченої ради університету (https://shorturl.at/bcevH) та Вченої ради інституту під час обговорення та затвердження ОП. Органи студентського самоврядування сприяють проведенню досліджень щодо якості навчання.

Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, як роботодавці безпосередньо або через свої об'єднання залучені до процесу періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості

Пропозиції роботодавців щодо покращення якості ОП ураховані через їх участь у атестації здобувачів. Під час проведення гостьових лекцій роботодавці мають змогу контактувати із здобувачами та керівництвом інституту, спостерігати за потенційним працівником, за його практичними та діловими якостями, надавати пропозиції щодо удосконалення ОП. Інтереси цієї групи стейкхолдерів ураховуються при внесенні змін в ОП при їх перегляді та рецензуванні (https://cutt.ly/Fw0lo8mA). Наприклад, Братешко К. запропоновала внести корективи в ОК21, щоб відображати технічні основи конструювання більшої кількості різних груп деталей машин, залучати інформаційні технології при їх вивченні. Сучков І. запропонував приділити більше уваги питанню особливостей конструкції стріл сучасних автомобільних кранів в ОК25 та ОК28. Кафедра періодично проводить опитування роботодавців, що є запорукою удосконалення й актуалізації ОП. За останні роки проведено ряд круглих столів, конференцій, семінарів-нарад, участь у яких брали й стейкхолдери-роботодавці, зокрема, Сучков І., Корольов А., Заливадний П., Братешко К. (https://cutt.ly/bw0zi2d8). На цих заходах були узагальнені тенденції та напрацьовані необхідні шляхи розвитку спеціальності (https://cutt.ly/Rw0l8rVd – залучено до освітнього процесу ОП програмний продукт AutoCAD; https://cutt.ly/2w0z0532 – оновлено лекційний матеріал тем ОК30).

Опишіть практику збирання та врахування інформації щодо кар'єрного шляху та траєкторій працевлаштування випускників ОП

Збирання інформації щодо кар'єрного шляху випускників ОП «Галузеве машинобудування» відбувається за рахунок моніторингу працевлаштування випускників, підтримання контактів із ними для подальшого їх залучення до процедур огляду, оновлення ОП. Зв'язок із випускниками відбувається переважно за допомогою месенджера Telegram, телефонних контактів. Випускники беруть участь у круглих столах, науково-практичних конференціях, що проводяться кафедрою (https://cutt.ly/bw0zi2d8).
Випускники у переважній більшості націлені на працевлаштування у підприємствах галузі машинобудування, як у м. Полтаві, так і в інших містах України. Окремими прикладами є залучення роботодавців до спілкування зі здобувачами щодо їх працевлаштування:
- воркшоп «Інструменти оцінки ефективності енергозбереження: європейська практика» (https://cutt.ly/qw0zEFqY).
- конкурс стартапів «Розвиток української мережі стартап шкіл "Sikorsky Challenge" та створення інноваційних кластерів» (https://cutt.ly/yw0zE8u8)
- відкриття навчально-наукового центру Siemens в університеті (https://cutt.ly/uw0zRyEC).

Які недоліки в ОП та/або освітній діяльності з реалізації ОП були виявлені у ході здійснення процедур внутрішнього забезпечення якості за час її реалізації? Яким чином система забезпечення якості ЗВО відреагувала на ці недоліки?

Внутрішня система забезпечення якості вищої освіти університету (https://cutt.ly/xw0c1bm7) передбачає дослідження і проведення поточного моніторингу ОП та якості освітніх послуг, розробку рекомендацій щодо підвищення якості освітнього процесу. Ці процеси регламентуються Положенням про внутрішню систему забезпечення якості освіти університету (https://cutt.ly/bw0kZzMV). З ініціативи гаранта здійснюється анкетування здобувачів й роботодавців, у рамках процедур внутрішнього забезпечення якості ОП за час її реалізації.
У результаті проведення внутрішнього аудиту кафедри згідно програми (https://cutt.ly/pw0c1ZDp) групою аудиторів університету під керівництвом Іщенка В. було надано наступні рекомендації щодо удосконалення ОП, які відображені у звіті (https://cutt.ly/Sw0c0V4w):
- рекомендовано оновити методичні рекомендації для самостійної роботи;
- рекомендовано оновити інформацію на сайті кафедри.
У результаті проведення анкетування здобувачів (https://cutt.ly/kw0c4IPh) виявлено, що:
- потребують доопрацювання силабуси навчальних дисциплін ОК8, ОК21, 1М1 та 2М1.
Зауваження були враховані та усунені в освітній діяльності при підготовці здобувачів вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування», а саме: вдосконалено робочі програми навчальних дисциплін; вдосконалено методи викладання дисциплін; актуалізовано зв'язки між компонентами ОП на структурно-логічній схемі; забезпечено висвітлення на вебсайті університету інформації про реалізацію освітньої програми; залучено до освітнього процесу систему електронного навчання Electude.
ЗВО має сертифікат, що засвідчує відповідність якості системи управління у сфері вищої освіти Національного університету «Полтавської політехніки імені Юрія Кондратюка» вимогам ДСТУ ISO 9001:2015 (https://cutt.ly/4w0c4Zg4).

Продемонструйте, що результати зовнішнього забезпечення якості вищої освіти беруться до уваги під час удосконалення ОП. Яким чином зауваження та пропозиції з останньої акредитації та акредитацій інших ОП були ураховані під час удосконалення цієї ОП?

Акредитація ОП «Галузеве машинобудування» проводиться вперше. Під час періодичного перегляду ОП бралися до уваги зауваження і пропозиції, які були висловлені при акредитації інших ОП, а саме:
- удосконалено практику дистанційного навчання і використання інтерактивних методів у навчальному процесі;
- запроваджено практику проведення тематичних занять зі здобувачами провідними фахівцями виробничих підприємств галузі.
У результаті цього було реалізовано наступні заходи: впроваджено політику регулярного анкетування здобувачів; розширена тісна співпраця зі стейкхолдерами (ПрАТ «Полтавський машинобудівний завод», ТОВ «Укрбудмаш», компанія «KONSORT»); отримано на безоплатній основі й використовується для викладання дисциплін циклу професійної підготовки ОК22, ОК23, ОК29, ОК33 система електронного навчання Electude. Для реалізації рекомендацій завідувача кафедри машини і обладнання технологічних процесів КНУБА Назаренка І. (https://cutt.ly/bw0zi2d8) було розширено перелік спрямувань вибіркових дисциплін за рахунок введення нових компонент 1М3, 2М1, 2М2, 2М4.

Опишіть, яким чином учасники академічної спільноти змістовно залучені до процедур внутрішнього забезпечення якості ОП?

Система управління якістю ЗВО регламентується Положенням про внутрішню систему забезпечення якості освіти університету (https://cutt.ly/jwmHbxaV). Відповідно до нього академічна спільнота залучається до процедур внутрішнього забезпечення якості ОП. Такі процедури передбачають:
- розробку, моніторинг та періодичний перегляд ОП на засіданнях кафедри, Вчених радах інституту та університету із залученням всіх зацікавлених сторін академічної спільноти;
- періодичний перегляд навчальних планів та змісту РПНД на засіданнях кафедри та навчально-методичної комісії інституту;
- анкетування НПП щодо задоволеності ОП;
- популяризацію та дотримання принципів академічної доброчесності, сприяння виявленню академічного плагіату

при реалізації освітнього процесу підготовки (https://cutt.ly/kwokXLWq).
Зовнішні учасники академічної спільноти залучаються до забезпечення якості ОП через процедури рецензування, надання відгуків (https://cutt.ly/IwovlJ9F), громадського обговорення проєкту ОП (https://cutt.ly/twolqW54). У 2022-2023 рр. до таких процедур доєдналися представники ЗВО України (https://cutt.ly/bwozi2d8), наприклад, завідувач кафедри машини і обладнання технологічних процесів КНУБА Назаренко І., завідувач кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій ХНУМГ імені О.М. Бекетова Блажко В.

Опишіть розподіл відповідальності між різними структурними підрозділами ЗВО у контексті здійснення процесів і процедур внутрішнього забезпечення якості освіти

Департамент організації навчального процесу, акредитації та ліцензування має такі функції: організація, планування, контроль, аналіз та вдосконалення освітнього процесу; організація систематичного контролю за проведенням усіх видів навчальних занять; проведення систематичного контролю за діяльністю кафедр університету; залучення підприємств, установ та організацій (роботодавців) до освітнього процесу; координація роботи інститутів профілюючих кафедр щодо організації практики. Завданням ННІІТР є організація роботи здобувачів з метою вчасного виконання ними індивідуальних планів. Опитування та анкетування здобувачів щодо рівня їх задоволеності якістю освіти та освітнім середовищем проводиться із залученням психологічної служби університету (https://cutt.ly/hwovQ6nL) та гаранта ОП (https://cutt.ly/zwoTzzdb). Гарант ОП і НПП кафедри організовують семінари-наради зі стейкхолдерами, опитування викладачів, здобувачів, випускників, роботодавців; обговорюються результати на засіданнях кафедри, Вченої ради інституту, Навчально-методичної комісії інституту, Вченої ради університету, Науково-методичної ради університету. Вчена рада університету затверджує ОП, навчальні плани, графіки освітнього процесу, положення щодо управління освітнім процесом та приймає рішення з питань організації освітнього процесу. Науково-методична рада університету здійснює моніторинг, аналіз, координацію, планування навчально-методичної роботи в університеті та розробляє рекомендації щодо її вдосконалення.

9. Прозорість і публічність

Якими документами ЗВО регулюється права та обов'язки усіх учасників освітнього процесу? Яким чином забезпечується їх доступність для учасників освітнього процесу?

Права й обов'язки учасників освітнього процесу регламентуються чинним законодавством та наступними нормативними документами, які є доступними для ознайомлення і викладені на сайті ЗВО:
1. Статут університету https://cutt.ly/uwokLVJK.
2. Положення про організацію освітнього процесу в університеті https://cutt.ly/Pwokzrsx.
3. Положення про внутрішню систему забезпечення якості освіти університету https://cutt.ly/bwokZzMV.
4. Правила внутрішнього трудового розпорядку університету для працівників і здобувачів https://cutt.ly/7wokZKl6.
5. Положенням про окремі структурні підрозділи університету https://cutt.ly/UwokXqYI.
6. Положенням про порядок реалізації права здобувачів університету на академічну мобільність https://cutt.ly/nwokXhjo.
7. Положенням про семестровий контроль в університеті https://cutt.ly/7wokXPp2.
8. Кодекс академічної доброчесності та корпоративної культури університету https://cutt.ly/kwokXLWq.
9. Положення про запобігання та виявлення академічного плагіату в освітніх та наукових роботах в університеті https://cutt.ly/CwokX354.
10. Положення про врегулювання конфліктних ситуацій в університеті https://cutt.ly/VwokCy7N.

Наведіть посилання на веб-сторінку, яка містить інформацію про оприлюднення на офіційному веб-сайті ЗВО відповідного проекту з метою отримання зауважень та пропозиції заінтересованих сторін (стейкхолдерів). Адреса веб-сторінки

https://nupp.edu.ua/page/gromadske-obgovorennya-osvitnikh-program.html

Наведіть посилання на оприлюднену у відкритому доступі в мережі Інтернет інформацію про освітню програму (включаючи її цілі, очікувані результати навчання та компоненти)

https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/main/page/licenzuvannia-ta-akredetacia/nniitm/opp/2023/133-gmb-b.pdf.

11. Перспективи подальшого розвитку ОП

Якими загалом є сильні та слабкі сторони ОП?

Сильні сторони:
– структура ОП передбачає формування здобувачами освіти індивідуальної освітньої траєкторії, зокрема завдяки можливості індивідуального вибору навчальних дисциплін циклу професійної підготовки за двома мейджорами: 1-й спрямований на поглиблення підготовки фахівців з експлуатації будівельної техніки, а 2-й – на її проектування та виготовлення;

– ОП передбачає формування здатності здобувачів вільно спілкуватись зі світовим інженерним співтовариством завдяки поглибленому вивченню іноземної мови протягом 4-х років навчання;
– ОП взаємопов'язана з розвитком та місією закладу освіти, зокрема у створенні перспектив професійного розвитку випускників за рахунок дворівневої освіти зі спеціальності (бакалавр-магістр);
– вдосконалення ОП відбувається на основі постійного моніторингу інтересів, рекомендацій та побажань стейкхолдерів та інших зацікавлених осіб, зокрема провідних ТОВ «Укрбудмаш», ПрАТ «Полтавський машинобудівний завод»,
Компанія «KONSORT»;
– ОП спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців з галузевого машинобудування, що мають загальні та фахові компетентності для створення технологічних і конструкторських рішень, проектів та запровадження їх у виробництво шляхом використання сучасних програмних продуктів САПР із застосуванням CAD/CAM технологій;
– ОП передбачає використання у освітньому процесі платформи дистанційного навчання Moodle;
– освітні компоненти ОП викладаються висококваліфікованими НПП, які мають значний досвід викладацької й наукової діяльності та постійно підвищують свою кваліфікацію в провідних вітчизняних установах, зокрема, в ДЗВО «УМО» НАПН України (м. Київ) у 2020-2023 р. – Васильєв О., Васильєв Є., Орисенко О., Вірченко В., Рогозін І., Скляренко Т., Дураченко Г., Коробко Б., Криворот А., Скорик М., та за кордоном – у 2019-2023 р. Орисенко О., Нестеренко М., Коробко Б., Федоренко Ю., Васильєв Є., Васильєв О., Криворот А., Усенко Д.
– ОП надає можливість проходження практик на сучасних виробництвах галузі, зокрема: ПП «ПЛМЗ»; ПрАТ «Завод «Лтава»; ТОВ «СМС»; ТОВ «ТД «ПААЗ», ПАТ «АвтоКрАЗ», АТ «ПТМЗ», АТ «Полтаваобленерго», ПрАТ «Полтавський ГЗК», а також за короткотерміновими угодами – у 2024 році АТ «ПЗМС», ТОВ «КБ Аерокоптер».

Слабкі сторони:
– ОП сфокусована переважно на внутрішній ринок;
– відсутність практики врахування результатів неформальної освіти.
– відсутність практики викладання дисциплін, особливо професійної підготовки, іноземними мовами, що розширило б можливості академічної мобільності здобувачів вищої освіти.

Якими є перспективи розвитку ОП упродовж найближчих 3 років? Які конкретні заходи ЗВО планує здійснити задля реалізації цих перспектив?

– збільшення частки кваліфікаційних робіт, які впроваджуються у практичну діяльність. Заходи: моніторинг потреб підприємств машинобудівної галузі у визначенні пріоритетних напрямів прикладних досліджень, які спрямовані на вирішення практичних завдань;
– розширення практики академічної мобільності здобувачів та НПП у розрізі даної ОП, особливо в міжнародному контексті; Заходи: ширше залучення здобувачів вищої освіти спеціальності до різних форм співпраці із вітчизняними закладами освіти та закладами освіти інших країн; співпраця з вітчизняними закладами освіти-партнерами, які ведуть підготовку за подібними ОП; сприяння можливості НПП брати участь у зарубіжних стажуваннях;
– залучення та заохочення потенційних роботодавців, галузевих експертів до участі у науково-практичних конференціях, семінарах, викладанні дисциплін ОП, конкурсах, захистах кваліфікаційних робіт; Заходи: розширення співпраці з потенційними роботодавцями з метою спільного обговорення підготовки здобувачів освіти та оперативного коригування ОП;
– розширення форм і місць підвищення кваліфікації викладачів випускової кафедри; Заходи: розширення практики стажування у країнах Євросоюзу, продовження практики підвищення кваліфікації у провідних закладах освіти України, активізація участі у вебінарах, конференціях, тренінгах, зокрема, організовуваних відповідними професійними об'єднаннями; підвищення рівня володіння іноземними мовами шляхом складання сертифікованих іспитів на рівень володіння іноземною мовою.

Запевнення

Запевняємо, що уся інформація, наведена у відомостях та доданих до них матеріалах, є достовірною.

Гарантуємо, що ЗВО за запитом експертної групи надасть будь-які документи та додаткову інформацію, яка стосується освітньої програми та/або освітньої діяльності за цією освітньою програмою.

Надаємо згоду на опрацювання та оприлюднення цих відомостей про самооцінювання та усіх доданих до них матеріалів у повному обсязі у відкритому доступі.

Додатки:

Таблиця 1. Інформація про обов'язкові освітні компоненти ОП

Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів ОП

Таблиця 3. Матриця відповідності програмних результатів навчання, освітніх компонентів, методів навчання та оцінювання

***

Шляхом підписання цього документа запевняю, що я належним чином уповноважений на здійснення такої дії від імені закладу вищої освіти та за потреби надам документ, який посвідчує ці повноваження.

Документ підписаний кваліфікованим електронним підписом/кваліфікованою електронною печаткою.

Інформація про КЕП

ПІБ: Онищенко Володимир Олександрович

Дата: 14.03.2024 р.

Таблиця 1. Інформація про обов'язкові освітні компоненти ОП

Назва освітнього компонента	**Вид компонента**	**Силабус або інші навчально-методичні матеріали**		**Якщо освітній компонент потребує спеціального матеріально-технічного та/або інформаційного забезпечення, наведіть відомості щодо нього***
		Назва файла	**Хеш файла**	
Основи наукових досліджень у галузі	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.26.pdf*	IFOiuYhoaPBW+yaDvAMhY/2CZ0gWv5t9mCONubLtAOM=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Практика (перша технологічна)	практика	*Силабус 133Б.ОК.36.pdf*	Qkc+FCp9VsQBp31M4vzYpCE/Kwa82pEwjYZAXjbwcZ8=	*Мультимедійне забезпечення: проектор, екран; Лабораторії кафедри галузевого машинобудування та мехатроніки: вібротехніки; машин для земляних робіт; мехатроніки; деталей машин та ВСТВ; технології конструкційних матеріалів; технології машинобудування; автомобільного транспорту. За потреби можливе використання материально-технічних ресурсів інших кафедр університету. Матеріально-технічне забезпечення підприємств та організацій, з якими укладено відповідні угоди про співробітництво. Платформа MOODLE дистанційного навчання Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» для доступу до відповідних навчально-методичних матеріалів. Доступ до баз Scopus і Web of science. Ліцензійні програми: SOLIDWORKS, AutoCad, Office 365 та домен https://nupp.electude.eu/.*
Практика (друга технологічна)	практика	*Силабус 133Б.ОК.37.pdf*	u95HVTzVCnCfde5RO/4Ny0PpBD2wn9gAPI6vZsu0P10=	*Мультимедійне забезпечення: проектор, екран; Лабораторії кафедри галузевого машинобудування та мехатроніки: вібротехніки; машин для земляних робіт; мехатроніки; деталей машин та ВСТВ; технології конструкційних матеріалів; технології машинобудування; автомобільного транспорту. За потреби можливе використання материально-технічних ресурсів інших кафедр університету. Матеріально-технічне забезпечення підприємств та організацій, з якими укладено відповідні угоди про співробітництво. Платформа MOODLE дистанційного навчання Національного університету «Полтавська політехніка імені*

				Юрія Кондратюка» для доступу до відповідних навчально-методичних матеріалів. Доступ до баз Scopus і Web of science. Ліцензійні програми: SOLIDWORKS, AutoCad, Office 365 та домен https://nupp.electude.eu/.
Машини для виробництва будівельних матеріалів та механізований інструмент	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.30.pdf*	APb7aXAhRMXTLDSGW4zx/YqZ5kZ1C/uUSjpIJZhScdM=	*. Станція штукатурна. 2. Мобільний малогабаритний штукатурний агрегат АШГ -4. 3. Розчинонасос РН2-4. 4. Розчинонасос 5. Дробарка комб. Щокова. 6. Бетонозмішувач. 7. УРС.00.00.000.С4 (Установка розчинозмішувальна). 8. Верстат для згинання прутів арматури. 9. Бетонозмішувач БГ-250. 10. Насос НС46-2 №16411804240 (3 шт.). 11. Віброрешето (2 шт.). 12. Установка компресора СО-75 N 60776(наочний макет). 13. Модель диз. Молота. 14. Тромбовка электрич. Н7-4505 N 518. 15. Розчинозмішувач С 2896. 16. Віброплощадка ВПК (4 шт). 17. Використовується дистанційна платформа Moodle.*
Практика (фахова)	практика	*Силабус 133Б.ОК.38.pdf*	X10RbMQS/tIOC3Lp76k6ddY/aaQrwlof+ZxKojcNZ70=	*Мультимедійне забезпечення: проектор, екран; Лабораторії кафедри галузевого машинобудування та мехатроніки: вібротехніки; машин для земляних робіт; мехатроніки; деталей машин та ВСТВ; технології конструкційних матеріалів; технології машинобудування; автомобільного транспорту. За потреби можливе використання материально-технічних ресурсів інших кафедр університету. Матеріально-технічне забезпечення підприємств та організацій, з якими укладено відповідні угоди про співробітництво. Платформа MOODLE дистанційного навчання Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» для доступу до відповідних навчально-методичних матеріалів. Доступ до баз Scopus і Web of science. Ліцензійні програми: SOLIDWORKS, AutoCad, Office 365 та домен https://nupp.electude.eu/.*
Виконання кваліфікаційної роботи	підсумкова атестація	*Силабус 133Б.ОК.39.pdf*	lj5TYQ4yKKna45UYgKXTYbitNBu0jPp8earXxNoeK0A=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання.*
Правознавство	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.9.pdf*	Oht1CqOPLX2C0XqZMA5hP66IOH5TqmmwEZ8xM0VxXi8=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог*

				ОПП.
Основи екології	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.12.pdf*	rS6bVi1wD+O059Jvj8wQtCaSoDy+lSpHJyR5velOPbg=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП. Лабораторне устаткування кафедри прикладної екології та природокористування.*
Опір матеріалів	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.14.pdf*	zlJg/bc3ikZUeqI8/neAjONWM3n3ptS5fbUv8I5SLf4=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Безпека людини	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.15.pdf*	A4Fvj6fOgdmA5+ifQKtBwYrtr7bEqYQtd8+fgSX2vzE=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Фізичне виховання	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.16.pdf*	JJM29uL7E/xqvKHl+2GHR2jLCmOPXA7TN+Gl4ZcYmUA=	*Обладнання кафедри фізичної культури та спорту.*
Історія інженерної діяльності	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.17.pdf*	ntUKvPIrhK+LUpIE0pxlbRgXrAViZueohNd5Dk/i6O8=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.22.pdf*	ezM6SEhHIHI/5jVgb1YGyarOLJdctdo86Rj8pNrrohI=	*1. Лінійка вимірювальна металева 0-500 ДСТУ ГОСТ 427:2009. (Лінійка металева 500 мм, ГОСТ 427-75 (IS)).* *2. Штангенциркуль ШЦ-ІІ-500 0.05 мм губки 250 мм, ГОСТ 166-89* *3. Штангенциркуль ШЦ-І-150 0,05 кл.1 (IS) ГОСТ 166-89.* *4. Штангенрейсмас ноніусний ШР-250-0,05 ГОСТ 164-90* *5. Штангензубомір ШЗ М 5-36 0,02 ТУ 2-034-773-89.* *6. Мікрометр МК 25-50 0,01 ГОСТ 6507-60* *7. Мікрометр гладкий МК 50-75 0,01 мм ГОСТ 6507-90.* *8. Мікрометр МК 225-250 0.01 ГОСТ 6507-90.* *9. Глибиномір мікрометричний типу ГМ 100 кл.2, 0,01 мм, 0–100 мм ГОСТ 7470-78.* *10. Нутромір НІ 100-160 (0,002 мм) ГОСТ 9244-75.*

				11. Мікроскоп МПБ-3 ТУ3-3.2182-89. *12. Мікроскоп УМ-301 виготовлений у виконанні УХЛ категорії 4.2* *13. Індикатор годинникового типу ИЧ-10 0,01 кл. 1.* *14. Кутомір з ноніусом тип 2 нар. 0 – 3600 вн. 40 – 1800 ГОСТ 5378-50.* *15. Профілометр портативний моделі 253.* *16. Оптиметр горизонтальний ИКГ-3.* *17. Універсальний мікроскоп УІМ – 21.* *18. Ключ динамометричний КМШ-140 НИЗ 2774-140.* *19. Набір щупів 0,05-1,00 тт.* *20. Набір слюсарного інструменту НИЗ Прогресс 27622.* *21. Набір калібрів.* *22. Використовується дистанційна платформа Moodle.*
Будівельна техніка	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.25.pdf*	Cy5jYI4s35KEyfX8Jm0Ho5DnAxwL4X/WZH4nR20QtA0=	*1. Станція штукатурна* *2. Мобільний малогабаритний штукатурний агрегат АШГ -4* *3. Розчинонасос РН2-4* *4. Розчинонасос* *5. Дробарка комб. Щокова* *6. Бетонозмішувач* *7. Установка розчинозмішувальна* *8. Бетонозмішувач БГ-250* *9. Віброрешето* *10. Модель бульдозера* *11. Модель диз. Молота* *12. Агрегат СО-150* *13. Трамбовка электрич. Н7-4505 N 518* *14. Розчинозмішувач С 2896* *15. Тренажер баштового крана КБ-403* *16. Тренажер гідравлічний екскаватор* *17. Тренажер екскаватора ТР-7652А* *18. Тренажер мостового крану* *19. Стенд «Насоси»* *20. Стенд гідравлічний* *21. Робот гідравлічний* *22. Обладнання по гідроприводу* *23. Використовується дистанційна платформа Moodle.*
Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.18.pdf*	cu/JhZBW9P8mSEUR7fToq+mExON2H4kmznHW1quasdY=	*1. Комплект наочних плакатів з дисципліни.* *2. Мікроскоп металографічний ММР-2Р.* *3. Мікроскоп УИМ-21.* *4. Мікроскоп металографічний МИМ-6.* *5. Мікроскоп МИМ-7.* *6. Твердомір ТШ-2М.* *7. Твердомір 5996-01.* *8. Твердомір ТК-2М.* *9.Твердомір ТІП-2М.* *10. Прилад для дослідження твердості за Роквеллом.* *11. Міри твердості МТВ-1.* *12. Лабораторний прокатний стан.* *13. Перетворювач постійного зварювального струму ПСО-300.* *14. Зварювальний трансформатор ТДМ-3І7.* *15. Інверторний зварювальний апарат «Дніпро-М ММА-250»* *16. Напівавтоматичний*

				зварювальний апарат Redbo NIG-290. *17. Плавильна лабораторна піч СНОЛ-2.4.2/12.5 з комплектом для лиття в опоки і кокіль.* *18. Індивідуальні засоби захисту, та захисний одяг відповідно до вимог правил із техніки безпеки.* *19. Використовується дистанційна платформа Moodle.*
Машини для земляних та меліоративних робіт	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.32.pdf*	Xp3y8hUD1qT9EZ65YTxB830U2pJHRZRKeHH+tc5UCNE=	*1. Модель бульдозера* *2. Модель диз. молота* *3. Установка компресора СО-75 N 60776(наочний макет)* *4. Тромбовка электрич. Н7-4505 N 518* *5. Бульдозер на тракторі Т-74 N 749398* *6. Екскаватор Э026216 Білорусь ш 141715 дв 7К3733* *7. Мотортестер* *8. Прилад для регулювання фар* *9. Компресор* *10. Тренажер гідравлічний екскаватор* *11. Тренажер екскаватора ТР-7652А* *12. Тренажер трактора Т-20* *13. Макет двигуна дизельного* *14. Контрольно-випробувальний стенд* *15. Макети автотракторних двигунів* *16. Стенд ґрунтовий канал* *17. Бульдозер Д342Г* *18. Стенд гідравлічний* *19. Обладнання по гідроприводу* *20. Обладнання по пневмоприводу* *21. Робот гідравлічний* *22. Стенд «Насоси»* *23. Використовується дистанційна платформа Moodle.*
Гідравліка, гідро- та пневмопривод	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.24.pdf*	EgIs7d4kTfh8Yoth2I6hG6WYN3zC/IYF8GhocYl3EIg=	*1. Стенд «Насоси».* *2. Робот гідравлічний.* *3. Стенд гідравлічний.* *4. Обладнання по гідроприводу (проектор, насосна станція та набір прозорих гідромашин і гідроапаратів).* *5. Обладнання по пневмоприводу.* *6. Комплект зразків (з вирізом четверті) гідронасосів та гідроапаратів.* *7. Використовується дистанційна платформа Moodle.* *1. Станція штукатурна* *2. Мобільний малогабаритний штукатурний агрегат АШГ -4* *3. Розчинонасос РН2-4* *4. Розчинонасос* *5. Дробарка комб. Щокова* *6. Бетонозмішувач* *7. Установка розчинозмішувальна* *8. Бетонозмішувач БГ-250* *9. Віброрешето* *10. Модель бульдозера* *11. Модель диз. Молота* *12. Агрегат СО-150* *13. Трамбовка электрич. Н7-4505 N 518* *14. Розчинозмішувач С 2896* *15. Тренажер баштового крана КБ-403* *16. Тренажер гідравлічний екскаватор* *17. Тренажер екскаватора ТР-*

				7652А *18. Тренажер мостового крану* *19. Стенд «Насоси»* *20. Стенд гідравлічний* *21. Робот гідравлічний* *22. Обладнання по гідроприводу* *23. Використовується дистанційна платформа Moodle.*
Практика (навчально-ознайомча)	практика	*Силабус 133Б.ОК.35.pdf*	yXh6Wap+kZzH+isbmssYEdlFCAxFvjUISqXqnopwnIc=	*Матеріально-технічне забезпечення підприємств та організацій, з якими укладено відповідні угоди про співробітництво.* *За необхідності можливе використання лабораторної й інструментальної бази кафедр університету.*
Основи технології виробництва та ремонту будівельних машин	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.33.pdf*	DOZIO4eNyfEossvpN45T1vR1IUUNNiSqm/K671BFldY=	*1. Комплект наочних плакатів з дисципліни.* *2. Зразки поверхонь різної шорсткості.* *3. Еталонні зразки шорсткості.* *4. Лінійка вимірювальна металева 0-500 ДСТУ ГОСТ 427:2009.* *5. Штангенрейсмас ШР-250-0,05 ДСТУ ГОСТ 166:2009.* *6. Штангенциркуль ШЦ-І-250-0,05 ДСТУ ГОСТ 166:2009.* *7. Креслярка.* *8. Набір призм.* *9. Зразки підшипників кочення.* *10. Прилад для вимірювання осьового та радіального зазорів підшипників.* *11. Колінчастий вал ЗіЛ-130.* *12. Прилад типу ПБМ-500 для перевірки валів у центрах.* *13. Мікрометр МК 50-1 ДСТУ ГОСТ 6507:2009.* *14. Мікрометр МК 75-1 ДСТУ ГОСТ 6507:2009.* *15. Індикатор годинникового типу ИЧ10 кл. 1 ДСТУ ГОСТ 427:2009.* *16. Штатив для індикатора годинникового типу.* *17. Гільза циліндра двигуна ЗіЛ-130.* *18. Індикаторний нутромір НИ 100-160-1 ДСТУ ГОСТ 868:2009.* *19. Розподільчий вал двигуна ЗіЛ-130.* *20. Насос гідравлічний шестеренчатий НШ-32.* *21. Навчальні матеріали курсів від Electude Beheer B.V.* *22. Використовується дистанційна платформа Moodle.*
Економіка підприємства	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.34.pdf*	5aY2x8Zq/Ns/mFt5WcSbyEsaiaZ/Ac3n36scIHeIJak=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.10.pdf*	0QAnmszX07ayI/hzjQSketiwGwiiXrXyH186RYKQmBE=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft*

				Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.
Фізика та хімія	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.3.pdf*	PT59Z6zsRpl8jtZYHC2WtSH1NNWP8zhq2+Afnl53M7U=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП. Лабораторне устаткування кафедри хімії та фізики.*
Психологія	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.4.pdf*	SP9GNJxFUdnSnDwOEx6zFRZ6NZ1K68N3b47LyTz4sSY=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Інформатика	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.5.pdf*	bOolpr/qRNVRffFhT3/gneRKTC/Q9Rs0V55Z/UuVrFs=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Вища математика, теорія ймовірності і математична статистика	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.6.pdf*	k5KNcZRYWipzAW2B7AN5EGB+R96fXzvuHXmruk3EK/A=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Іноземна мова	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.7.pdf*	sVCdRWA1gVyViovhS/CDljhfA1av9pG2yQwzCpShWOo=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.8.pdf*	lAauuTJqzYpSussVOer7S8tYhD5+LkI7ORNG1ecyiDI=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365, Autodesk AutoCAD для навчальних закладів) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*

Будівельна механіка та проєктування металевих конструкцій	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.31.pdf*	c5nBSdwd6gbglga/dA5WRL09OvQ3uhfhe7S8ByA7Bew=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Філософія	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.2.pdf*	NHsdxnekEokGnbZ7wcNMtRx8joh4DvG8L0rUEvVLtFw=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Українська мова (за професійним спрямуванням)	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.11.pdf*	QhP2FUH60Ey9jAhA5cNbGtbbDNq4gkr56qqzlOPQlm4=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Теорія механізмів і машин	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.19.pdf*	ebN33g9/cHwQeaimx4JdnssThfAAHTv+9MmrM9l3mcg=	*1. Комплект наочних плакатів. 2. Комплект моделей, механізми преривчастого руху. 3. Моделі зубчатих коліс. 4. Комплект приладів для демонстрації принципу виготовлення зубчатих коліс. 5. Використовується дистанційна платформа Moodle.*
Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.20.pdf*	dBhIH3Vv7vI5A72YHY55H3DCQixsZyWCTP7fi5SyaAM=	*1. Стенд лабораторний ЕВЧ СБ-1 – 1999р. (4шт.). 2. Мікроконтролер Arduino UNO – 2019р. (10шт.). Набір електротехнічних та електронних компонентів – 2019 р. (10шт.). 3. Макетна плата – 2019р. (10шт.). 4. Набір з'єднувальних проводів – 2019р. (10шт.). 5. Мультиметр DT-832 – 2020р. (5шт.). 6. Персональний комп'ютер Asus – 2012 р. (10 шт.). 7. Програмне забезпечення Arduino IDE (10шт.). 8. Використовується дистанційна платформа Moodle.*
Деталі машин	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.21.pdf*	K1PNlcyt5lZnLzTQ00c0c1PB5py7yScY+JFUeif+4Rs=	*1. Редуктор циліндричний. 2. Редуктор конічний. 3. Редуктор черв'ячний. 4. Редуктор планетарний. 5. Варіатор. 6. Фрикційна передача 7. Пасова передача. 8. Ланцюгова передача. 9. Стенд підшипники ковзання. 10. Стенд підшипники кочення. 11. Штангенциркуль ШЦ 1 ДСТУ ГОСТ 166:2009. 12. Мікрометр МК-25 0-25 ДСТУ 6507 – 90. 13. Лінійка вимірювальна металева 0-500 ДСТУ ГОСТ*

				427:2009. *14. Набір слюсарного інструменту НИЗ Прогресс 27622.* *15. Використовується дистанційна платформа Moodle.*
Двигуни внутрішнього згорання, автомобілі та трактори	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.23.pdf*	KpFrf+nxZLGmNodXni+5bSsCIE2OhZlsVerdG1WisQ4=	*Бульдозер на тракторі Т-74 N 749398.* *2. Екскаватор Э026216 Білорусь.* *3. Стенд дослідження паливної апаратури.* *4. Мотортестер.* *5. Газоаналізатор.* *6. Контрольно-випробувальний стенд електрообладнання автомобіля.* *7. Автомобіль Таврія ЗАЗ-11240.* *8. Компресор.* *9. Тренажер екскаватора ТР-7652А.* *10. Тренажер трактора Т-20.* *11. Макет двигуна дизельного.* *12. Макети автотракторних двигунів.* *13. Бульдозер Д342Г.* *14. Автомобіль ЗіЛ, оглядовий стенд.* *15. Стенд для випробування і регулювання форсунок КИ-15706.* *16. Стенд для випробування і регулювання форсунок КИ-562А.* *17. Пристосування для випробування і регулювання паливної апаратури КИ-16301А.* *18. Ключ динамометричний КМШ-140 НИЗ 2774-140.* *19. Набір щупів 0,05-1,00 тт.* *20. Лінійка вимірювальна металева 0-500 ДСТУ ГОСТ 427:2009.* *21. Набір слюсарного інструменту НИЗ Прогресс 27622.* *22. Використовується дистанційна платформа Moodle.*
Організація, планування і основи менеджменту	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.27.pdf*	b+vGy2AlWtCr584wxJkVZuICIxlKdoZUyCYqroopiSY=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Підйомно-транспортні машини та складське обладнання	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.28.pdf*	Fv9coQqzDZDm/Si573nm3mHaxk/fo7OheXamGHiSn4M=	*1. Кран балка* *2. Підіймач автомобільний 2х стійковий* *3. Тренажер баштового крана КБ-403* *4. Тренажер мостового крану* *5. Тренажер грейферний кран* *6. Лебідка елеваторна* *7. Використовується дистанційна платформа Moodle*
Експлуатація, обслуговування та якість машин	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.29.pdf*	iLgNfUsXsq7TcWWY6KgiwQcuQh+sbBuOIeksvBBBSI4=	*1. Комплект наочних плакатів з дисципліни.* *2. Апарат електровулканізатор ОШ-8970.* *3. Верстак слюсарний СВ-20.* *4. Комплект діагностувальний КИ-13924-Ф.* *5. Засіб діагностувальний КИ-13918-ГОСНИТИ.* *6. Комплект для технічного обслуговування акумуляторних*

				батарей КИ-389. 7. Стенд КІ40РГІ 6345. 8. Верстат точильно-шліфувальний. 9. Бульдозер ДЗ-42 Г. 10. Пробник акумуляторний Э-108. 11. Пристосування для визначення величини зазорів КИ-11140. 12. Пристосування для визначення і регулювання зазорів ПИМ-4816-ГОСНИТИ. 13. Пристосування для перевірки гідравлічної системи КИ-5473-ГОСНИТИ. 14. Стенд для випробування і регулювання форсунок КИ-15706. 15. Стенд для випробування і регулювання форсунок КИ-562А. 16. Пристосування для випробування і регулювання паливної апаратури КИ-16301А. 17. Ключ динамометричний КМШ-140 НИЗ 2774-140. 18. Набір щупів 0,05-1,00 тт. 19. Лінійка вимірювальна металева 0-500 ДСТУ ГОСТ 427:2009. 20. Набір слюсарного інструменту НИЗ Прогресс 27622. 21. Навчальні матеріали курсів від Electude Beheer B.V. 22. Використовується дистанційна платформа Moodle.
Теоретична механіка	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.13.pdf*	jKArrFrc3MzjoyQ7UHRH0m5IPuWQvmwc8M9X+6VEONw=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*
Історія України та української культури	навчальна дисципліна	*Силабус 133Б.ОК.1.pdf*	fG8JlvSFJQqtm91xiRZwICZswQu4VI6ws6IuZxxDrWk=	*Використовується сучасне комп'ютерне та мультимедійне обладнання, дистанційна платформа Moodle. В навчальному процесі використовується ліцензійне (Microsoft Windows 10, Microsoft Office 365) та програмне забезпечення вільного поширення, достатнє для реалізації вимог ОПП.*

* наводяться відомості, як мінімум, щодо наявності відповідного матеріально-технічного забезпечення, його достатності для реалізації ОП; для обладнання/устаткування – також кількість, рік введення в експлуатацію, рік останнього ремонту; для програмного забезпечення – також кількість ліцензій та версія програмного забезпечення

Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів ОП

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
5653	Шаповал Микола Віталійович	Доцент, Основне місце	Навчально-науковий інститут	Диплом спеціаліста, Полтавський	14	Взаємозамінність, стандартизація	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі:

		роботи	інформаційних технологій та робототехніки	технічний університет, рік закінчення: 1997, спеціальність: підйомно-транспортні, будівельні, дорожні машини і обладнання, Диплом кандидата наук ДК 046016, виданий 01.02.2018		та технічні вимірювання	а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту освітуЛВ № 008124 від 30 червня 1997 року, Полтавський технічний університет, кваліфікація: «Інженер-механік»; – диплом кандидата наук ДК № 046016 (прирівнюється до диплома доктора філософії) виданий 01.02.2018р, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Створення однопоршневого розчинонасоса з комбінованим компенсатором підвищеної ефективності$ – наявність досвіду професійної діяльності: Робота на посаді інженера-технолога в ремонтно-відновлювальному цеху та в цеху відновлення деталей ВАТ «Полтавський тепловозоремонтний завод» 2003-2009 рр. (6 років). б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.М. Шпилька, Підвищення ефективності роботи розчинонасоса за рахунок використання гідравлічного привода. Збірник наукових праць II Міжнародної українсько-азербайджанської конференції «BUILDING INNOVATIONS – 2019», 23 – 24 травня 2019 року – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – 202 – 205 с. Scopus 2. Nesterenko M., Skoryk M., Shapoval M., Nesterenko M. Air velocity modeling velocity of the air around the trunk road train with installed rolling roof fairings.

							Academic journal. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2019. №1 (52). P. 44–50. Фахове видання 3. Korobko B.O. Hydraulic Single Pump with Combined Higher Volume Compensator Operation Analysis / B.O. Korobko, I.V. Khomenko, M.V. Shapoval, V.V. Virchenko // Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. : V.O. Onyshchenko [et. al.]. – Cham : Springer, 2019. – Vol. 73. – P. 103-114. Scopus 4. Shapoval M.V. One-Piston Mortar Pump with Increased Volume Combined Compensator Working Processes Analysis / M.V. Shapoval, V.V. Virchenko, M.O. Skoryk, A.I. Kryvorot // Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. : V.O. Onyshchenko [et. al.]. – Cham : Springer, 2019. – Vol. 73. – P. 253-263. Scopus 5. Орисенко О.В., Шаповал М.В., Скорик М.О Особливості конструкції підкатного візка із встановленим універсальним динамічним дишлом / Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування» присвяченої 90-річчю Харківського автомобільно-дорожнього університету та 90-річчю автомобільного факультету. – Харків: ХНАДУ, 16-18 вересня 2020 р. – С. 118 – 121. Фахове видання 6. Шаповал М.В. Визначення об'ємного ККД розчинонасоса при перекачуванні розчинів різної рухомості на основі трьохфакторного експериментального дослідження М.В.

							Шаповал, В.В. Вірченко // Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки: Матеріали IV Всеукр. наук.-техн. конф. (М. Полтава, 26 лист. 2020р.). – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – С. 59-61. Фахове видання 7. Шаповал М.В. Аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса на основі трьохфакторного експериментального дослідження / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко М.О Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х.: ХНУБА, 2020. – Т.101, №3. – С.182-190. – DOI:10.29295/2311-7257-2018-101-3-182-190 Фахове видання 8. Korobko B, Khomenko I, Shapoval M, Virchenko V (2020) Hydraulic Single pump with combined higher volume compensator operation analysis. In: Onyshchenko V, Mammadova G, Sivitska S, Gasimov A (eds) Proceedings of the 2nd international conference on building innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-42939-3_12 Scopus 9.Korobko, B., Khomenko, I., Shapoval, M., Virchenko, V. Solution Pressure Pulsations into the Pipeline Size Determination in Dependence on Constructive Parameters of Valve Units of Mortar PumpLecture Notes in Civil Engineeringthis link is disabled, 2022, 181, стр. 225–243 http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9321 Scopus 10.Theoretical and Experimental Investigations of the Pumping Medium Interaction Processes with Compensating Volume of Air in the Single-Piston Mortar Pump Compensator /

							B. Korobko, M. Shapoval, R. Kaczynski, A. Kryvorot, V. Virchenko // Lecture Notes in Civil Engineering. – Springer : Cham, 2023. – Vol. 299 : Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. – https://doi.org/10.1007/978-3-031-17385-1_17 http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/12244 Scopus Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Nesterenko M., Skoryk M., Shapoval M., Nesterenko M. Air velocity modeling velocity of the air around the trunk road train with installed rolling roof fairings. Academic journal. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2019. №1 (52). P. 44–50. Фахове видання 2. Орисенко О.В., Шаповал М.В., Скорик М.О Особливості конструкції підкатного візка із встановленим універсальним динамічним дишлом / Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування» присвяченої 90-річчю Харківського автомобільно-дорожнього університету та 90-річчю автомобільного факультету. – Харків: ХНАДУ, 16-18 вересня 2020 р. – С. 118 – 121. Фахове видання 3. Шаповал М.В. Визначення об'ємного ККД розчинонасоса при перекачуванні розчинів різної рухомості на основі трьохфакторного експериментального дослідження М.В. Шаповал, В.В. Вірченко // Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки: Матеріали IV Всеукр. наук.-техн. конф. (М. Полтава, 26 лист.

							2020р.). – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – С. 59-61. Фахове видання 4. Шаповал М.В. Аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса на основі трьохфакторного експериментального дослідження / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко М.О Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х.: ХНУБА, 2020. – Т.101, №3. – С.182-190. – DOI:10.29295/2311-7257-2018-101-3-182-190 Фахове видання 5. Криворот А.І., Теоретичне дослідження паливних характеристик зерновоза КрАЗ 5401с2 з оптимізацією передаточних відношень коробки передач / А.І. Криворот, М.В. Шаповал, М.О. Скорик, М.М. Шпилька // Збірник матеріалів VI Всеукраїнської науково практичної інтернет конференції «Інноваційні аспекти систем безпеки праці, захисту інтелектуальної власності». Вип. 6. Полтава: ПДАА, 2021. С. 253–257. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9320 38.4 1. Методичні рекомендації до лабораторних робіт із дисциплін „Технічна експлуатація автомобілів” та “Основи технічної діагностики автомобілів” для здобувачів вищої освіти спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» усіх форм навчання. Укл.: М. В. Шаповал, А.І. Криворот. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – 60 с. 2. Методичні рекомендації до курсового проекту «ПРОЕКТУВАННЯ АТП» із дисципліни „Технічна експлуатація

							автомобілів” Укл.: М.В. Шаповал. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – 40 с. 3. Методичні рекомендації до виконання практичних занять з дисципліни «Технологічне проектування та експлуатація підприємств машинобудівної індустрії» для здобувачів вищої освіти спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» усіх форм навчання. / Укл.: М. В. Шаповал, О.С. Васильєв. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – 32 с. 4. Методичні рекомендації до виконання курсового проекту «Технологічний розрахунок ремонтнообслуговуючого виробництва підприємства» з дисципліни «Технологічне проектування та експлуатація підприємств машинобудівної індустрії» для здобувачів вищої освіти спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» усіх форм навчання. / Укл.: М. В. Шаповал. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – 120 с. 38.12 1. Theoretical and Experimental Investigations of the Pumping Medium Interaction Processes with Compensating Volume of Air in the Single-Piston Mortar Pump Compensator / B. Korobko, M. Shapoval, R. Kaczynski, A. Kryvorot, V. Virchenko // Lecture Notes in Civil Engineering. – Springer : Cham, 2023. – Vol. 299 : Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. – https://doi.org/10.1007/978-3-031-17385-1_17 http://reposit.nupp.edu

							.ua/handle/PoltNTU/122441) Аналіз конструктивних особливостей однопоршневого розчинонасоса з комбінованим компенсатором збільшеного об'єму, що впливають на його надійність. [Текст] / М.В. Шаповал М.В., В.В. Вірченко, А.І Криворот., М.О. Скорик // Тези Міжнародної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Сучасні матеріали та технології їх обробки» 20-21 квітня 2023 р. Харківський національний автомобільно-дорожній університет (ХНАДУ) . – Харків, 2023 – С. 145-146. 2. Гідравлічний однопоршневий розчинонасос з комбінованим компенсатором збільшеного об ' єму [Текст] / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, А.І. Криворот, В.Г. Михайлик // Матеріали та технології в інженерії (МТІ-2023): інженерія, матеріали, технології, транспорт : збірник наукових доповідей міжнародної конференції, Луцьк, Україна, 16–18 травня 2023 р. – Луцьк : Вежа-Друк, 2023. – С. 270-272 3. Аналіз визначення трудомісткостей проведення то концептуально різних середньорозмірних кросоверів [Текст] / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, О.С.Васильєв, М.О. Скорик // Інноваційні аспекти розвитку автомобільного транспорту України: зб. тез.доп. міжнар. наук.-практ.конф., м. Кам'янське, 16-18 травня 2023 р. – Кам'янське, 2023 – С. 18-21с. 4. Підвищення параметрів ущільнення револьверного преса за рахунок модернізації його привода [Текст] / М.В. Шаповал А.І.,

							Криворот, Ю.М. Тікан // Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (11 травня 2023 року, м. Полтава) / ред.: М.М. Нестеренко – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – С. 35-37. 5. Доцільність використання гідропривода у розчинонасосах одинарної дії / М.В. Шаповал, В.В.Вірченко, В.Г. Михайлик // Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (11 травня 2023 року, м. Полтава) [Текст] / ред.: М.М. Нестеренко – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – С. 38-40. 6. Конструктивні особливості вертикального вакуумпреса для формування раструбних каналізаційних труб [Текст] / М.В. Шаповал А.І. Криворот, М.С. Бабенко // Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (11 травня 2023 року, м. Полтава) / ред.: М.М. Нестеренко – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – С. 41-43. 7. Експериментальне дослідження процесу отримання водню шляхом електролізу [Текст] / А.І.

							Криворот, О.В. Орисенко, М.В. Шаповал, В.В. Вірченко // Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки: матеріали VI Всеукр. наук.-техн. конф. (11 трав. 2023 р., м. Полтава). – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023 .. – С. 74-76. 8). Аналіз чинників , що впливають на змащувальні властивості моторної оливи [Текст] / А.І. Криворот, О.В. Орисенко, , В.В. Вірченко, М.В. Шаповал // Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки: матеріали VI Всеукр. наук.-техн. конф. (11 трав. 2023 р., м. Полтава). – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – С. 77-79. 9. Шаповал М.В. Доцільність використання гідропривода в однопоршневому розчинонасосі з комбінованим компенсатором тиску / М.В. Шаповал, В.Г. Михайлик // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 275–277. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/12345 10. Шаповал М.В. Конструктивні особливості револьверного преса для виготовлення керамічних виробів / М.В. Шаповал, Ю.М. Тікан // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників,

							аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 277–279. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/12346 11. Theoretical and Experimental Investigations of the Pumping Medium Interaction Processes with Compensating Volume of Air in the Single-Piston Mortar Pump Compensator / B. Korobko, M. Shapoval, R. Kaczynski, A. Kryvorot, V. Virchenko // Lecture Notes in Civil Engineering. – Springer : Cham, 2023. – Vol. 299 : Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. – https://doi.org/10.1007/978-3-031-17385-1_17 http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/12244 12. Порівняльний аналіз тягового балансу автомобіля КрАЗ-6322 із різними силовими агрегатами / О.С. Васильєв, А.І. Криворот, М.О. Скорик, М.В. Шаповал // Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту : матеріали XVI Міжнар. наук.-практ. конф., 23-25 жовт. 2023 р. : зб. наук. пр. – Вінниця : ВНТУ, 2023. – С. 99-101. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/13694 13. Огляд сучасних досягнень в автомобільній індустрії / М.В. Шаповал, О.В. Орисенко, А.І. Криворот, В.В. Вірченко // Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту : матеріали XVI Міжнар. наук.-практ. конф., 23-25 жовт. 2023 р. : зб. наук. пр. – Вінниця : ВНТУ, 2023. – С. 376-379. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/13695

							38.19 Член ГО "Всеукраїнська спілка автомобілістів" членський квиток Серія А №513 по теперішній час.
141797	Скорик Максим Олексійович	Старший викладач, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом спеціаліста, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2005, спеціальність: 090258 Автомобілі та автомобільне господарство	18	Двигуни внутрішнього згорання, автомобілі та трактори	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ТА № 27933514 від 30 червня 2005 року, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, спеціальність: «Автомобілі та автомобільне господарство», кваліфікація: «інженер-механік»; б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Shapoval M., Virchenko V., Skoryk M., Kryvorot A. (2020) One-Piston Mortar Pump with Increased Volume Combined Compensator Working Processes Analysis. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. Springer, Cham. pp. 253–263. DOI:10.1007/978-3-030-42939-3_27. (Scopus). 2. Korobko B., Kryvorot A., Skoryk M., Virchenko V. (2022) Air Filter Throughput Impact Experimental Study on Internal Combustion Engine Fuel Efficiency. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 181. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-85043-2_21. pp. 215–224. DOI:10.1007/978-3-030-42939-3_27. (Scopus).

							3. Шаповал М.В. Теоретичний аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса з гідравлічним приводом / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х.: ХНУБА, 2019. – Т. 97, № 3. – С. 134-140. DOI: 10.29295/2311–7257–2019–97–3–134–140. (Фахове видання). 4. Nesterenko M., Skoryk M., Shapoval M., Nesterenko M. Air velocity modeling velocity of the air around the trunk road train with installed rolling roof fairings. Academic journal. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2019. №1 (52). P. 44–50. https://doi.org/10.26906/znp.2019.52.1673. (Фахове видання). 5. Шаповал М.В. Аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса на основі трьохфакторного експериментального дослідження/ М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2020. – Т. 101, № 3. – С. 182-190. DOI: 10.29295/2311-7257-2018-101-3-182-190. (Фахове видання). 6. Orysenko O.V. Determination of spatial interaction of the individual road train links / Oleksandr Orysenko, Maksym Skoryk, Anatoliy Kryvorot, Inna Rassoha // Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво = Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering / Нац. ун-т «Полтав. політехніка ім. Юрія Кондратюка». – Полтава : 2021. – Вип. 2 (57). – С. 98–104. (Фахове видання). 7. Zubenko B., Vasyliev O., Rohozin I., Skoryk M. (2022). Development prospects of the rotary combustion engine as a car power unit . Academic journal.

							Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2(59), P. 41–47. (Фахове видання). Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Shapoval M., Virchenko V., Skoryk M., Kryvorot A. (2020) One-Piston Mortar Pump with Increased Volume Combined Compensator Working Processes Analysis. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. Springer, Cham. pp. 253–263. DOI:10.1007/978-3-030-42939-3_27. (Scopus). 2. Korobko B., Kryvorot A., Skoryk M., Virchenko V. (2022) Air Filter Throughput Impact Experimental Study on Internal Combustion Engine Fuel Efficiency. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 181. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-85043-2_21. pp. 215–224. DOI:10.1007/978-3-030-42939-3_27. (Scopus). 3. Шаповал М.В. Теоретичний аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса з гідравлічним приводом / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х.: ХНУБА, 2019. – Т. 97, № 3. – С. 134-140. DOI: 10.29295/2311–7257–2019–97–3–134–140. (Фахове видання). 4. Nesterenko M., Skoryk M., Shapoval M., Nesterenko M. Air velocity modeling velocity of the air around the trunk road train with installed rolling roof fairings. Academic journal. Series: Industrial

							Machine Building, Civil Engineering, 2019. №1 (52). P. 44–50. https://doi.org/10.26906/znp.2019.52.1673. (Фахове видання). 5. Шаповал М.В. Аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса на осно-вітрьохфакторного експериментального дослідження/ М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2020. – Т. 101, № 3. – С. 182-190. DOI: 10.29295/2311-7257-2018-101-3-182-190. (Фахове видання). 6. Orysenko O.V. Determination of spatial interaction of the individual road train links / Oleksandr Orysenko, Maksym Skoryk, Anatoliy Kryvorot, Inna Rassoha // Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво = Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering / Нац. ун-т «Полтав. політехніка ім. Юрія Кондратюка». – Полтава : 2021. – Вип. 2 (57). – С. 98–104. (Фахове видання). 7. 19 Zubenko B., Vasyliev O., Rohozin I., Skoryk M. (2022). Development prospects of the rotary combustion engine as a car power unit . Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2(59), P. 41–47. (Фахове видання). 38.4 1. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт із дисципліни «Двигуни внутрішнього згоряння, автомобілі та трактори» для здобувачів вищої освіти спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» усіх форм навчання / Укл.: М. О. Скорик. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – 40 с. 2. Методичні рекомендації до

							виконання лабораторних робіт із дисципліни «Двигуни внутрішнього згоряння, автомобілі та трактори» для здобувачів вищої освіти спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» усіх форм навчання / Укл.: М. О. Скорик. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – 48 с. 3. Методичні рекомендації для самостійної роботи із дисципліни «Двигуни внутрішнього згоряння, автомобілі та трактори» для здобувачів вищої освіти спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» усіх форм навчання / Укл.: М. О. Скорик. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – 20 с. 38.12 1. Вірченко В.В. Система керування даховим обтічником із гідравлічним приводом / В.В. Вірченко, М.В. Шаповал, О.В. Орисенко, М.О. Скорик // Сучасні технології на автомобільному транспорті та машинобудуванні : наук. праці Міжнар. наук.-практ. конф. (Харків, 15–18 жовт. 2019 р.). – Х. : ХНАДУ, 2019. – С. 77-80. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6248. 2. Орисенко О.В. Дослідження впливу вертикальних коливань центра ваги причіпної ланки на автомобіль-тягач автопоїзда категорії М1 / О.В. Орисенко, М.В. Шаповал, М.О. Скорик // Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців : наук. праці Міжнар. наук.-практ. конф., 27 – 29 жовт. 2021 р. – Х. : ХНАДУ, 2021. – С. 122–124. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10032. 3. Аналіз раціональних

							параметрів гідроприводного розчинонасоса / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, А.І. Криворот, М.О. Скорик // Build-master-class-2021 : зб. тез Міжнар.наук.-практ. конф. молодих вчених, 1–3 груд. 2021р. – К. : КНУБА, 2021. – С. 266–267. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10046. 4. Орисенко О.В. Дослідження граничних значень сумарного зусилля у тягово-зчіпному пристрої автопоїзда категорії М1 під час руху / О.В. Орисенко, М.В. Шаповал, М.О. Скорик // Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців : наук. праці Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., 19 – 21 жовт. 2022 р. – Х. : ХНАДУ, 2022. – С. 87–89. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10911. 5. Урахування просторової взаємодії ланок автомобільного поїзда при моделюванні динамічних процесів перехідних режимів руху / О.В. Орисенко, С.М. Жигилій, А.І. Криворот, М.О. Скорик // Академічна й університетська наука : зб. наук. пр. Секції Всеукр. наук.-практ. конф. «Сучасні рецепції світоглядно-ціннісних орієнтирів Григорія Сковороди», 02 груд. 2022 р. – Полтава : Нац, ун-т ім. Юрія Кондратюка, 2022. – С. 147–149. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/12316. 6. Урахування просторової взаємодії ланок автопоїзда категорії М1 при моделюванні процесу руху / О.В. Орисенко, М.М. Нестеренко, А.І. Криворот, М.О. Скорик // Інноваційні аспекти розвитку автомобільного транспорту України : зб. тез. доп. міжнар. наук.-практ. конф., м. Кам’янське, 16-18 трав. 2023 р. – Кам’янське, 2023. – С.

							14-16. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/12515. 7. Васильєв О.С. Підвищення безпеки експлуатації автомобілів за рахунок постійного контролю залишкової товщини фрикційних накладок гальмівних колодок / О.С. Васильєв, М.О. Скорик, М.В. Пилипенко // Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки : матеріали VI Всеукр. наук.-техн. конф. (11 травня 2023 року). – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – С. 83–85. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/12524. 38.14 1. Мирошниченко Олексій, студ. гр. 401-МА, зайняв II місце на I етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності«Транспортні технології (за видами)», секція «Транспортні засоби» у 2021-2022 н.р. (наказ МОН №508 від 31.05.2022 р.). 38.19 Член ГО «Всеукраїнська спілка автомобілістів» членський квиток Серія А №491 з 2018 р. по теперішній час.
141154	Криворот Анатолій Ігорович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом магістра, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2009, спеціальність: 090258 Автомобілі та автомобільне господарство, Диплом магістра, Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка", рік закінчення: 2023, спеціальність:	14	Гідравліка, гідро- та пневмопривод	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту з відзнакою ТА № 37157387 від 30 червня 2009 року, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, кваліфікація: «Магістр інженерної механіки»; – диплом магістра з відзнакою М23 № 000221 від 05 січня 2023 року, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»,

				185 Нафтогазова інженерія та технології, Диплом кандидата наук ДК 059349, виданий 09.02.2021, Атестат доцента АД 013236, виданий 20.06.2023			кваліфікація: ступінь вищої освіти магістр; – диплом кандидата наук ДК № 059349, виданий 09.02.2021, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.22.02 – Автомобілі та трактори. Тема наукової роботи: Поліпшення тягово-швидкісних властивостей і паливної економічності транспортних засобів, що працюють на газогенераторному паливі. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1 Шаповал М.В. Теоретичний аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса з гідравлічним приводом / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2019. – Т. 97, № 3. – С. 134-140. (Фахове видання). 2 Shapoval M., Virchenko V., Skoryk M., Kryvorot A. (2020) One-Piston Mortar Pump with Increased Volume Combined Compensator Working Processes Analysis. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. Springer, Cham. P. 253 – 263. (Scopus). 3 Шаповал М.В. Аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса на основі трьохфакторного експериментального дослідження/ М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2020. – Т. 101, № 3. – С. 182-190. (Фахове видання). 4 Air Filter Throughput Impact Experimental Study on Internal Combustion Engine

							Fuel Efficiency / B.O. Korobko, A.I. Kryvorot, M.O. Skoryk, V.V. Virchenko // Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. – Cham : Springer, 2020. – Vol. 181. – P. 215-224. (Scopus). 5 Orysenko O.V. Determination of spatial interaction of the individual road train links / Oleksandr Orysenko, Maksym Skoryk, Anatoliy Kryvorot, Inna Rassoha // Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво = Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering / Нац. ун-т «Пол-тав. політехніка ім. Юрія Кондратюка». – Полтава : 2021. – Вип. 2 (57). – С. 98–104. (Фахове видання). 6 To the Determination Transmission Gear Ratios During the BTR-70 Modernization / Sakhno, V., Gasimov, A., Dykykh, O., Kryvorot, A., Yashchenko, D. // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 293-304. (Scopus). 7 Theoretical and Experimental Investigations of the Pumping Medium Interaction Processes with Compensating Volume of Air in the Single-Piston Mortar Pump Compensator / Bogdan, K., Mykola, S., Kaczynski, R., Anatolii, K., Viktor, V. // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 199 -

							223. (Scopus). 8 Gasimov, A., Kryvorot, A. (2023). Reconstruction Methods of Continuous Working Groundwater Canals / // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 143-151. (Scopus). Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1 Шаповал М.В. Теоретичний аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса з гідравлічним приводом / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2019. – Т. 97, № 3. – С. 134-140. (Фахове видання). 2 Shapoval M., Virchenko V., Skoryk M., Kryvorot A. (2020) One-Piston Mortar Pump with Increased Volume Combined Compensator Working Processes Analysis. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. Springer, Cham. P. 253 – 263. (Scopus). 3 Шаповал М.В. Аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса на основі трьохфакторного експериментального дослідження/ М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2020. – Т. 101, № 3. – С. 182-190. (Фахове видання). 4 Air Filter Throughput Impact Experimental Study on Internal Combustion Engine Fuel Efficiency / B.O. Korobko, A.I. Kryvorot, M.O. Skoryk, V.V. Virchenko // Proceedings of the 3rd International

							Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. – Cham : Springer, 2020. – Vol. 181. – P. 215-224. (Scopus). 5 Orysenko O.V. Determination of spatial interaction of the individual road train links / Oleksandr Orysenko, Maksym Skoryk, Anatoliy Kryvorot, Inna Rassoha // Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво = Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering / Нац. ун-т «Пол-тав. політехніка ім. Юрія Кондратюка». – Полтава : 2021. – Вип. 2 (57). – С. 98–104. (Фахове видання). 6 To the Determination Transmission Gear Ratios During the BTR-70 Modernization / Sakhno, V., Gasimov, A., Dykykh, O., Kryvorot, A., Yashchenko, D. // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 293-304. (Scopus). 7 Theoretical and Experimental Investigations of the Pumping Medium Interaction Processes with Compensating Volume of Air in the Single-Piston Mortar Pump Compensator / Bogdan, K., Mykola, S., Kaczynski, R., Anatolii, K., Viktor, V. // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 199 - 223. (Scopus). 8 Gasimov, A., Kryvorot, A. (2023). Reconstruction Methods of Continuous Working Groundwater

							Canals / // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 143-151. (Scopus). 38.4 1 Методичні вказівки до виконання курсового проекту (курсової, розрахунково-графічної роботи) із дисципліни «Гідравліка, гідро- та пневмоприводи» для здобувачів вищої освіти спеціальності 274 -Автомобільний транспорт, 133 - Галузеве машинобудування, усіх форм навчання. Укладачі: Г.Ф. Дураченко, А.І. Криворот. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – 64 с. 2 Методичні вказівки до виконання лабораторних занять із дисципліни «Будівельна техніка» для здобувачів вищої освіти спеціальності: 133 – Галузеве машинобудування, 192 – Будівництво та цивільна інженерія, усіх форм навчання. Укладачі: Г.Ф. Дураченко, А.І. Криворот, – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – 52 с. 3 Методичні вказівки до виконання лабораторних занять із дисципліні «Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство» зі спеціальностей: 133 – Галузеве машинобудування, 274 – Автомобільний транспорт, усіх форм навчання. Укладач: А.І. Криворот – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – 88 с.).

							38.5 03.12.2020 р. 05.22.02 Автомобілі та трактори. Дисертація на тему «Поліпшення тягово-швидкісних властивостей і паливної економічності транспортних засобів, що працюють на газогенераторному паливі» Диплом кандидата технічних наук. (ДК № 059349 від 09.02.2021). 38.9 Виконання обов'язків експерта конкурсу проектів наукових робіт та науко-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які працюють (навчаються) у вищих навчальних закладах та наукових установах, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України Секція 2 «Сучасне машинобудування, інтелектуальний, «зелений» та інтегрований транспорт; розвиток галузі ядерної фізики, радіофізики, астрономії та ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування, військової техніки». Наказ МОН №1014 від 22.09.2021 року. 38.10 1. Участь у міжнародному проєкті «Bologna Hub Peer Support II» (2022-2024)» 10 -11 липня 2023 року. 2. INFORMĀCIJAS SISTĒMU MENEDŽMENTA AUGSTSKOLA, Riga, Latvian, Training course: "Mechanical engineering for the educational process". The final work on the topic: "Modern electronic vehicle and propulsion control systems and methods of their diagnostics". 27.06.2022 – 25.07.2022. Certificate №1-22/325-22, from 25.07.2022. 6 credit ECTS (180 hours). 38.12 1 Криворот А.І., Скорик М.О., Філіпова Г.А., Шпилька М.М., Енергоефективність швидкісних та паливно–економічних властивостей

							автомобіля за рахунок оптимізації передаточних чисел його трансмісії. Збірник наукових праць II Міжнародної українсько-азербайджанської конференції «BUILDING INNOVATIONS – 2019», 23 – 24 травня 2019 року – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – 509 – 511 с. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6141 2 Криворот А.І. До вибору оптимального передаточних відношень автомобіля баз 2215 за тягово швидкісним дослідженням / А.І. Криворот // Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудуванні : Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 90-річчю Харківського автомобільно-дорожнього університету та 90-річчю автомобільного факультету., 16 – 18 вересня 2020 р. – Х. : ХНАДУ, 2020. – С. 22–25. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/8998 3 Криворот А.І. Енергетичне обґрунтування виробництва генераторного газу. Збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної онлайн конференції «Сучасні проблеми та перспективи розвитку машинобудування України», присвяченої 20-й річниці з дня створення факультету конструювання та дизайну Національного університету біоресурсів і природокористування України. – К., 2021. С. 72–74. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9931 4 Шаповал М.В., Аналіз раціональних параметрів гідроприводного розчинонасоса / М.В. Шаповал, В.В.

							Вірченко, А.І. Криворот, М.О. Скорик // Build-Master-Class-2021 : International scientific-practical conference of young scientists In Kyiv National University of Construction and Architecture, 1-3.12.2021 р. – К.: КНУБА, 2021. С. 266–267. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10046 5 Криворот А.І., Методи отримання водню як палива для сучасних авто-мобільних двигунів внутрішнього згоряння / А.І. Криворот, Д.В. Тараненко // Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців : наук. праці Міжнар. наук.-практ. Та наук.-метод. конф., 19 – 21 жовт. 2022 р. – Х. : ХНАДУ, 2022. – С. 139–141. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10910 6 Шаповал М.В., Вплив конструктивних рішень компенсаторів на енергоефективність роботи розчинонасоса / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, А.І. Криворот, М.О. Скорик // Автоматика, комп'ютерно-інтегровані технології та проблеми енергоефективності в промисловості і сільському господарстві (АКІТ-2022): Матеріали міжнародної науковотехнічної конференції. – Кропивницький: ПП «Ексклюзив-Систем», 2022. С. 101–103. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/11056 7 Експериментальне дослідження впливу налаштування ГБО 4 покоління на паливну економічність та екологічність автомобіля / А.І. Криворот, Акіф Гасимов, М.О. Скорик [та ін.] // Environment recovery and reconstruction: war context 2022 : зб. матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф.

							(17–18 листоп. 2022 р.). – Полтава : Нац. ун-т ім. Юрія Кондратюка, 2022. – С. 59-60. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/11967. 38.14 1 Ступенко Єгор, студ. гр. 501-ммМА, зайняв 2 місце на ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт в галузі "ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ" 2019 р. 2 Лук'янець Максим, студ. гр. 201-пМА, зайняв 1 місце на І етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» у 2021-2022 н.р.) 38.15 Член журі ІІ етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів – членів Полтавського територіального відділення Малої академії наук України у 2021/2022 навчальному році. Відділення: фізики та астрономії наказ №31 від 27.01.2022 р. та №56 від 11.02.2022 р. Департаменту освіти і науки Полтавської обласної державної адміністрації.. 38.19 Член ГО «Всеукраїнська спілка автомобілістів» членський квиток Серія А №490 від 06.09.2018 р.
656	Вірченко Віктор Вікторович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом спеціаліста, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2013, спеціальність: Обладнання нафтових і газових промислів, Диплом магістра, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2008,	12	Будівельна техніка	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом кандидата наук ДК №031992 від 29 вересня 2015 р, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Підвищення ефективності роботи мобільного малогабаритного штукатурного агрегату. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до

				спеціальність: 050102 Економічна кібернетика, Диплом магістра, Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка", рік закінчення: 2023, спеціальність: 274 Автомобільний транспорт, Диплом кандидата наук ДК 031992, виданий 29.09.2015, Атестат доцента АД 002371, виданий 23.04.2019			переліку фахових виднь України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Шаповал М.В. Теоретичний аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса з гідравлічним приводом / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2019. – Т. 97, № 3. – С. 134-140. – DOI: 10.29295/2311–7257–2019–97–3–134–140. 2. Korobko B., Khomenko I., Shapoval M., Virchenko V. (2020) Hydraulic Single Pump with Combined Higher Volume Compensator Operation Analysis (Аналіз роботи гідравлічного одинопоршневого насосу з комбінованим компенсатором збільшеного об'єму). In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-42939-3_12 (SCOPUS) 3. Korobko B., Khomenko I., Shapoval M., Virchenko V. (2022) Solution Pressure Pulsations into the Pipeline Size Determination in Dependence on Constructive Parameters of Valve Units of Mortar Pump. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 181. Springer, Cham. P. 225 – 243. (SCOPUS) 4. Shapoval M., Virchenko V., Skoryk M., Kryvorot A. (2020) One-Piston Mortar Pump with Increased Volume Combined Compensator Working Processes Analysis. In: Onyshchenko V.,

							Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. Springer, Cham. P. 253 – 263. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/8572 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-42939-3_27 https://doi.org/10.1007/978-3-030-42939-3_27. (SCOPUS) 5. Шаповал М.В. Аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса на основі трьохфакторного експериментального дослідження/ М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2020. – Т. 101, № 3. – С. 182-190. – DOI: 10.29295/2311-7257-2018-101-3-182-190. 6. Korobko B., Kryvorot A., Skoryk M., Virchenko V. (2022) Air Filter Throughput Impact Experimental Study on Internal Combustion Engine Fuel Efficiency. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 181. Springer, Cham. P. 215-224. https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-85043-2_21 https://doi.org/10.1007/978-3-030-85043-2_21 (SCOPUS) Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 Наявність не менше п’яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Шаповал М.В. Теоретичний аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса з

							гідравлічним приводом / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2019. – Т. 97, № 3. – С. 134-140. – DOI: 10.29295/2311–7257–2019–97–3–134–140. 2. Korobko B., Khomenko I., Shapoval M., Virchenko V. (2020) Hydraulic Single Pump with Combined Higher Volume Compensator Operation Analysis (Аналіз роботи гідравлічного одинопоршневого насосу з комбінованим компенсатором збільшеного об'єму). In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-42939-3_12. (SCOPUS) 3. Korobko B., Khomenko I., Shapoval M., Virchenko V. (2022) Solution Pressure Pulsations into the Pipeline Size Determination in Dependence on Constructive Parameters of Valve Units of Mortar Pump. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 181. Springer, Cham. P. 225 – 243. (SCOPUS) 4. Shapoval M., Virchenko V., Skoryk M., Kryvorot A. (2020) One-Piston Mortar Pump with Increased Volume Combined Compensator Working Processes Analysis. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. Springer, Cham. P. 253 – 263. http://reposit.pntu.edu.

							ua/handle/PoltNTU/8572 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-42939-3_27 https://doi.org/10.1007/978-3-030-42939-3_27 (SCOPUS) 5. Шаповал М.В. Аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса на основі трьохфакторного експериментального дослідження/ М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2020. – Т. 101, № 3. – С. 182-190. – DOI: 10.29295/2311-7257-2018-101-3-182-190. 6. Korobko B., Kryvorot A., Skoryk M., Virchenko V. (2022) Air Filter Throughput Impact Experimental Study on Internal Combustion Engine Fuel Efficiency. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 181. Springer, Cham. P. 215-224. https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-85043-2_21 https://doi.org/10.1007/978-3-030-85043-2_21. (SCOPUS) 38.3 Наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора): 1. Навчальний посібник «Експериментальні методи досліджень» для здобувачів ступеня магістра, які навчаються за спеціальностями 131 «Прикладна механіка», 133 «Галузеве машинобудування», 274 «Автомобільний транспорт». Укладачі: Крот О.Ю., д.т.н.,

							доцент, Коробко Б.О., д.т.н., професор, Крот О.П., д.т.н., доцент, Вірченко В.В., к.т.н., доцент., протокол навчально-методичної ради №5 від 14.06.2023 року. 38.4 Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування: 1. Робоча програма навчальної дисципліни «Взаємодія робочих органів машин з оброблюваним середовищем» для здобувачів вищої освіти спеціальності 133 Галузеве машинобудування / Укл.: В.В. Вірченко – Полтава, 2022. – 10 с. 2. Методичні рекомендації до виконання практичних занять з дисципліни «Взаємодія робочих органів машин з оброблюваним середовищем» для здобувачів вищої освіти спеціальності 133 Галузеве машинобудування усіх форм навчання. / Укл.: В. В. Вірченко. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – 16 с. 3. Методичні рекомендації до самостійної роботи із дисципліни «Взаємодія робочих органів машин з оброблюваним середовищем» для здобувачів вищої освіти спеціальності 133 Галузеве машинобудування усіх форм навчання. / Укл.: В. В. Вірченко. – Полтава: Національний університет імені

								Юрія Кондратюка, 2022. – 16 с. 38.12 Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій; 1. Шаповал М.В. Умови використання розчинонасосів різних конструктивних рішень, / Шаповал М.В., Вірченко В.В. // Сучасні проблеми та перспективи розвитку машинобудування України: Збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної онлайн конференції присвяченої 20-й річниці з дня створення факультету конструювання та дизайну Національного університету біоресурсів і природокористування України, 23-24 вересня 2021 р. – К., 2021. – С. 238– 241с. 2. Криворот А.І., До визначення максимальної швидкості руху автобуса БАЗ – 2215, що працює на ГГП і бензині / А.І. Криворот, М.В. Шаповал, В.В. Вірченко // Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців : Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 90-річчю кафедри автомобілів ім А.Б. Гредескула Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, 27 – 29 жовтня 2021 р. – Х. : ХНАДУ, 2021. – С. 261–264. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9930 3. Шаповал М.В., Вертикальний вакуум-прес для формування раструбних каналізаційних труб / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, А.І. Криворот // Ресурс і

							безпека експлуатації конструкцій, будівель та споруд : Тези за матеріалами x міжнародної наукової конференції Харківського національного університету будівництва та архітектури, 26 – 27 жовтня 2021 р. – Х. : ХНУБА, 2021. – С. 76–78. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10019 4. Шаповал М.В., Аналіз раціональних параметрів гідроприводного розчинонасоса / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, А.І. Криворот, М.О. Скорик // Build-Master-Class-2021 : International scientific-practical conference of young scientists In Kyiv National University of Construction and Architecture, 1-3.12.2021 р. – К.: КНУБА, 2021. С. 266–267. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10046 5. Економічні показники оптимізації передаточних відношень коробки передач зерновоза КрАЗ-5401С2 / А.І. Криворот, М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.М. Шпилька // Інноваційні аспекти систем безпеки праці, захисту інтелектуальної власності : зб. матеріалів VII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. – Полтава : ПДАУ, 2022. – Вип. 7. – С. 152–156. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10443
433114	Крот Олександр Юлійович	Професор, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом спеціаліста, Харківський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1993, спеціальність: машини і апарати хімічних виробництв та підприємств будівельних матеріалів, Диплом доктора наук	26	Основи наукових досліджень у галузі	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом з відзнакою про вищу освіту РВ № 828175 від 29 червня 1993 року, Харківський інженерно-будівельний інститут, спеціальність «Машини і апарати хімічних виробництв та підприємств будівельних матеріалів»,

				ДД 002293, виданий 04.07.2013, Диплом кандидата наук КН 012146, виданий 13.11.1996, Атестат доцента ДЦ 000755, виданий 22.06.2000			кваліфікація – інженер-механік – диплом дотора наук ДД № 002293, виданий 4 липня 2013 р., дотор технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Наукові основи створення обладнання для механічної активації та пресування будівельних сумішей. – атестат доцента ДЦ № 000755, виданий 25 липня 2000 р., доцент кафедри механізації будівельних процесів б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Vinnichenko, V.I., Krot, O.P., Krot, O.Y. A source of thermal energy for roasting phosphogypsum-incinerators flue gas. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2020, 907(1), 012041. https://www.researchgate.net/publication/343890510_A_source_of_thermal_energy_for_roasting_phosphogypsum_-_incinerators_flue_gas (Scopus). DOI:10.1088/1757-899X/907/1/012041 2. Savchenko, O. Improving a procedure for estimating the suitability of raw material mixtures for molding articles by a semi-dry pressing method based on the analysis of compression curves / O. Savchenko, Oleksandr Krot, V. Butskyi, Olga Krot, Larisa Butska // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Engineering technological systems, 2020. – Vol. 6 No. 1 (108) – p. 42-54. DOI: 10.15587/1729-4061.2020.216543 http://journals.uran.ua/eejet/article/view/216543(Scopus). DOI: 10.15587/1729-4061.2020.216543

							3. Krot, A. Operational Reliability of Exterior Walls of Buildings / A. Krot, Viktoriya A. Ryazanova, Azat I. Gabitov, Askar M. Gaisin// Materials Science Forum. Actual Problems of Engineering Mechanics, 2019. – Vol 968. P. 317-323. https://www.researchgate.net/publication/335346710_Operational_Reliability_of_Exterior_Walls_of_Buildings (Scopus). DOI:10.4028/www.scientific.net/MSF.968.317 4. Vinnichenko, V. Theoretical and experimental research into manufacturing of silicate products without thermal treatment / V. Vinnichenko, A. Krot, N. Vitsenko // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Technology organic and inorganic substances, 2016. – Vol 5, No 6 (83). – P. 29-36. (Scopus). 5. Krot, A. Analytical Modeling of Oscillations of Movable Operating Elements of a Roll-Drum Activator / A. Krot, A. Ruchka, A. Savchenko, O. Krot, D. Supryaga // International Journal of Engineering & Technology, 2018, Vol 7 (4.3). – P. 58-63. (Scopus). https://www.researchgate.net/publication/327830254_Analytical_Modeling_of_Oscillations_of_Movable_Operating_Elements_of_a_Roll-Drum_Activator 6. Surzhko, T., Knysh, M., Kuzub, Y., Kruchkov, O., & Rubel, V. (2023). Study of the operating parameters of vibrations of a vibrosieve of the washing liquid purification unit. Technology Audit and Production Reserves, 4(1(72), 34–39. https://journals.uran.ua/tarp/article/view/286362 https://doi.org/10.15587/2706-5448.2023.286362 Співавторство Surzhko, T., Knysh, M., Rubel, V. – Кафедра нафтогазової інженерії та технологій,

							Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» 7. Крот О.Ю. Способи зменшення негативного впливу резонансних коливань на якість бетонних виробів при їх віброущільненні / О.Ю. Крот, Ю.О. Кузуб, О.А. Крючков // Вісник Харківського національного автомобільно-дорожнього університету. – Харків: ХНАДУ.– 2023. – Том 2 № 101 (2023).– С. 115-120. http://bulletin.khadi.kharkov.ua/article/view/284459 https://doi.org/10.30977/BUL.2219-5548.2023.101.2.115-120 http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/13164 8.Крот О.П., Крот О.Ю., Пуховой О.В.,Косенко Н.О., Левашова Ю.С. Екологічно безпечна експлуатація установок термічного знешкодження муніципальних відходів. Проблеми Охорони Праці в Україні/ Labour Protection Problems in Ukraine, 39(1-2), 62-67. https://journal-nndipbop.com/index.php/journal/article/view/76/70 https://doi.org/10.36804/nndipbop.39-1-2.2023.62-67 Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Vinnichenko, V.I., Krot, O.P., Krot, O.Y. A source of thermal energy for roasting phosphogypsum-incinerators flue gas. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2020, 907(1), 012041. https://www.researchgate.net/publication/343890510_A_source_of_thermal_energy_for_roasting_phosphogypsum_-_incinerators_flue_gas (Scopus). DOI:10.1088/1757-899X/907/1/012041 2. Savchenko, O. Improving a procedure for estimating the

							suitability of raw material mixtures for molding articles by a semi-dry pressing method based on the analysis of compression curves / O. Savchenko, Oleksandr Krot, V. Butskyi, Olga Krot, Larisa Butska // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Engineering technological systems, 2020. – Vol. 6 No. 1 (108) – p. 42-54. DOI: 10.15587/1729-4061.2020.216543 http://journals.uran.ua/eejet/article/view/216543(Scopus). DOI: 10.15587/1729-4061.2020.216543 3. Krot, A. Operational Reliability of Exterior Walls of Buildings / A. Krot, Viktoriya A. Ryazanova, Azat I. Gabitov, Askar M. Gaisin// Materials Science Forum. Actual Problems of Engineering Mechanics, 2019. – Vol 968. P. 317-323. https://www.researchgate.net/publication/335346710_Operational_Reliability_of_Exterior_Walls_of_Buildings (Scopus). DOI:10.4028/www.scientific.net/MSF.968.3174. Vinnichenko, V. Theoretical and experimental research into manufacturing of silicate products without thermal treatment / V. Vinnichenko, A. Krot, N. Vitsenko // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Technology organic and inorganic substances, 2016. – Vol 5, No 6 (83). – P. 29-36. (Scopus). 5. Krot, A. Analytical Modeling of Oscillations of Movable Operating Elements of a Roll-Drum Activator / A. Krot, A. Ruchka, A. Savchenko, O. Krot, D. Supryaga // International Journal of Engineering & Technology, 2018, Vol 7 (4.3). – P. 58-63. (Scopus). https://www.researchgate.net/publication/327830254_Analytical_Modeling_of_Oscillations_of_Movable_Operating_Elements_of_a_Roll-

							Drum_Activator 6. Surzhko, T., Knysh, M., Kuzub, Y., Kruchkov, O., & Rubel, V. (2023). Study of the operating parameters of vibrations of a vibrosieve of the washing liquid purification unit. Technology Audit and Production Reserves, 4(1(72), 34–39. https://journals.uran.ua/tarp/article/view/286362 https://doi.org/10.15587/2706-5448.2023.286362 Співавторство Surzhko, T., Knysh, M., Rubel, V. – Кафедра нафтогазової інженерії та технологій, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» 7. Крот О.Ю. Способи зменшення негативного впливу резонансних коливань на якість бетонних виробів при їх віброущільненні / О.Ю. Крот, Ю.О. Кузуб, О.А. Крючков // Вісник Харківського національного автомобільно-дорожнього університету. – Харків: ХНАДУ.– 2023. – Том 2 № 101 (2023).– С. 115-120. http://bulletin.khadi.kharkov.ua/article/view/284459 https://doi.org/10.30977/BUL.2219-5548.2023.101.2.115-120 http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/13164 8.Крот О.П., Крот О.Ю., Пуховой О.В.,Косенко Н.О., Левашова Ю.С. Екологічно безпечна експлуатація установок термічного знешкодження муніципальних відходів. Проблеми Охорони Праці в Україні/ Labour Protection Problems in Ukraine, 39(1-2), 62-67. https://journal-nndipbop.com/index.php/journal/article/view/76/70 https://doi.org/10.36804/nndipbop.39-1-2.2023.62-67 38.3 1. Крот О.Ю., Коробко

							Б.О., Крот О.П., Вірченко В.В. Експериментальні методи досліджень: навчальний посібник. – Полтава: НУПП, 2023. – 192 с.; іл. (9,4 авторських аркушів) 38.4 1. Основи наукових досліджень: навч.-метод. посіб. для здобувачів вищої освіти всіх спеціальностей першого (бакалаврського) рівня / О.Ю. Крот, О.П. Крот. Х.: ХНУБА, 2022. 104 с. 2. Методичні рекомендації до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Експериментальні методи досліджень в інженерній механіці» для студентів за спеціальністей 133 «Галузеве машинобудування», 274 «Автомобільний транспорт» усіх форм навчання. – Полтава, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – 52 с. 3. Методичні рекомендації. Лабораторний практикум з дисципліни “Основи наукових досліджень в галузі” для здобувачів освіти рівня «бакалавр» спеціальностей 133 «Галузеве машинобудування»,274 «Автомобільний транспорт». – Полтава, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – 96 с. 4. Робоча програма навчальної дисципліни «Основи наукових досліджень у галузі» для здобувачів вищої освіти спеціальності 133 «Галузеве машинобудування». О.Ю. Крот. – Полтава, 2023. – 11 с. 5. Робоча програма навчальної дисципліни «Основи наукових досліджень у галузі» для здобувачів вищої освіти

								спеціальності 277 «Автомобільний транспорт». О.Ю. Крот. – Полтава, 2023. – 11 с. 6. Методичні вказівки до проведення тестування щодо лабораторних робіт з дисципліни «Підіймально-транспортні машини» для студентів для студентів спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» / Укладачі: О.Г.Савченко, О.Ю.Крот., В.О.Буцький – Харків: ХНУБА, 2019. - 73 с. 7. Розрахунки вантажопідйомного та транспортуючого обладнання підприємств будівельної галузі. Навчально-методичний посібник для студентів спеціальності 133 «Галузеве машинобудування»/ Укладачі: О.Г.Савченко, О.Ю.Крот., В.О.Буцький – Харків: ХНУБА, 2019. - 127 с. 8. Лабораторний практикум з дисципліни вантажопідйомне та транспортуюче обладнання підприємств будівельної галузі. Навчально-методичний посібник для студентів спеціальності 133 «Галузеве машинобудування»/ Укладачі: О.Г.Савченко, О.Ю.Крот., В.О.Буцький – Харків: ХНУБА, 2019. - 97 с. 38.7 1. Участь у складі постійно-діючої спеціалізованої вченої ради Д 64.056.04 (Харківський національний університет будівництва та архітектури) і 2. Участь у складі постійно-діючої спеціалізованої вченої ради К44.052.01 (Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка») із захисту докторських і кандидатських дисертацій за

							спеціальністю Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій (2018-2020). 3. Разова спеціалізована вчена рада ДФ 44.052.014 з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Коротича Юрія Юрійовича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 13 – Механічна інженерія. https://nupp.edu.ua/page/razova-spetsializovana-vchena-rada-df-44052014.html 38.12 1. Косенко Н.О., Левашова Ю.С., Крот О.П., Крот О.Ю. Небезпека утворення стічних вод під час відробки вугільних пластів. The 5th International scientific and practical conference “Scientific progress: innovations, achievements and prospects” (February 6-8, 2023) MDPC Publishing, Munich, Germany. 2023. С 160-163. 2. Косенко Н.О., Левашова Ю.С., Крот О.П., Крот О.Ю. Впровадження сучасних експериментальних досліджень детекторів повітря в учбовий процес. Сучасні аспекти модернізації науки: стан, проблеми, тенденції розвитку: матеріали XXXI Міжнародної науково-практичної конференції / за ред. І.В. Жукової, Є.О. Романенка. м. Рим (Італія): ГО «ВАДНД», 07 квітня 2023р. С. 302-307. 3. Крот О.Ю., Пуховой О.В., Крот О.П. Перспективи зменшення об’ємів викидів вуглецевого газу з печей виробництв будівельних матеріалів шляхом його залучення у процес структуроутворення будівельних виробів. Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «Green

							Construction» («Зелене будівництво»). Київ: Київський національний університет будівництва і архітектури. 2023. С. 476-481. 4. О.П. Крот, О.Ю. Крот, О.В. Пуховой, Н.О. Косенко, Ю.С. Левашова. Технології та правила екологічно безпечної експлуатації установок термічного знешкодження твердих побутових відходів. Матеріали міжнародної науково-технічної конференції Розвиток промисловості та суспільства. Кривий Ріг. 2023. С. 67. 5. Крот О.Ю., Крот О.П., Пуховой О.В. Перспективи залучення вуглекислого газу для виробництва палива. Інноваційні аспекти розвитку автомобільного транспорту України: зб. тез.доп. міжнар. наук.-практ.конф., м. Кам'янське, 16-18 травня 2023 р. С. 81-83. 6. О.Ю. Крот, Ю.О. Кузуб, О.А. Крючков. Досвід застосування матриці Альтшуллера у практиці винахідництва. Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 02 травня – 25 травня 2023 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – С. 260-261. 7. О.Ю. Крот, Ю.О. Кузуб, О.А. Крючков. Розробка стенда для експериментального дослідження механічної характеристики асинхронного двигуна. Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська

							політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 02 травня – 25 травня 2023 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – С. 262-263. 8. О.Ю. Крот, Ю.О. Кузуб, О.А. Крючков, О.В. Пуховой. Можлива схема та математична модель вібровалкового активатора. Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (11 травня 2023 року, м. Полтава) / ред.: М.М. Нестеренко – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – С. 22-24. 9. О.Ю. Крот, Ю.О. Кузуб, О.А. Крючков, М.М. Кушка, О.Р. Мирошниченко. Розробка обладнання для експериментального визначення коефіцієнта динамічності лебідки. Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (11 травня 2023 року, м. Полтава) / ред.: М.М. Нестеренко – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – С. 19-21. 10. О.Ю. Крот, С.В. Загорулько, Р.І. Левченко. Розробка обладнання для визначення часу пуску електричного двигуна технологічного обладнання. Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки»

							(11 травня 2023 року, м. Полтава) / ред.: М.М. Нестеренко – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – С. 25-27. 11. О.Ю. Крот, Ю.О. Кузуб, О.А. Крючков. Способи зменшення негативного впливу резонансних коливань на якість бетонних виробів при їх віброущільненні. Розбудова і відновлення машинобудівного комплексу України – 2023: збірник тез міжнародної конференції. ХНАДУ. – Харків: ХНАДУ, 2023 р. – С. 108-110. 38.14 1. Всеукраїнський творчий конкурс студентських наукових робіт «Процеси та обладнання машинобудівних виробництв»; м. Кропивницький, Центральноукраїнський національний технічний університет, 14.12.2023. Диплом II ступння за перемогу у конкурсі. Кушка М.М., Мирошниченко О.Р. «Створення обладнання для експериментального дослідження перехідних процесів роботи вантажопідйомного обладнання». 2. Всеукраїнський творчий конкурс студентських наукових робіт «Процеси та обладнання машинобудівних виробництв»; м. Кропивницький, Центральноукраїнський національний технічний університет, 14.12.2023. Диплом II ступння за перемогу у конкурсі. Левченко Р.І. «Нова конструкція і дослідження стенда для експериментального дослідження моментно-частотної характеристики асинхронного двигуна». 3. Всеукраїнський творчий конкурс студентських наукових робіт «Галузеве

							машинобудування» (Машини та обладнання сільськогосподарського виробництва), м. Кропивницький, Центральноукраїнський національний технічний університет, 19.10.2023; Диплом III ступння за перемогу у конкурсі. Момот С.О. «Розробка поршневого механічного преса для гранулювання кормів». 4. Всеукраїнський конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Галузеве машинобудування (Підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання)», Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020-2021 навчальний рік; Диплом III ступння за перемогу у конкурсі. Лаптій Є.Д. «Моделювання і розробка обладнання для розділення дрібнодисперсного сипкого матеріалу аеродинамічним розсіюванням».
168808	Биба Володимир Васильович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут фінансів, економіки, управління та права	Диплом спеціаліста, Полтавський державний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2001, спеціальність: промислове і цивільне будівництво, Диплом спеціаліста, Полтавський державний аграрний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: Облік і аудит, Диплом кандидата наук ДК 039852, виданий 13.03.2007, Атестат доцента 12ДЦ 024414, виданий 01.07.2011	21	Організація, планування і основи менеджменту	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ЛГ №000043 від 30 червня 2001 року, Полтавський державний технічний університет імені Юрія Кондратюка, кваліфікація: «Інженер-будівельник»; – диплом про вищу освіту С24 №000072 від 15 січня 2024 року, Полтавська державна аграрна академія, кваліфікація: «Економіст-бухгалтер»; – диплом кандидата наук ДК № 039852, виданий 15.03.2007, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – Будівельні конструкції, будівлі та споруди. Тема наукової роботи: Стиснені сталезалізобетонні

							конструкції з листовим армуванням. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Міняйленко І.В., Биба В.В. Зарубіжні моделі розвитку соціального підприємництва. Ефективна економіка. №11. 2020. URL: http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=8383 (Фахове видання). 2. В.В. Биба, Н.М. Пінчук, В.О. Марченко, Управління розробленням логістичної стратегії як складової загальної стратегії розвитку підприємства «Ефективна економіка» №10, 2023 https://doi.org/10.32702/2307-2105.2023.10 https://www.nayka.com.ua/index.php/ee/article/view/2327 (Фахове видання). 3. Жукова Л.М. Концептуальні уявлення про межі ефективності управління інноваційним розвитком економіки в умовах глобальної невизначеності / Л.М. Жукова, Л.М. Губа, В.В. Биба // Економіка і регіон. – 2023. – № 4 (91). – С. 24-29. DOI: 10.26906/EiR.2023.4(91).3189 (Фахове видання). 4. В.В. Биба, Н.М. Пінчук, Н.Ю. Ващенко, Економічна сутність, значення і завдання управління витратами «Ефективна економіка» №1 , 2024 https://doi.org/10.32702/2307-2105.2024.1.61 (Фахове видання). 5. Биба В.В. Управління стратегією підприємства на основі концепції зацікавлених сторін / В.В. Биба, Н.М. Пінчук, В.О. Марченко // Економіка і регіон. – 2024. – № 1 (92). – С. 24-29. – DOI: 10.26906/EiR.2024.1(9

							2). (Фахове видання). 6. Volodymyr Byba, Inna Miniailenko Methodical bases of the form of the organizational and economic concept of energy saving. Економіка і регіон. №1, 2021 Полтава: ПНТУ, 2021. – Т. (1(80). – С. 26-33. DOI: https://doi.org/10.26906/EiR.2021.1(80).2235. 7. О.В. Марченко, В.В. Биба Характерні особливості підприємництва та інструменти маркетингової політики в умовах воєнного стану «Інвестиції: практика та досвід» №1, 2024 (Фахове видання). 8. В.В. Биба, Н.М. Пінчук, В.С. Каралкін Інформаційні технології в управлінні ресурсами «Ефективна економіка» №2, 2024 (Фахове видання). П.38.1. наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Webof Science Core Collection: 1. Міняйленко І., Биба В., Юсіфов Є., Павелєва А. (2022). Роль фінансово-інвестиційного потенціалу в досягненні економічної рівноваги в будівництві. В: Онищенко В., Мамедова Г., Сівіцька С., Гасімов А. (ред.) Матеріали 3-ї міжнародної конференції з будівельних інновацій. ICBI 2020. Конспекти лекцій з цивільного будівництва, том 181. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-85043-2_64 2. Юсіфов, Е., Саркарлі, А., Биба, В., Кушнірова, Т. (2022). Аналіз ролі та місця промисловості будівельних матеріалів у розвитку економіки Азербайджану. В: Онищенко В., Мамедова Г., Сівіцька С., Гасімов А. (ред.)

							Матеріали 3-ї міжнародної конференції з будівельних інновацій. ICBI 2020. Конспекти лекцій з цивільного будівництва, том 181. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-85043-2_74 3. Биба, В., Пінчук, Н., Мамедов, Н. (2023). Експериментальні дослідження стиснутих залізобетонних елементів зі стрічковим армуванням. В: Онищенко В., Мамедова Г., Сівіцька С., Гасімов А. (ред.) Матеріали 4-ї міжнародної конференції з будівельних інновацій. ICBI 2022. Конспекти лекцій з цивільної інженерії, том 299. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-17385-1_3 4. Мамедов Н., Биба В. (2023). Централізоване управління режимом споживання теплової енергії міст. В: Онищенко В., Мамедова Г., Сівіцька С., Гасімов А. (ред.) Матеріали 4-ї міжнародної конференції з будівельних інновацій. ICBI 2022. Конспекти лекцій з цивільної інженерії, том 299. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-17385-1_62 5. Міняйленко І.В., Биба В.В. Зарубіжні моделі розвитку соціального підприємництва. Ефективна економіка. №11. 2020. URL: http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=8383 6. В.В. Биба, Н.М. Пінчук, В.О. Марченко, Управління розробленням логістичної стратегії як складової загальної стратегії розвитку підприємства «Ефективна економіка» №10, 2023 https://doi.org/10.32702/2307-2105.2023.10 https://www.nayka.com.ua/index.php/ee/arti

							cle/view/2327 7. Жукова Л.М. Концептуальні уявлення про межі ефективності управління інноваційним розвитком економіки в умовах глобальної невизначеності / Л.М. Жукова, Л.М. Губа, В.В. Биба // Економіка і регіон. – 2023. – № 4 (91). – С. 24-29. DOI: 10.26906/EiR.2023.4(91).3189 8. Биба В.В. Управління стратегією підприємства на основі концепції зацікавлених сторін / В.В. Биба, Н.М. Пінчук, В.О. Марченко // Економіка і регіон. – 2024. – № 1 (92). – С. 24-29. – DOI: 10.26906/EiR.2024.1(92). П.38.2. наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір; 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 91528 Стаття «Spatial Development Modeling of the Poltava Region» / І.В. Міняйленко, В.Б. Васюта, В.В. Биба // від 13.08.2019. 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 92492 Стаття «Науково-методичні підходи до оцінювання факторів просторового розвитку регіону» / І.В. Міняйленко, В.Б. Васюта, В.В. Биба // від 08.10.2019. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 92320 Стаття «Моделювання просторового розвитку добувної промисловості Полтавського регіону» / І.В. Міняйленко, В.В. Биба // від 20.09.2019. 4. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на

							твір № 93038 Стаття «Start-up: search of waysof in vestment support for development of small business» / І.В. Міняйленко, В.В. Биба, В.Б. Васюта // від 16.07.2019. 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 111065 Стаття «Особливості фінансування енергозберігаючих заходів: співпраця з ЄС» / В.В. Биба, І.В. Міняйленко, // від 14.01.2022. п. 38.3 наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора); Навчальні посібники: 1. Проектний аналіз: навч. посіб. / В.Я. Чевганова, В.В. Биба, А.С. Скрильник – К.: «Центр учбової літератури», 2014 – 258 с. Гриф МОН України (Лист №1/11-8941 від 28.05.2013 р.) 2. Потенціал енергоефективності України: перспективи співпраці з ЄС: навч. посіб. К.В. Чичуліна, В.В. Биба, І.В. Міняйленко, В.В. Скриль – 2021. 3. Study tutorial «The challenges of energy efficiency: cooperation of Ukraine with the EU» for students of the second level of Higher Education by specialty 076 "Entrepreneurship, trade and stock market", 101 "Ecology", 192 "Construction and civil engineering". – Poltava: National University «Yuri Kondratyuk Poltava Polytechnic», К.В. Чичуліна, В.В. Биба, І.В. Міняйленко, В.В. Скриль - – 178 с. 2021. 4. Study tutorial «Ukraine's energy efficiency potential: prospects for cooperation with the EU» Навчально-методичний посібник «Потенціал енергоефективності України: перспективи

							співпраці з ЄС» К.В. Чичуліна, В.В. Биба, І.В. Міняйленко, В.В. Скриль – 2022. П. 30.4. наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування; 1. Беседін В.Ф., Теницька Н.Б., Биба В.В. Технології аналізу трудових показників суб'єктів підприємницької діяльності: навчальний посібник для студентів спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» усіх форм навчання другого рівня вищої освіти. – Полтава: ПолтНТУ, 2018. – 109 с. 2. Міняйленко І.В., Теницька Н.Б., Биба В.В. Аналіз підприємницької діяльності: навчальний посібник для студентів спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» першого рівня вищої освіти усіх форм навчання. – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – 182 с. 3. Міняйленко І.В., Биба В.В. Аналіз підприємницької діяльності. Модуль 2. Теорія економічного аналізу: навчальний посібник для студентів спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» першого рівня вищої освіти всіх форм навчання. – Полтава: НУПП, 2020. – 93 с. 4. В.В. Биба, І.В. Міняйленко Аналіз підприємницької діяльності. Модуль 2. Аналіз діяльності промислового підприємства:

							навчальний посібник для студентів спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність», 075 «Маркетинг» першого рівня вищої освіти всіх форм навчання. – Полтава: Національний університет Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка, 2021. – 118 с. 5. Виклики енергоефективності: співпраця України з ЄС: навч. посібник К.В. Чичуліна, В.В. Биба, І.В. Міняйленко, В.В. Скриль – 2020. П. 38.10. Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії 1. Участь в проекті викладачів Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка 599740-EPP-1-2018-1-UA-EPPJMO-MODULE: THE CHALLENGE SOF ENERGY EFFICIENCY: COOPERATION OF UKRAINE WITH THE EU 2. Програма академічного обміну Erasmus+ KA 171 (02.04.2023 – 30.06.2023) Ilisimatusarfik Universuty of Greenland (Університет Гренландії), гостьовий лектор. 3. Учасник програми ERASMUS+ “Jean Monnet” «Formation of the personality development strategy in the digital educational space: Ukraine-EU» («Формування стратегії розвитку особистості у цифровому освітньому просторі: Україна-ЄС») № 101127592 — FPDSDESUEU — ERASMUS-JMO-2023-HEI-TCH-RSCH (Грантова Угода № 101127592 — FPDSDESUEU П.38.12. Наявність науково-популярних та/або

							консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій – 5. 1. Byba V.V. Methodical Foundations of Organizational and Economic Concept Formation of Energy Saving / V.V. Byba, I.V. Miniailenko // Економіка і регіон. – 2021. – № 1 (80). – С. 26-33. – DOI 10.26906/EiR.2021.1(80).2235 2. Биба В.В. Особливості діяльності малого бізнесу в умовах воєнного стану / В.В. Биба // Сталий розвиток: виклики та загрози в умовах воєнного стану : матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 09 черв. 2022 р. – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – С. 247. 3. Биба В.В. Сутність і зміст організації управлінської праці менеджера / В.В. Биба, О.О. Пікалов // Сучасні інноваційно-інвестиційні механізми розвитку національної економіки в умовах євроінтеграції : матеріали IX Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 03 листоп. 2022. – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – С. 168–170. 4. Биба В.В. Проблеми економічного розвитку в умовах воєнного стану / В.В. Биба, М.В. Шапіро // Сталий розвиток: виклики та загрози в умовах воєнного стану : матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 09 черв. 2022 р. – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – С. 248–249. 5. Arnaut Javier L. Energy European leadership: the way to a sustainable future / Javier L. Arnaut, V.V. Byba // Економічна безпека: держава, регіон, підприємство : матеріали VII Міжнар/

							наук.-практ. Інтернет-конф., 17 трав. 2023 р. – Полтава : Нац. ун-т ім. Ю. Кондратюка, 2023. – С. 178–181. 6. Пінчук Н.М. Сталий розвиток як основа зростання національної економіки / Н.М. Пінчук, В.В. Биба // Механізми забезпечення сталого розвитку економіки: проблеми, перспективи, міжнародний досвід : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 19 трав. 2023 р. – Х. : ДБТУ, 2023. – С. 40–43. – URL : http://btu.kharkov.ua/nauka/konferentsiyi/ 7. Биба В.В. Стратегії сталого розвитку в менеджменті: від ідеї до реалізації / В.В. Биба, І.В. Міняйленко // Механізми забезпечення сталого розвитку економіки: проблеми, перспективи, міжнародний досвід : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 19 трав. 2023 р. – Х. : ДБТУ, 2023. – С. 173–176. – URL : http://btu.kharkov.ua/nauka/konferentsiyi/ 8. Биба В.В. Історія ідей менеджменту / В.В. Биба // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 2. – С. 15–17. 9. Arnaut Javier L. The role of stakeholders in cooperation between the authority, company management and public institutions / Javier L. Arnaut, V.V. Byba // Сталий розвиток: виклики та загрози в умовах сучасних реалій : матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., 15 черв. 2023 р. – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – С. 34–36. 10. Byba V.V. Change Management: Analysis and management of the complexity of changes

							in the Ukrainian companies organization after war / V.V. Byba, N.M. Pinchuk // Інновації для відродження: національний, регіональний, міжнародний контекст : тези доп. міжнар. наук.- практ. конф., 12-13 жовт. 2023 р. – Запоріжжя : Запорізька політехніка, 2023. – С. 445-448. П. 38.19. діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях З 2022 року асоційований член Української асоціації з розвитку менеджменту та бізнес – освіти (УАРМБО) (свідоцтво від 27.01.2023 № 1255).
53944	Рогозін Іван Анатолійович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом спеціаліста, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2005, спеціальність: 090258 Автомобілі та автомобільне господарство, Диплом кандидата наук ДК 053835, виданий 15.10.2019	17	Експлуатація, обслуговування та якість машин	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ТА № 27933513 від 30 червня 2005 року, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, кваліфікація: «Інженер-механік»; – диплом кандидата наук ДК № 053835, виданий 15.10.2019, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Обґрунтування параметрів штукатурно-змішувальної установки з вертикальним шнеком. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Orysenko O., Nesterenko M., Vasyliev O., Rohozin I. Mathematical Model of Pressure Change in Automobile Pneumatical Tire Depending on Operating Temperature / ACADEMIC JOURNAL. Series:

								Industrial Machine Building, Civil Engineering. – Poltava: PNTU, 2019. – VOL. 2 (53). – PP. 25 – 29. (Фахове видання). 2. Vasyliev O., Zubenko B., Rohozin I., Skoryk M. Development prospects of the rotary combustion engine as a car power unit / ACADEMIC JOURNAL. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering. – Poltava: NUPP, 2022. – VOL. 2 (59). – PP. 41 –47. (Фахове видання). Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.4 1. Методичні рекомендації до практичних занять із дисципліни «Основи технології виробництва та ремонту будівельних машин». 2022. – 36 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., І. А. Рогозін, к.т.н. Кафедра будівельних машин і обладнання. 2. Методичні рекомендації до лабораторних робіт із дисципліни «Основи технології виробництва та ремонту будівельних машин». 2022. – 32 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., І. А. Рогозін, к.т.н. Кафедра будівельних машин і обладнання. 3. Методичні рекомендації до лабораторних робіт із дисципліни «Експлуатація, обслуговування та якість машин». 2022. – 36 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., І. А. Рогозін, к.т.н. Кафедра будівельних машин і обладнання. 38.5 Захист дисертації 19.06.2019 за спеціальністю 05.05.02 «Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій». Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, м. Полтава, Україна, тема кандидатської дисертації «Обґрунтування параметрів штукатурно-змішувальної

								установки з вертикальним шнеком», диплом кандидата технічних наук ДК 053835, від 15.10.2019. 38.12 1. Васильєв О.С. Автопоїзд з механізованим причепом-розпуском / О.С. Васильєв, І.А. Рогозін // Матеріали III Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (24 – 25 квітня 2019 року, м. Полтава). – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – С. 166 – 169. 2. Васильєв О.С. Переваги встановлення ретардера на автомобільний транспорт / О.С. Васильєв, І.А. Рогозін, В.С. Луговий // Матеріали III Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (24 – 25 квітня 2019 року, м. Полтава). – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – С. 169 – 171. 3. Рогозін І. А. Особливості викачування розчинонасосом будівельної розчинної суміші із розчинозмішувача. Матеріали IV Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (26 листопада 2020 р., м. Полтава). – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020. – С. 26–28. 4. Рогозін І. А. Дослідження тривалості робочого циклу вертикального шнекового розчинозмішувача при приготуванні будівельних розчинних сумішей / І. А. Рогозін, О.

							Машадов, І. М. Сучков // Матеріали V Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (22 квітня 2021 р., м. Полтава). – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2021. – С. 56–58. 5. Рогозін І.А. Дослідження процесу заряджання акумуляторних батарей автомобілів залежно від температурних та експлуатаційних чинників / І.А. Рогозін, Д.С. Красун, А.Р. Черевко // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 271–273. 6. Рогозін І.А. Шляхи підвищення ефективності експлуатації асфальтозмішувальної установки КДМ208 / І.А. Рогозін, А.А. Мартосенко, І.С. Перекопський // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 273–275. 7. Рогозін І.А. Обґрунтування раціональної періодичності технічних обслуговувань двигунів автомобілів залежно від їх температури експлуатації / І.А. Рогозін, Д.С. Красун, К.О. Васильєв // Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної

							конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (11 трав. 2023 р., м. Полтава). – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – С. 79–80. 38.14 Член конкурсної комісії II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Галузеве машинобудування (Підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання)» 30 березня 2021 р. (Наказ Полтавської політехніки №312 від 30.12.2020 р.). 38.15 Голова журі II (обласного) етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру «Мала академія наук України» Полтавського територіального відділення «Малої академії наук України» у 2021 році, 26 – 28 березня 2021 року, м. Полтава, наукове відділення технічних наук (наказ Департаменту освіти і науки Полтавської обласної державної адміністрації від 20.01.2021 № 23). 38.19 Член ГО «Всеукраїнська спілка автомобілістів», Членський квиток серія А №563, з 2018 р. по теперішній час.
273824	Федоренко Юлія Петрівна	Доцент, Основне місце роботи	Філології, психології та педагогіки	Диплом спеціаліста, Горлівський державний педагогічний інститут іноземних мов, рік закінчення: 1998, спеціальність: 030502 Англійська мова, практична психологія,	21	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: - диплом про вищу освіту НК №10561948 від 20 червня 1998 року, Горлівський державний педагогічний інститут іноземних мов, кваліфікація «вчитель англійської мови, практичний

				Диплом кандидата наук ДК 035664, виданий 04.07.2006, Атестат доцента 12ДЦ 021958, виданий 23.12.2008			психолог» - диплом кандидата педагогічних наук ДК № 035664 виданий 4 липня 2006 року;кандидат педагогічних наук зі спеціальності 13.00.09 Теорія навчання. Тема наукової роботи «Формування у старшокласників комунікативної компетенції у процесі вивчення іноземної мови» - атестат доцента 12ДЦ № 021958 виданий 23 грудня 2008 року; доцент кафедри філологічних дисциплін. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Fedorenko Yu.P., Martirosyan L.I. Sociocultural and sociolinguistic realities in formation of the future specialist communicative competence. Науковий журнал «Молодий вчений». № 5.1 (69.1). Травень 2019. P. 213-217. 130 (Index Copernicus International) 2. Foreign language professional communicative competence computer specialists' training in future . Fedorenko Yu.P. Kolos Yu.Z. Innovative scientific researches: European development trends and regional aspect. Monograph. Publishing House "Baltija Publishing", Riga, Latvia, 2020(Index Copernicus International) 3. Image as a presentation of a high school teacher. Oksana Vashak Ludmila Martirosyan Yuliia Fedorenko. Людинознавчі студії. Серія Педагогіка. Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка. 2020 (Фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 4. Fedorenko Y. Haiduchenko T.A. Formation of future specialists'

							linguocultural competence. Видавництво «Молодий вчений», 2020.- С. 126-130 (Index Copernicus) 5. Федоренко Ю.П. Лінгвокультурна специфіка експліцитних лексико-граматичних аксіологічних засобів у критиці в англомовній науковій статті. О.Л. Балацька, Ю.П. Федоренко. Лінгвістичні студії Linguistic Studies : зб. наук. пр. – Вінниця : ДонНУ ім. Василя Стуса, 2020. – Вип. 40. Т. 2. – С. 7-14. DOI 10.31558/1815-3070.2020.40.2.1. (фаховий, категорія Б, Index Copernicus) 6. Fedorenko Yu. P Linguistic component of intercultural communicative competence. Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Сер.: Філологія. 2021 № 48 том 4 С. 117-120 DOI 10.32841/2409-1154.2021.48-4.29 (Фаховий, категорія Б, Index Copernicus) 7. Sereda A., Fedorenko Yu. The issue of translation techniques. Актуальні питання гуманітарних наук: міжвуз. зб. наук. пр. молодих вчених Дрогобицького держ. пед. ун-ту імені Івана Франка. Дрогобич: Гельветика, 2022. Вип. 56. Том 4. С. 95–100. (фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 8. Fedorenko Yu., Balatska O. The peculiarities of original video materials using as the way of future English teachers' intercultural communication improvement. Актуальні питання гуманітарних наук: міжвуз. зб. наук. пр. молодих вчених Дрогобицького держ. пед. ун-ту імені Івана Франка. Дрогобич: Гельветика, 2022. Вип. 56. Том 4. С. 132–138. (фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 9. Fedorenko Y. Kolos Y. Definition of Concept "City":

							Multidisciplinary Approach/ Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations / Fedorenko Y. Kolos Y.// - 2022 С. 663-670 (НМБД Scopus) 10. Fedorenko Yu. Interactive technologies in the process of students oral communication teaching. Науковий часопис національного педагогічного університету імені м. п. драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. Збірник наукових праць / М-во освіти і науки України, Укр. держ. ун-т імені Михайла Драгоманова. Випуск 92. Том 2. Київ: Видавничий дім «Гельветика», 2023. С 68-72 (фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Fedorenko Yu.P., Martirosyan L.I. Sociocultural and sociolinguistic realities in formation of the future specialist communicative competence. Науковий журнал «Молодий вчений». № 5.1 (69.1). Травень 2019. Р. 213-217. 130 (Index Copernicus International) 2. Foreign language professional communicative competence computer specialists' training in future . Fedorenko Yu.P. Kolos Yu.Z. Innovative scientific researches: European development trends and regional aspect. Monograph. Publishing House "Baltija Publishing", Riga, Latvia, 2020(Index Copernicus International) 3. Image as a presentation of a high school teacher. Oksana Vashak Ludmila Martirosyan Yuliia Fedorenko. Людинознавчі студії. Серія Педагогіка. Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка. 2020 (Фаховий, категорія Б,

							Index Copernicus International) 4. Fedorenko Y. Haiduchenko T.A. Formation of future specialists' linguocultural competence. Видавництво «Молодий вчений», 2020.- С. 126-130 (Index Copernicus) 5. Федоренко Ю.П. Лінгвокультурна специфіка експліцитних лексико-граматичних аксіологічних засобів у критиці в англомовній науковій статті. О.Л. Балацька, Ю.П. Федоренко. Лінгвістичні студії Linguistic Studies : зб. наук. пр. – Вінниця : ДонНУ ім. Василя Стуса, 2020. – Вип. 40. Т. 2. – С. 7-14. DOI 10.31558/1815-3070.2020.40.2.1. (фаховий, категорія Б, Index Copernicus) 6. Fedorenko Yu. P Linguistic component of intercultural communicative competence. Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Сер.: Філологія. 2021 № 48 том 4 С. 117-120 DOI 10.32841/2409-1154.2021.48-4.29 (Фаховий, категорія Б, Index Copernicus) 7. Sereda A., Fedorenko Yu. The issue of translation techniques. Актуальні питання гуманітарних наук: міжвуз. зб. наук. пр. молодих вчених Дрогобицького держ. пед. ун-ту імені Івана Франка. Дрогобич: Гельветика, 2022. Вип. 56. Том 4. С. 95–100. (фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 8. Fedorenko Yu., 3Balatska O. The peculiarities of original video materials using as the way of future English teachers' intercultural communication improvement. Актуальні питання гуманітарних наук: міжвуз. зб. наук. пр. молодих вчених Дрогобицького держ. пед. ун-ту імені Івана Франка. Дрогобич: Гельветика, 2022. Вип. 56. Том 4. С. 132–138. (фаховий,

							категорія Б, Index Copernicus International) 9. Fedorenko Y. Kolos Y. Definition of Concept "City": Multidisciplinary Approach/ Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations / Fedorenko Y. Kolos Y.// - 2022 С. 663-670 (НМБД Scopus) 10. Fedorenko Yu. Interactive technologies in the process of students oral communication teaching. Науковий часопис національного педагогічного університету імені м. п. драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. Збірник наукових праць / М-во освіти і науки України, Укр. держ. ун-т імені Михайла Драгоманова. Випуск 92. Том 2. Київ: Видавничий дім «Гельветика», 2023. С 68-72 (фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 38.4 1. Федоренко Ю.П. Методичні вказівки з граматики англійської мови «English Grammar: it is easy» для студентів 1-го курсу спеціальностей 035 Філологія та 014 Середня освіта денної форми навчання. Частина 2: Речення – The Sentence. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2021. – 54 с. 2. Федоренко Ю.П. Методичні вказівки з граматики англійської мови для студентів 1-го курсу спеціальностей 122 Комп'ютерні науки, 123 Комп'ютерна інженерія денної форми навчання. Частина 1: Частини мови – Parts of Speech. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – 42 с. 3. Федоренко Ю.П. Методичні вказівки з

							граматики англійської мови «English Grammar: it is easy» для студентів 1-го курсу спеціальностей 122 Комп'ютерні науки, 123 Комп'ютерна інженерія денної форми навчання. Частина 2: Речення – The Sentence. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – 54 с. 38.8 Відповідальний виконавець зареєстрованої у 2020 р. у відділі реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ науково-технічної роботи «Комунікативно-прагматичний, функційний та методичний аспекти аналізу мовних одиниць» (державний реєстраційний номер: 0120U104822). Керівник роботи: Болотнікова Алла Петрівна (к. філол. н.) Термін виконання: 5 років, з 2020-2025 р. 38.10 1. Міжнародне стажування «Soft skills development in teaching professional training» Foundation «IIASC», West Finland College, Huittinen 01.10.-12.11.2021року. Сертифікат № 081321-123 2. Участь у міжнародному проєкті Британської Ради: British Counsil: Ukraine ESP Community. 01.11.2021-31.03.202 3. Участь у міжнародному проєкті з коледжем Санта-Фе. 4. Проходження тренінгу Challenges of classroom assessment online: Focus on assessing productive skills. European Assossiation for Language Testing and Assessment (EALTA) 16/11/2022-14/12/2022 5. Участь у Bridge of Friendship з Metropolitan London University з 25.11.2022 по теперішній час 6. Участь у міжнародному проєкті Sustainable development Solutions network SDSN Association Inc з жовтня 2022 по

								теперішній час 7. Участь у програмі підвищення кваліфікації «Особливості розроблення та змістового наповнення навчальних програм вибіркових дисциплін, що забезпечують формування міжкультурної свідомості та компетентностей здобувачів вищої освіти» (20 по 21 грудня 2022 р). 8. Участь у вебінарі "Sharing EU Multilingual Education Policymaking Practices in Ukraine" (03 May 2023) University of Tartu, м.Тарту, Естонія 9. Участь у вебінарі «EF International language Campuses» 16 лютого -23 березня 2023 38.12 1. Image as a presentation of a high school teacher. Oksana Vashak Ludmila Martirosyan Yuliia Fedorenko. Людинознавчі студії. Серія Педагогіка. Серія «Педагогіка» Категорія Б.,2020 DOI 10.24919/2413-2039.10/42.199494 2. Fedorenko Y. Haiduchenko T.A. Formation of future specialists' linguocultural competence. Видавництво «Молодий вчений», 2020.- С. 126-130 DOI: 10.32839/2304-5809/2020-83.1-32 3. Fedorenko Yu. P Linguistic component of intercultural communicative competence. Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Сер.: Філологія. 2021 № 48 том 4 С. 117-120 DOI 10.32841/2409-1154.2021.48-4.29 4. Fedorenko Yu.P. Linguistic component of intercultural communicative competence //Науковий вісник Міжнародного Гуманітарного Університету. Серія: Філологія : зб. наук. пр. – Одеса : Гельветика, 2021. – Вип. 48, т. 4. – С. 117-120. 5. Федоренко Ю.П., Молоткова А.Ю.

							Засоби удосконалення навичок міжкультурної комунікації у процесі вивчення іноземних мов. Тези 74-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 25 квітня – 21 травня 2022 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – 485 с. С 341-342 6. Fedorenko Y., Shupik K. Communication in Metaverse: Reality or Dream // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – Р. 408-410. 7. Фесенко А.Б., Федоренко Ю.П. Використання англомовного сленгу в сфері IT // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 433-434. 38.19 1) Член Всеукраїнської спілки викладачів перекладу, 2020 – 2022 рр. (UTTU N097-2021) 2) Член Ukrainian Association for Language Testing and Assessment - Всеукраїнської Асоціації з мовного тестування та оцінювання (ВУАМТО) (22-053 від 08.09.2022 та 23-043 від 13.09.2023)
44863	Васильєв Олексій Сергійович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних	Диплом спеціаліста, Полтавський державний	23	Деталі машин	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів

			технологій та робототехніки	технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 1999, спеціальність: підйомно-транспорті, будівельні, дорожні, меліоративні машини та обладнання, Диплом кандидата наук ДК 067116, виданий 22.04.2011, Атестат доцента 12ДЦ 043340, виданий 30.06.2015			встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ТА № 11100964 від 15 червня 1999 року, Полтавський державний технічний університет імені Юрія Кондратюка, кваліфікація: «Інженер-механік»; – диплом кандидата наук ДК № 067116, виданий 22.04.2011, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Диференціальний розчинонасос із вертикальним проточним плунжером. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Orysenko O., Nesterenko M., Vasyliev O., Rohozin I. Mathematical Model of Pressure Change in Automobile Pneumatical Tire Depending on Operating Temperature / ACADEMIC JOURNAL. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering. – Poltava: PNTU, 2019. – VOL. 2 (53). – PP. 25 – 29. (Фахове видання). 2. Васильєв О.С. Вивчення обладнання для проведення робіт з ущільнення ґрунту для об'єктів малого будівництва / Васильєв О. С., Яковенко А. М., Пустовіт Ю. Ю. // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Нові рішення в сучасних технологіях = Bulletin of the National Technical University "KhPI". Series: New solutions in modern technology : зб. наук. пр. / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХПІ», 2022. – № 1(11). С. 12–16. (Фахове видання). 3. Vasyliev O., Zubenko B., Rohozin I., Skoryk M. Development prospects of the rotary combustion engine as a

							car power unit / ACADEMIC JOURNAL. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering. – Poltava: NUPP, 2022. – VOL. 2 (59). – PP. 41 –47. (Фахове видання). 4. Vasiliev Oleksii, Yakovenko Andrii. Analysis of vibration machine parameters affecting compaction quality. / ACADEMIC JOURNAL. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering. – Poltava: NUPP, 2023. – VOL.1(60). – PP. 18-23. (Фахове видання). 5. Олексій Васильєв, Андрій Яковенко. Вібраційна машина для підготовки та ущільнення поверхонь / Технічні науки та технології : науковий журнал / Національний університет «Чернігівська політехніка». – Чернігів: НУ «Чернігівська політехніка», 2023. – № 4(34). С. 52-60. (Фахове видання). Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Orysenko O., Nesterenko M., Vasyliev O., Rohozin I. Mathematical Model of Pressure Change in Automobile Pneumatical Tire Depending on Operating Temperature / ACADEMIC JOURNAL. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering. – Poltava: PNTU, 2019. – VOL. 2 (53). – PP. 25 – 29. (Фахове видання). 2. Васильєв О.С. Вивчення обладнання для проведення робіт з ущільнення ґрунту для об’єктів малого будівництва / Васильєв О. С., Яковенко А. М., Пустовіт Ю. Ю. // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Нові рішення в сучасних технологіях = Bulletin of the National Technical University "KhPI". Series: New solutions in modern technology : зб. наук. пр. / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». — Харків : НТУ «ХПІ»,

							2022. – № 1(11). С. 12–16. (Фахове видання). 3. Vasyliev O., Zubenko B., Rohozin I., Skoryk M. Development prospects of the rotary combustion engine as a car power unit / ACADEMIC JOURNAL. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering. – Poltava: NUPP, 2022. – VOL. 2 (59). – PP. 41 –47. (Фахове видання). 4. Vasiliev Oleksii, Yakovenko Andrii. Analysis of vibration machine parameters affecting compaction quality. / ACADEMIC JOURNAL. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering. – Poltava: NUPP, 2023. – VOL.1(60). – PP. 18-23. (Фахове видання). 5. Олексій Васильєв, Андрій Яковенко. Вібраційна машина для підготовки та ущільнення поверхонь / Технічні науки та технології : науковий журнал / Національний університет «Чернігівська політехніка». – Чернігів: НУ «Чернігівська політехніка», 2023. – № 4(34). С. 52-60. (Фахове видання). 38.4 1. Методичні вказівки та завдання до курсового проекту з дисципліни «Теорія механізмів і машин». 2022 – 43 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., Є. А. Васильєв, к.т.н., доц., О.С. Васильєв к.т.н., доц. Кафедра будівельних машин і обладнання. 2. Методичні вказівки до лабораторних робіт з курсу «Теорія механізмів і машин». 2022 – 23 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., Є. А. Васильєв, к.т.н., доц., О.С. Васильєв к.т.н., доц. Кафедра будівельних машин і обладнання. 3. Методичні вказівки та завдання до вирішення задач із дисципліни «Теорія механізмів і машин». 2022 – 52 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., Є. А. Васильєв, к.т.н., доц., О.С. Васильєв к.т.н., доц. Кафедра будівельних машин і обладнання.

							38.10 1. Участь у міжнародному проєкті «Bologna Hub Peer Support II» (2022-2024)» 10 -11 липня 2023 року. 2. Foundation "IIASC" and West Finland College, Huittinen. Тема: «SOFT SKILLS DEVELOPMENT IN TEACHING PROFESSIONAL TRAINING», з 01.10.2021 р. по 12.11.2021 р., сертифікат № 081321-147 від 12.11.2021 р., 6 кредитів ECTS (180 годин). 38.12 1. Васильєв О.С. Вібраційний коток з можливістю автономного живлення / О.С. Васильєв, А.М. Яковенко // Тези 74-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 25 квітня–21 травня 2022 р.). – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – Т. 1. – С. 148–149. 2. Залежність зміни динамічного фактору автомобіля КрАЗ-6322 з різними типами силового агрегату / О.С. Васильєв, А.І. Криворот, М.О. Скорик, М.М. Шпилька // Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності : матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конф. (Полтава, 23-24 бер. 2023 р.). – Полтава : ПДАУ, 2023. – С.182-185. 3. Васильєв О.С. Змішувач для приготування пінобетонної суміші / О.С. Васильєв, В.П. Кулай // Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки : матеріали VI Всеукр. наук.-техн. конф., 11 трав. 2023 р. –

							Полтава : Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – С. 63–65. 4. Трущенко В.О. Використання ретардера на автомобільному транспорті / В.О. Трущенко, О.С. Васильєв // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 282–283. 5. Васильєв О.С. Підвищення безпеки експлуатації автомобілів за рахунок постійного контролю залишкової товщини фрикційних накладок гальмівних колодок / О.С. Васильєв, М.О. Скорик, М.В. Пилипенко // Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки : матеріали VI Всеукр. наук.-техн. конф. (11 травня 2023 року). – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – С. 83–85. 6. Аналіз визначення трудомісткостей проведення то концептуально різних середньорозмірних кросоверів / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, О.С. Васильєв, М.О. Скорик // Інноваційні аспекти розвитку автомобільного транспорту України : зб. тез. доп. міжнар. наук.-практ. конф., м. Кам'янське, 16–18 трав. 2023 р. – Кам'янське, 2023. – С. 18–21. 7. Загорулько С.В. Використання тарільчастих клапанів в розчинонасосах / С.В. Загорулько, О.С. Васильєв // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників,

							аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 280–281. 38.14 Член конкурсної комісії II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Галузеве машинобудування (Підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання)» 30 березня 2021 р. (Наказ Полтавської політехніки №312 від 30.12.2020 р.). 38.19 Член ГО «Всеукраїнська спілка автомобілістів» ЧК серія А № 562 з 2018 р. по теперішній час.
109150	Скляренко Тарас Олександрович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом бакалавра, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2003, спеціальність: 0902 Інженерна механіка, Диплом магістра, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2004, спеціальність: 090239 Підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання, Диплом кандидата наук ДК 017147, виданий 10.10.2013	18	Машини для виробництва будівельних матеріалів та механізований інструмент	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ТА № 25617916 від 25 червня 2004 року, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, кваліфікація: «Магістр інженерної механіки»; – диплом кандидата наук ДК № 017147, виданий 10 жовтня 2013, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Розроблення вібраційної установки для формування малогабаритних залізобетонних виробів. Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.12 1. M Nesterenko Vibrating tables with the spatial oscillations of the moving frame technological properties / M Nesterenko, O Orysenko, T Sklyarenko / ACADEMIC JOURNAL Industrial Machine Building , Civil Engineering (31.10.2019) – Т. 2. – С.

							13-18. 2. Дослідження впливу швидкості руху поршня на технічні показники диференціального розчинонасоса / В.Б. Надобко, В.Є. Лютенко, Т.О. Скляренко, Г.Ф. Дураченко // Building Innovations – 2019 : зб. наук. пр. за матеріалами II Міжнар. укр.-азерб. конф., 23 – 24 трав. 2019 р. – Полтава : ПолтНТУ, 2019. – С. 145-147. 3. Експериментальне дослідження впливу налаштування ГБО 4 покоління на паливну економічність та екологічність автомобіля / А.І. Криворот, Акіф Гасимов, М.О. Скорик [та ін.] // Environment recovery and reconstruction: war context 2022 : зб. матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф. (17–18 листоп. 2022 р.). – Полтава : Нац. ун-т ім. Юрія Кондратюка, 2022. – С. 59-60. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/11967 4. Скляренко Т.О. Аналіз недоліків формування акумуляторних батарей існуючими методами / Т.О. Скляренко, В.В. Вірченко, Ірімісосе Філлінес // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 284. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/12331 5. Нестеренко М.М. Дослідження робочих параметрів вібраційної установки / М.М. Нестеренко, Т.О. Скляренко, О.С. Дьяченко // Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного

							транспорту та будівельної техніки» (Полтава, 11 травня 2023 р.) . – С. 99 38.13 Automation of production enterprises/Автоматизація виробничих підприємств Schematics in electrical drives /Схемотехніка у електроприводах 310 год. B2 BIK3600614, GCEO 31062561, Test ID: H111729UA, 7.10.2022 38.14 Виконання обов'язків судді всеукраїнських замагань з більярду. Кубок України серед школярів з більярду «триборство». 29.10.2019. Полтава, ПолтНТУ. 38.15 Член журі II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів – членів Полтавського територіального відділення Малої академії наук України у 2021/2022 навчальному році. Наказ №31 від 27.01.2022 р Департаменту освіти і науки Полтавської обласної державної адміністрації. 38.19 Член громадської організації "Всеукраїнська спілка автомобілістів" (А 564) з 2018 р. по теперішній час.
81427	Дмитренко Андрій Олександрович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут архітектури, будівництва та землеустрою	Диплом спеціаліста, Полтавський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1990, спеціальність: промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 041598, виданий 14.06.2007, Атестат доцента 12ДЦ 027707, виданий 14.04.2011	20	Будівельна механіка та проєктування металевих конструкцій	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ТВ № 810268, від 30.06.1990 року, Полтавський інженерно-будівельний інститут, спеціальність: «Промислове та цивільне будівництво», кваліфікація: «Інженер-будівельник»; – диплом кандидата наук ДК № 041598, виданий 14.06.2007 року, кандидат технічних наук за спеціальністю: 05.23.01– «Будівельні конструкції, будівлі та

							споруди». Тема наукової роботи: Напружено-деформований стан похилих перерізів залізобетонних елементів, що згинаються. – наявність досвіду професійної діяльності: Робота на посаді завідувача лабораторії «Випробування будівельних конструкцій» кафедри КМДіП 1996-2005 рр. (10 років). Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Dmytrenko T. Automation of the Selection Committee for the Specialty «Construction and Civil Engineering» / T. Dmytrenko, A.Dmytrenko, T. Derkach, L. Klochko, E. Mammadov // In: Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds) Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering, 2023. – Vol. 299. – Pp. 441–452. (Scopus) 2. Dmytrenko T.A. Scientific and Technical Activities Management Automation of the Department of Structures from Metal, Wood, and Plastics. / T.A. Dmytrenko, A.O. Dmytrenko, T.M. Derkach, L.A. Klochko // In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. Lecture Notes in Civil Engineering, 2020. – Vol. 73. – Pp. 355–363. (Scopus) 3. Пічугін С.Ф. Експериментальне дослідження елементів конструкцій металевих спірально-фальцевих силосів / С.Ф. Пічугін, А.О. Дмитренко, К.О.

							Оксененко // Сучасні будівельні конструкції з металу та деревини: Збірник наукових праць, – ОДАБА: Одеса, 2022. – Вип. 26. – С. 135-144. (Фахове видання України). 4. Dmytrenko T. Technological features of video content creation and editing for students specialty «Construction and civil engineering» / T. Dmytrenko, T. Derkach, A. Dmytrenko, L. Klochko // Industrial Machine Building, Civil Engineering, – National Technical Yuri Kondratyuk University: Poltava, 2022, – № 1(58), – С. 107-112. (Фахове видання України) 5. Dmytrenko T. The information system development for managing the building structures department / T. Dmytrenko, T. Derkach, A. Dmytrenko, L. Klochko // Системи управління, навігації та зв'язку, – National Technical Yuri Kondratyuk University: Poltava, 2021. – № 1 (63). – С. 84-89. (Фахове видання України). 6. D. Tersiantsev. Comparative analysis of infotainment systems / D. Tersiantsev, R. Tsirulis, A.O. Dmytrenko, T.M. Derkach // Системи управління, навігації та зв'язку, – National Technical Yuri Kondratyuk University: Poltava, 2021. – Вип. 2 (64). – С. 102-106. (Фахове видання України). 7. Dmytrenko T.A. Розроблення модуля управління науковою та науково-технічною діяльністю кафедри конструкцій з металу, дерева та пластмас / T.A. Dmytrenko, A.O. Dmytrenko, T.M. Derkach, L.A. Klochko // Academic journal. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering, – ПНТУ. Полтава, 2019. – Т. 1 (52). – С. 197-204. (Фахове видання України). 8. Derkach T.M. Assessment of socio-economic value and efficiency of author's

							software and hardware system / T.M. Derkach, T.A. Dmitrenko, A.O. Dmitrenko, A.I. Goroshko // Системи управління, навігації та зв'язку, – ПолтНТУ. Полтава, 2019. – Вип. 5 (57). – С. 40-44. (Фахове видання України). 9. Dmytrenko T.A. Development of informational system for the electronic educational and methodical complex of the discipline / A.A. Havrylyshyn, T.A. Dmytrenko, T.M. Derkach, A.O. Dmytrenko // Системи управління, навігації та зв'язку. – ПолтНТУ. Полтава, 2019. – Вип. 4 (56). – С. 35-39. (Фахове видання України). Відповідність п.38 ліцензійних умов: 38.1 1. Dmytrenko T. Automation of the Selection Committee for the Specialty «Construction and Civil Engineering» / T. Dmytrenko, A.Dmytrenko, T. Derkach, L. Klochko, E. Mammadov // In: Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds) Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering, 2023. – Vol. 299. – Pp. 441–452. (Scopus) 2. Dmytrenko T.A. Scientific and Technical Activities Management Automation of the Department of Structures from Metal, Wood, and Plastics. / T.A. Dmytrenko, A.O. Dmytrenko, T.M. Derkach, L.A. Klochko // In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. Lecture Notes in Civil Engineering, 2020. – Vol. 73. – Pp. 355–363. (Scopus) 3. Пічугін С.Ф. Експериментальне дослідження елементів конструкцій металевих спірально-фальцевих силосів / С.Ф. Пічугін, А.О. Дмитренко, К.О.

							Оксененко // Сучасні будівельні конструкції з металу та деревини: Збірник наукових праць, – ОДАБА: Одеса, 2022. – Вип. 26. – С. 135-144. (Фахове видання України). 4. Dmytrenko T. Technological features of video content creation and editing for students specialty «Construction and civil engineering» / T. Dmytrenko, T. Derkach, A. Dmytrenko, L. Klochko // Industrial Machine Building, Civil Engineering, – National Technical Yuri Kondratyuk University: Poltava, 2022, – № 1(58), – С. 107-112. (Фахове видання України) 5. Dmytrenko T. The information system development for managing the building structures department / T. Dmytrenko, T. Derkach, A. Dmytrenko, L. Klochko // Системи управління, навігації та зв'язку, – National Technical Yuri Kondratyuk University: Poltava, 2021. – № 1 (63). – С. 84-89. (Фахове видання України). 6. D. Tersiantsev. Comparative analysis of infotainment systems / D. Tersiantsev, R. Tsirulis, A.O. Dmytrenko, T.M. Derkach // Системи управління, навігації та зв'язку, – National Technical Yuri Kondratyuk University: Poltava, 2021. – Вип. 2 (64). – С. 102-106. (Фахове видання України). 7. Dmytrenko T.A. Розроблення модуля управління науковою та науково-технічною діяльністю кафедри конструкцій з металу, дерева та пластмас / T.A. Dmytrenko, A.O. Dmytrenko, T.M. Derkach, L.A. Klochko // Academic journal. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering, – ПНТУ. Полтава, 2019. – Т. 1 (52). – С. 197-204. (Фахове видання України). 8. Derkach T.M. Assessment of socio-economic value and efficiency of author's

							software and hardware system / T.M. Derkach, T.A. Dmitrenko, A.O. Dmitrenko, A.I. Goroshko // Системи управління, навігації та зв'язку, – ПолтНТУ. Полтава, 2019. – Вип. 5 (57). – С. 40-44. (Фахове видання України). 9. Dmytrenko T.A. Development of informational system for the electronic educational and methodical complex of the discipline / A.A. Havrylyshyn, T.A. Dmytrenko, T.M. Derkach, A.O. Dmytrenko // Системи управління, навігації та зв'язку. – ПолтНТУ. Полтава, 2019. – Вип. 4 (56). – С. 35-39. (Фахове видання України). 38.2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 106685 від 27.07.2021 р. «Engineering calculations of a shear building costructions for while forcing using computer technologies», автори: О.В. Семко, Т.А. Дмитренко, А.О. Дмитренко, Т.М. Деркач. (стаття). 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 106684 від 27.07.2021 р. «The scientific and technical activity module development for the department of structures from metal, wood and plastics», автори: Т.А. Дмитренко, А.О. Дмитренко, Т.М. Деркач, Л.А. Клочко. (стаття). 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 106682 від 27.07.2021 р. «Software for calculating node connections monolithic reinforced concrete beamless non-capital overlap with the composite reinforced concrete column», автори: О.В. Семко, Т.А. Дмитренко, А.О. Дмитренко, Т.М. Деркач. (стаття). 4. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 106688 від

							27.07.2021 р. «Автоматизація прийому документів по спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія», автори: Т.А. Дмитренко, А.О. Дмитренко, Т.М. Деркач, Л.А. Клочко. (тези). 2 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 100630 від 17.11.2020 р. «Experimental investigation and computer-generated simulation of reinforced double-tee girders with a wall of oriented standardboard», автори: Т.А. Дмитренко, А.О. Дмитренко, Т.М. Деркач, Л.А. Клочко. (стаття). 38.4 1. Дмитренко А.О. Курс лекцій із дисципліни «Метрологія та стандартизація в будівництві», для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» ступеня вищої освіти бакалавр – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020. – 130 с. 2. Методичні вказівки із дисципліни «Дерев'яні конструкції» на тему «Розрахунок елементів дерев'яних конструкцій» підготовки бакалавра спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія. /Укл. Дмитренко А.О. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – 26 с. 3. Методичні вказівки до виконання курсового проекту «Проектування каркасу одноповерхової виробничої будівлі» з дисципліни «Металеві конструкції» для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія», ступінь вищої освіти

							бакалавр, всіх форм навчання/ Укл. С.Ф. Пічугін, А.О. Дмитренко, В.Ф. Пенц // – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – 59 с. 38.12 1. Дмитренко А.О. Вузли підсилення дерев'яних кроквяних ферм / А.О. Дмитренко, А.А. Бойко // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 128–129. 2. Дмитренко А.О. Вузлове з'єднання монолітного залізобетонного перекриття з трубобетонними колонами / А.О. Дмитренко, Т.А. Дмитренко // Комплексні композитні конструкції будівель та споруд в умовах воєнного стану (CSCS-2022) : зб. наук. пр. за матеріалами XIV Міжнар. наук.-техн. конф., 20–22 черв. 2022 р. – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – С. 32–33. 3. Дмитренко Т.А. Використання інфографіки в навчальному процесі/ Т.А. Дмитренко, А.О. Дмитренко, Т.М. Деркач // Розвиток інформаційної компетентності та медіа грамотності керівника Нової української школи в умовах післядипломної педагогічної освіти: зб. матеріалів Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конф. – Х. : ХАНО, 2019. – С. 82-84. 4. Дмитренко Т.А. Технологія розробки системи дистанційного навчання / Т.А. Дмитренко, А.О. Дмитренко, Т.М.

							Деркач // Integration of scientific bases into practice : abstracts of IV th International scientific and practical conference (October 12-16, 2020). – Stockholm, Sweden, 2020. – Pp. 480-484. 5. Дмитренко А.О. Результати експериментальних досліджень дерев'яних двотаврових армованих балок зі стінкою з орієнтовано-стружкових плит / А.О. Дмитренко, Т.А. Дмитренко, Т.М. Деркач, Л.А. Клочко // Building innovations – 2021 : зб. наук. пр. IV Міжнар. укр.-азерб. наук.-практ. конф., 20 – 21 трав. 2021 р. Національний університет імені Юрія Кондратюка, – Полтава: 2021. – С. 122-124. 6. Дмитренко А.О. Експериментальне дослідження композитного матеріалу на основі деревини / А.О. Дмитренко, М.В. Пенц // Tasks and problems of science and practice. Abstracts of XIII International Scientific and Practical Conference. Berlin, Germany 10-12.05.2021. – Pp. 259-261. 7. Дмитренко А.О. Результати експериментальних досліджень дерев'яних двотаврових армованих балок зі стінкою з орієнтовано-стружкових плит / А.О. Дмитренко, Т.А. Дмитренко, Т.М. Деркач, Л.А. Клочко // Building innovations – 2021 : зб. наук. пр. IV Міжнар. укр.-азерб. наук.-практ. конф., 20 – 21 трав. 2021 р. –: Національний університет імені Юрія Кондратюка: Полтава, 2021. – С. 122-124. 38.14 1. Пенц Марина магістрантка гр. 501-БП переможець першого етапу 2 туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» у

							2020-2021 н.р. Наукова робота на тему «Експериментальне дослідження композитного матеріалу на основі деревини» (шифр «Брус трубчастий»). 38.15 1.Наукове керівництво школяром: Савельєв Максим, гімназія № 6, м. Полтава. Переможець І туру, 1 місце МАН секція «Технічні науки» м. Полтава, Переможець ІІ туру, учасник ІІІ туру Всеукраїнського конкурсу науково-дослідних робіт центру «Мала академія наук України». Тема роботи: «Геліоустановка з оптимізованим режимом роботи», 2019 р.
200997	Лютенко Василь Єгорович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом спеціаліста, Дніпропетровський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1972, спеціальність: будівельні і шляхові машини та устаткування, Диплом кандидата наук ТН 079016, виданий 13.03.1985, Атестат старшого наукового співробітника (старшого дослідника) СН 058913, виданий 10.05.1989	32	Машини для земляних та меліоративних робіт	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту Ю № 038797 від 15 червня 1972 року, Дніпропетровський інженерно-будівельний інститут, кваліфікація: «Інженер-механік»; – диплом кандидата наук ТН № 079016, виданий 24.10.1984р., кандидат технічних наук за спеціальністю 01.02.06 – Динаміка, міцність машин, приладів і апаратури. Тема наукової роботи: Динаміка навантаження вишкових підйомників; – наявність досвіду професійної діяльності: Робота на посаді завідувача лабораторії «Вишкобудування та механізації бурових робіт», 20.10.1975 р. – 11.03.1990 р. (14 років). Полтавське відділення Українського науково-дослідного геологорозвідувальногоі нституту. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1) Лютенко В.Є. Теоретичне

							дослідження ручної землерийної машини / В.Є. Лютенко, П.О. Будяник // Вісник Харків. нац. техн. ун-ту сільського господарства ім. П. Василенка. – Х. : ХНТУСГ, 2019. – Вип. 201: Інноваційні проекти в галузі технічного сервісу машин. – С. 91-99. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6055 2)Lyutenko Vasyl. Dynamics research of unbalanced vibrator with variable static moment / Vasyl Lyutenko, Rostyslav Rudyk, Shahrom Nasulloev // Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво / Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка". - Полтава : Нац. ун-т імені Юрія Кондратюка, 2020.- Вип.1(54).-С.5-11. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9655 3) Лютенко В.Є., Яресько М.В. Динаміка електромобіля з приводом від електродвигуна постійного струму. Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів.ХНТУСГ. 2021. №23. С. 8 – 16. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9364 4) Лютенко В.Є. Математична модель віброгасителя / В.Є. Лютенко, В.О. Мастюх // Системи управління, навігації та зв'язку. – 2021. – Т. 3 (65). – С. 42-45. – doi:https://doi.org/10.26906/SUNZ.2021.3.042. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10190 5) Лютенко В.Є. Удосконалення та дослідження підвіски-амортизатора для встановлення гідромолота на екскаватор/ В.Є. Лютенко, Д.О. Волошин, Р.О. Бовсуновський//Вісник Хавківського

							національного автомобільно – дорожнього університету. Галузеве машинобудування. – 2023. – Т. 2 № 101. – С. 110 – 114. https://doi.org/10.30977/BUL.2219-5548.2023.101.2. 110-114 http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU38.1 Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1) Лютенко В.Є. Математична модель віброзаглиблювача паль / В.Є. Лютенко, В.І. Нагорний // Вісник Харків. нац. техн. ун-ту сільського господарства ім. П. Василенка. – Х. : ХНТУСГ, 2019. – Вип. 201: Інноваційні проекти в галузі технічного сервісу машин. – С. 146-155. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6056 2) Лютенко В.Є. Теоретичне дослідження ручної землерийної машини / В.Є. Лютенко, П.О. Будяник // Вісник Харків. нац. техн. ун-ту сільського господарства ім. П. Василенка. – Х. : ХНТУСГ, 2019. – Вип. 201: Інноваційні проекти в галузі технічного сервісу машин. – С. 91-99. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6055 3) Дослідження впливу швидкості руху поршня на технічні показники диференціального розчинонасоса / В.Б. Надобко, В.Є. Лютенко, Т.О. Скляренко, Г.Ф. Дураченко // Building Innovations – 2019 : зб. наук. пр. за матеріалами II Міжнар. укр.-азерб. конф., 23 – 24 трав. 2019 р. – Полтава : ПолтНТУ, 2019. – С. 145-147. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6164 4) Лютенко В.Є. Дослідження процесу заглиблення паль методом вдавлювання / В.Є. Лютенко, Оданець Б.Р. // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сільського

							господарства ім. П. Василенка. – Х. : ХНТУСГ, 2019. – Вип. 205: Проблеми надійності машин. – С. 350-360. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6405 .5)Лютенко В.Є. Дослідження віброударного способу заглиблення паль / В.Є. Лютенко, І.І, Бондал // Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів. - 2019. - № 18. - С. 42-53. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/8559 6) Research of electric car dynamics / V.Ye. Lyutenko, M.P. Nesterenko, H.F. Durachenko, M.M. Nesterenko // Збірник наукових праць. Серія: Галузеве машинобудування, будівництво. – Полтава : ПолтНТУ, 2019. – Вип. 1 (52). – С. 38-43. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6682 7) Лютенко В.Є. Теоретичне дослідження ручної землерийної машини / В.Є. Лютенко, П.О. Будяник // Вісник Харків. нац. техн. ун-ту сільського господарства ім. П. Василенка. – Х. : ХНТУСГ, 2019. – Вип. 201: Інноваційні проекти в галузі технічного сервісу машин. – С. 91-99. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6055 8)Lyutenko Vasyl. Dynamics research of unbalanced vibrator with variable static moment / Vasyl Lyutenko, Rostyslav Rudyk, Shahrom Nasulloev // Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво / Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка". - Полтава : Нац. ун-т імені Юрія Кондратюка, 2020.- Вип.1(54).-С.5-11. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9655

							9) Лютенко В.Є., Яресько М.В. Динаміка електромобіля з приводом від електродвигуна постійного струму. Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів.ХНТУСГ. 2021. №23. С. 8 – 16. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9364 10) Лютенко В.Є. Математична модель віброгасителя / В.Є. Лютенко, В.О. Мастюх // Системи управління, навігації тазв'язку. – 2021. – Т. 3 (65). – С. 42-45. – doi:https://doi.org/10.26906/SUNZ.2021.3.042. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10190 11) Лютенко В.Є. Удосконалення та дослідження підвіски-амортизатора для встановлення гідромолота на екскаватор/ В.Є. Лютенко, Д.О. Волошин, Р.О. Бовсуновський//Вісник Хавківського національного автомобільно – дорожнього університету. Галузеве машинобудування. – 2023. – Т. 2 № 101. – С. 110 – 114. https://doi.org/10.30977/BUL.2219-5548.2023.101.2.110-114 http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU38.2 1) Пат. 132770 Україна. МПК E02F 5/08. Робочий орган землерийної машини безперервної дії / Лютенко В.Є., Будяник П.О.; власник Полтав. нац. техн. ун-т ім. Ю. Кондратюка. – № u 2018 09713; заявл. 28.09.2018; опубл. 11.03.2019, Бюл. № 5. – 5 с. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/5605 2) Пат. 132175 Україна. МПК E02F 5/02 E02F 5/30. Ручна землерийна машина / Лютенко В.Є., Будяник П.О.; власник Полтав. нац. техн. ун-т ім. Ю. Кондратюка. – № u

							2018 09733; заявл. 28.09.2018; опубл. 11.02.2019, Бюл. № 3. – 8 с. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/5604 3) Пат. 65845 Україна, МПК (2012.01) E21B 15/00. Строп для підвішування вишок № u 2011 09585; зая-вл. 01.08.2011; опубл. 12.12.2011, бюл. № 23. – 4 с. 4) Пат. 67908 Україна, МПК (2012.01) E21B 15/00. Підйомник для складання вишок № u 2011 09592; зая-вл. 01.08.2011; опубл. 12.03.2012, бюл. № 5. – 4 с. 5) Лютенко В.Є. Пат. на винахід 120224 Україна, МПК E 01 C 19/28 (2006.01). Ручний вібраційний коток/ Лютенко В.Є., Яковенко А.М.; власник: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Україна). 25.10.2019, Бюл. № 20 – 4 с. c.http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6438 6) 2 Пат. на винахід 122600 Україна, МПК E02F 5/08.(2006.01) Ручна землерийна машина / Лютенко В.Є., Будяник П.О.; власник: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Україна). 10.12.2020, Бюл. № 23. – 8 с. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9367 7) Пат. на винахід 147839 Україна, МПК B06B 1/10 (2006.01). B07B 1/40 (2006.01). Дебалансний вібратор / Лютенко В.Є., Рудик Р.Ю.; власник: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». – u 2020 08370; заявл. 28.12.2020; опубл. 117.06.2021, Бюл. №24. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9665 38.3 1) Лютенко В.Є. Машини будівельної індустрії: навч. посіб.

							– Полтава ПолтНТУ, 2019. – 147 с. Протокол № 5 від 14.06. 2019 р. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6049. 38.4 Методичні рекрмендації до практичнихзанять з дисципліни «Дорожні машини» для здобувачів освіти рівня»бакалавр» спеціальностей 133 «Галузеве машинобудуван-ня», 274 «Автомобільний транспорт».Укла-дачі: доцент кафедри галузевого машинобудуван-ня та мехатроніки Лютенко В.Є., професор кафедри галузевого машинобудуван-ня та мехатроніки Крот О.Ю. Полтава, 2023, 79с. 38.14 Керівник постійно діючого студентського наукового гуртка. Підготовлено 30 студентських наукових робіт на Всеукраїнський конкурс студентських наукових робів на протязі 2019 – 2024 р. Зайнято наступну кількість призових місць і відповідно отримано Дипломів (по роках): ІІ етап. 133 Глузеве машинобудування. . 2019 р Яковенко А.М.–Диплом ІІІ ступеня. 2020 р. Будяник П.О. – Диплом ІІ ступеня; Будяник П.О. – Диплом ІІІ ступеня. 2021 р. Рудик Р.Ю. – Диплом І ступеня; Рудик Р.Ю. – Диплом ІІІ ступеня; Гончаренко В.О. – Диплом ІІІ ступеня; Яресько М.В. – Диплом ІІІ ступеня. 2022 р. І етап. 133 Глузеве машинобудування. Мастюх В.О. – Диплом І ступеня; Березовий В.В.– Диплом ІІ ступеня; Бондаренко М.Ю. – Диплом ІІІ ступеня; Швець А.О. – Диплом І ступеня; Комар О.І. – Диплом ІІ ступеня; Мильченко С.Ф. – Диплом ІІІ

							ступеня. 2022 р. І етап.131 Прикладна механіка. Крюк В.С. – Диплом І ступеня; Кінаш О.М. – Диплом ІІ ступеня; Бакушін І.Б. – Диплом ІІІ ступеня. 2023 ІІ етап Диплом ІІІ ступеня Крюк В.С. м
139387	Коробко Богдан Олегович	Проректор з науково-педагогічної роботи та розвитку інфраструктури, Основне місце роботи	Ректорат	Диплом спеціаліста, Полтавський технічний університет, рік закінчення: 1997, спеціальність: підйомно-транспортні, будівельні, дорожні машини і обладнання, Диплом доктора наук ДД 006351, виданий 28.02.2017, Диплом кандидата наук ДК 018121, виданий 09.04.2003, Атестат доцента 12ДЦ 019004, виданий 18.04.2008, Атестат професора АП 003759, виданий 01.02.2022	22	Основи технології виробництва та ремонту будівельних машин	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ЛС № 000563 від 10 червня 1997 року, Полтавський технічний університет, кваліфікація: «Інженер-механік»; – диплом доктора наук ДД № 006351, виданий 28.02.2017, доктор технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Основи створення енергоефективних технологічних комплектів обладнання для штукатурних робіт. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1.Фролов Є.А., Коробко Б.О., Кравченко С.І. Аналіз конструкцій і вибір складально-зварювальних пристосувань для виготовлення малогабаритних машин і виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии. 2019. №85. С. 111 – 118. DOI: 10.32620/oikit. 2019.85.06. Фахове видання 2. Korobko, B., Vasyliev, Ie., Popov, S., Vasilyev, A. Modified Hexanit cutters for knurling of cylindrical shaft sections (Модифіковані гексанітові різці для накатки

							циліндричних секцій валів). ScienceRise. 2020. №1. P. 3–9. Фахове видання 3. Фролов Є.А. Теоретичне дослідження напружено-деформованого стану базових плит УЗРП-16 / Є.А. Фролов, Б.О. Коробко, С.В. Попов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии. – 2020. – № 87. – С. 151-164. Фахове видання Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Korobko B., Khomenko I., Shapoval M., Virchenko V. (2020) Hydraulic Single Pump with Combined Higher Volume Compensator Operation Analysis (Аналіз роботи одиночного гідравлічного насоса з комбінованим компенсатором більшого об'єму). Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. P. 103 – 114. (Scopus). 2. Korobko B., Pavlikov A., Kivshyk A. Substantiation of the temperature regime of the differential pump of electromagnetic action (Обґрунтування температурного режиму диференціального насоса електромагнітної дії). Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво. Полтава : Нац. ун-т імені Юрія Кондратюка, 2021. Вип. 1 (56). С. 116–125. DOI:https://doi.org/10.26906/znp.2021.56.2516. (Фахове видання). 3. Korobko B., Kryvorot A., Skoryk M., Virchenko V. (2022) Air Filter Throughput Impact Experimental Study on Internal Combustion Engine Fuel Efficiency (Експериментальне дослідження ефективності використання палива двигуна внутрішнього згоряння на пропускну здатність повітряного фільтра). Lecture Notes in Civil Engineering, vol 181. P. 215-224. (Scopus). 4. Коробко Б.О., Коротич Ю.Ю. Вплив

								важільного закріплення віброзбуджувача на загальну ефективність віброущільнення. Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво. - 1 (56), 2021. - С. 12-17. (Фахове видання). 5. Theoretical and Experimental Investigations of the Pumping Medium Interaction Processes with Compensating Volume of Air in the Single-Piston Mortar Pump Compensator (Теоретичні та експериментальні дослідження процесів взаємодії перекачуваного середовища з компенсуючим об'ємом повітря в однопоршневому розчинонасосному компенсаторі.) / B. Korobko, M. Shapoval, R. Kaczynski, A. Kryvorot, V. Virchenko // Lecture Notes in Civil Engineering. – Springer : Cham, 2023. – Vol. 299 : Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. pp 199–223 – https://doi.org/10.1007/978-3-031-17385-1_17. (Scopus). 38.2 1. ДП України на корисну модель №146052. МПК G01B 5/02 (2006.01). Застосування кінцевих мір довжини з магнітними властивостями як еталонів різних лінійних розмірів / Коробко Б.О., Попов С.В., Гнітько С.М., Васильєв Є.А., Васильєв А.В.; заявник і патентовласник Нац. ун-т ім. Ю. Кондратюка. – № u202003740; заявл. 22.06.2020; опубл. 20.01.2021. Бюл. №3. 2. ДП України на корисну модель №146691. МПК B28B 1/08 (2006.01). Вібростіл з важільним закріпленням віброзбуджувача / Коробко Б.О., Коротич Ю.Ю., Васильєв Є.А.; власник Національний університет

							"Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка". – № u 2020 06563; заявл. 12.10.2020; опубл. 10.03.2021, Бюл. № 10. 3. ДП України на корисну модель №151927. B28B 1/08 (2006.01). Вібростіл з автоматичним важільним обертанням віброзбуджувача / Коробко Б.О., Коротич Ю.Ю., Васильєв Є.А.; володілець: Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка". – № u 2021 03705; заявл. 29.09.2021; опубл. 05.10.2022, Бюл. № 40. 4. ДП України на корисну модель №151929 Україна. F04B 15/02 (2006.01). Портативний гвинтовий розчинонасос // Коробко Б.О., Васильєв Є.А., Чумак С.І. ; володілець: Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка". – № u 2021 04856; заявл. 28.08.2021; опубл. 05.10.2022, Бюл. №40. 5. ДП України на корисну модель №152225, G01N 3/40 (2006.01). Портативний прилад вимірювання твердості матеріалів / Коробко Б.О., Вовченко В.П., Васильєв Є.А., Попов С.В.; заявник Нац. ун-т "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка". – № u 2021 00778; заявл. 19.02.2021; опубл. 11.01.2023, Бюл. № 2. 38.3 1. Коробко Б.О. Технологічне забезпечення якості складання нероз'ємних з'єднань із використанням зварювальних пристосувань в умовах серійного виробництва: монографія / Б.О. Коробко, Є.А. Фролов, С.В. Попов, О.В. Бондар – Полтава: ПДАА, 2020. – 256 с.

							(1,5 авторських аркуші). 2. Коробко Б.О. Основи наукових досліджень та науково-технічної творчості: навч. посіб. / Б.О. Коробко, В.О. Онищенко, С.М. Срібнюк. – Київ : Видавництво Ліра-К, 2020. – 280 с. (1,5 авторських аркуші). 38.4 1. Методичні вказівки та завдання до курсового проекту з дисципліни «Теорія механізмів і машин». 2022 – 43 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., Є. А. Васильєв, к.т.н., доц., О.С. Васильєв к.т.н., доц. Кафедра будівельних машин і обладнання. 2. Методичні вказівки до лабораторних робіт з курсу «Теорія механізмів і машин». 2022 – 23 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., Є. А. Васильєв, к.т.н., доц., О.С. Васильєв к.т.н., доц. Кафедра будівельних машин і обладнання. 3. Методичні вказівки та завдання до вирішення задач із дисципліни «Теорія механізмів і машин». 2022 – 52 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., Є. А. Васильєв, к.т.н., доц., О.С. Васильєв к.т.н., доц. Кафедра будівельних машин і обладнання. 38.6 Науковий керівник здобувача наукового ступеня кандидата технічних наук зі спеціальності 05.05.02 Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій Рогозіна Івана Анатолійовича «Обґрунтування параметрів штукатурно-змішувальної установки з вертикальним шнеком», 2019 рік, ДК № 053835 від 15.10.2019 р., Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка. 38.7 Участь у складі постійно діючої спеціалізованої вченої ради К 44.052.01 із захисту

							кандидатських дисертацій за спеціальністю Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій, заступник голови ради. (2019-2020 рр.). 38.8 1. Член редакційної колегії друкованого наукового фахового видання «Збірник наукових праць. Серія: Галузеве машинобудування, будівництво» / Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»; (з 2019р. по теперішній час). 2. Член редакційної колегії друкованого наукового фахового видання «Системи управління, навігації та зв'язку» / Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». (з 2019 р. по теперішній час). 38.12 1. Коробко Б.О., Коротич Ю.Ю. Впровадження автоматичного обертання віброзбуджувача з важільним закріпленням відносно вібростолу. Тези IV Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» 26 листопада 2020 р. С. 25 – 26. 2. Коробко Б.О., Коротич Ю.Ю. Вібростіл з обертовим важільним закріпленням віброзбуджувача. Тези 72-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету, присвяченої 90-річчю Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». 21 квітня – 15 травня 2020 р. НУПП, Полтава, 2020 Т. 1. С.

							154. 3. Обгрунтування важільного закріплення віброзбуджувача відносно вібростолу. Д.т.н., доцент Б.О. Коробко, Ю.Ю. Коротич. Тези V ВсеукраїнськоЇ науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» 22 квітня 2021р. С. 177–178. 4. Дослідження раціонального закріплення віброзбуджувача відносно вібростолу. Д.т.н., доцент Б.О. Коробко, Ю.Ю. Коротич. Тези 73-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету на базі Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» 5-12 травня 2021 р. С. 23–25. 5. Коробко Б. О., Коротич Ю. Ю. Дослідження впливу робочого навантаження вібростолу на ефективність віброущільнення при важільном закріпленні його віброзбуджувача. Тези доповідей 74-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Полтава, 2022. Т1. С. 130 – 132. 38.14 Член конкурсної комісії II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Галузеве машинобудування (Підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання)» 30 березня 2021 р. (Наказ Полтавської політехніки №312 від

							30.12.2020 р.). 38.15 Член організаційного комітету II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру «Мала академія наук України», 2014-2020 роки (наказ Департаменту освіти і науки Полтавської обласної державної адміністрації від 15.01.2020 № 11 „Про організацію та проведення II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Полтавського територіального відділення Малої академії наук України у 2019/2020 навчальному році”). 38.19 Член ГО «Всеукраїнська спілка автомобілістів» Членський квиток серія А №579 з 2018 р. по теперішній час.
198304	Нестеренко Микола Миколайович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом бакалавра, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2005, спеціальність: 0902 Інженерна механіка, Диплом спеціаліста, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2017, спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія, Диплом магістра, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2006, спеціальність: 090214 Підйомно-	16	Підйомно-транспортні машини та складське обладнання	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ТА№30311203 від 30 червня 2006р., Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка: «Магістр інженерної механіки"»; – диплом кандидата наук ДК № 006733, виданий 17.05.2012, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Ударно-вібраційна установка для формування виробів із легких бетонів/ б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Vibrating tables with the spatial oscillations of the moving frame technological properties

				транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання, Диплом магістра, Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка", рік закінчення: 2023, спеціальність: 185 Нафтогазова інженерія та технології, Диплом магістра, Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка", рік закінчення: 2023, спеціальність: 274 Автомобільний транспорт, Диплом кандидата наук ДК 006733, виданий 17.05.2012, Атестат доцента АД 009957, виданий 01.02.2022			for forming reinforced concrete products / M.P. Nesterenko, M.M. Nesterenko, O.V. Orysenko, T.O. Sklyarenko // Academic Journal Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2019, Vol. 2 (53), P. 13-19. Фахове видання 2. Дослідження фізичних аспектів розсіяння енергії в матеріалах при статичному та динамічному їх навантаженні / І.І. Назаренко, А.В. Заприводa, А.Є. Бондаренко, М.М. Нестеренко, В.С. Слюсар // Mechanics and Advanced Technologies. – 2022. – Т. 6, № 1.– С. 70–78. Фахове видання 3. Orysenko O.V. Design of 3D printers analysis for construction and architecture / O. Orysenko, M. Nesterenko, A. Shokalo, T. Nesterenko // Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2021, Vol. 2 (57), P. 105-110. Фахове видання 4. Nesterenko M.P. Vibration platform for forming large-sized reinforcedconcrete products / M.P. Nesterenko, P.O. Molchanov, V.M. Savyk, M.M. Nesterenko // Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2019, No 5. – P. 284 – 288. Scopus 5. Orysenko O. The analytical investigation of the concrete mixture deposition process by the concrete 3d printer extruder / O. Orysenko, M. Nesterenko, A. Shokalo // Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2022, Vol. 2 (59), – P. 5-10. Фахове видання 6. Nazarenko I. Utilizing low-frequency ultrasound as a countermeasure to asphalt-resin-paraffin deposition in oil pipelines / Nazarenko I, Nesterenko M, Nesterenko T., Bernyk I. / Academic journal. Industrial Machine Building, Civil

							Engineering. – 2021. – Vol. 1(56). – P. 76 – 81. Фахове видання Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Vibrating tables with the spatial oscillations of the moving frame technological properties for forming reinforced concrete products / M.P. Nesterenko, M.M. Nesterenko, O.V. Orysenko, T.O. Sklyarenko // Academic Journal Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2019, Vol. 2 (53), P. 13-19. Фахове видання 2. Дослідження фізичних аспектів розсіяння енергії в матеріалах при статичному та динамічному їх навантаженні / І.І. Назаренко, А.В. Запривода, А.Є. Бондаренко, М.М. Нестеренко, В.С. Слюсар // Mechanics and Advanced Technologies. – 2022. – Т. 6, № 1.– С. 70–78. Фахове видання 3. Orysenko O.V. Design of 3D printers analysis for construction and architecture / O. Orysenko, M. Nesterenko, A. Shokalo, T. Nesterenko // Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2021, Vol. 2 (57), P. 105-110. Фахове видання 4. Nesterenko M.P. Vibration platform for forming large-sized reinforcedconcrete products / M.P. Nesterenko, P.O. Molchanov, V.M. Savyk, M.M. Nesterenko // Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2019, No 5. – P. 284 – 288. Scopus 5. Orysenko O. The analytical investigation of the concrete mixture deposition process by the concrete 3d printer extruder / O. Orysenko, M. Nesterenko, A. Shokalo // Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2022, Vol. 2 (59), – P. 5-10. Фахове видання 6. Nazarenko I. Utilizing low-frequency

							ultrasound as a countermeasure to asphalt-resin-paraffin deposition in oil pipelines / Nazarenko I, Nesterenko M, Nesterenko T., Bernyk I. / Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering. – 2021. – Vol. 1(56). – P. 76 – 81. Фахове видання 38.3 Ivan Nazarenko, Oleg Dedov, Iryna Bernyk, Andrii Bondarenko, Andrii Zapryvoda, Maxim Nazarenko, Ivan Pereginets, Yevhen Mishchuk, Mykola Kyzminec, Serhii Oryshchenko, Oleg Fedorenko, Sergii Tsepelev, Artur Onyshchenko, Liudmyla Titova, Ivan Rogovskii, Mykola Ruchynskyi, Anatoly Svidersky, Volodymyr Slipetskyi, Maksym Delembovskyi, Igor Zalisko, Mykola Nesterenko Dynamic processes in technological technical systems: monograph / I. Nazarenko and others. – Kharkiv:PC TECHNOLOGY CENTER, 2021. – 196 p. http://monograph.com.ua/pctc/catalog/view/978-617-7319-49-7/98/376-4 (2 авторських аркуші) 38.4 1. Методичні вказівки до лабораторних робіт із дисциплін «Комп'ютерне моделювання», для студентів напряму підготовки 274 «Автомобільний транспорт», 133 «Галузеве машинобудування», 131 «Прикладна механіка» Укл.: М.М. Нестеренко. / Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – 50 с. 2.Методичні вказівки до лабораторних робіт з дисципліни «Підйомно-транспортні машини» для студентів спеціальностей: 274 Автомобільний транспорт, 133 Галузеве машинобудування, 131 Прикладна механіка усіх форм навчання. Укл.: М.М.

							Нестеренко. О.В. Орисенко / Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – 50 с. 3. Методичні рекомендації до практичних робіт з дисципліни «Підйомно-транспортні машини» для студентів спеціальностей: 274 Автомобільний транспорт, 133 Галузеве машинобудування усіх форм навчання. Укл.: М.М. Нестеренко. О.В. Орисенко / Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – 32 с. 8.12 1. Назаренко І.І. Дослідження конструктивних та технологічних параметрів вібраційних машин для формування малогабаритних виробів. І.І. Назаренко, М.М. Нестеренко Збірник тез доповідей ІІ-ї Міжнародної науково-технічної конференції «Перспективи розвитку машинобудування та транспорту – 2021»: – Вінниця: ВНТУ. – 2021. – 387-388 с. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9388 2. Назаренко І.І., Обладнання для випуску стінових панелей високої заводської готовності І.І. Назаренко, М.М. Нестеренко, П.О. Молчанов, А.І. Аніщенко / Тези 73-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 21 квітня – 13 травня 2021 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – 193-195с http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10043 3. Назаренко І.І. Синхронізація

							віброзбудників двомасової установки / І.І.Назаренко, М.М.Нестеренко, А.Є. Бондаренко // Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки : матеріали V Всеукр. наук.-техн. конференції (22 квіт. 2021 р., м. Полтава). – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – С. 33-34. 4. Назаренко І.І. Моделювання віброзбуджувача кругових коливань зі змінним статичним моментом. Назаренко І.І., Нестеренко М.М., Заруба Д.А. / Тези доповідей восьмої міжнародної науково-практичної конференції «Управління розвитком технологій». Тема: Інформаційні технології розвитку змісту освіти. // Відповідальна за випуск завідувач кафедри ІТ С.В. Цюцюра, – К. : КНУБА, 2021. – С. 93–94. 5. Назаренко І.І. Дослідження напружено – деформованого стану складових та формоутворюючих елементів вібраційних машин із мінімізацією металоємності. Назаренко І.І., Нестеренко М.М., Нестеренко Т.М., Ведмідь В.В. Тези доповідей X Міжнародної науково-практичної конференції «Ресурс і безпека експлуатації конструкцій, будівель та споруд» (26 – 27 ЖОВТНЯ 2021р. м.Харків). – Харків: ХНУБА. – 2021р. – С. 75-76. 6. Назаренко І.І. Структурний та параметричний синтез вібраційних машин Назаренко І.І., Нестеренко М.М., Орисенко О.В., Ведмідь В.В. Збірник наукових праць XIV Міжнародної науково-практичної конференції «Академічна й університетська наука:

							результати та перспективи», 09 грудня 2021 року – Полтава: Полтавська політехніка 2021. – С. 282–285 с. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU 7. Назаренко І.І. Розроблення високоефективного вібраційного обладнання для формування залізобетонних стінових панелей Назаренко І.І., Нестеренко М.М., Ведмідь В.В. Тези 74-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 25 квітня – 21 травня 2022 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – – С. 152–153 с https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/events/conf/2022/74-conf/vol2.pdf 8.14 На базі Харківського національного автомобільно-дорожнього університету II тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності Матеріалознавство «Суміш» 3D модель роликового віброзбуджувача 1. Мороз Володимир Миколайович 301-ММ 2. Насуллоєв Шахром 401-ММ Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. «Міцність» Розробка та дослідження 3D моделі кулькового дебалансу зі змінним статичним моментом 3. Рошка Олександр Олексійович 301-ММ 4. Марченко Іван Андрійович 401-ММ Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. «ВІБРАЦІЯ 2022» Дослідження фінішної обробки контактів роз'ємів в середовищі абразиву та підбір оптимальної конструкції робочої вібраційної камери

							5. Бортновська Анастасія Віталіївна 501МП Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. На базі Вінницького національного технічного університету ІІ тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності Прикладна механіка (Механотроніка) «ВІБРАЦІЯ 2022» Вібромайданчик зі змінно направленими коливаннями для ущільнення бетонних сумішей 6. Бортновська Анастасія Віталіївна 501МП Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. «Міцність» Дослідження застосування вібрації для ущільнення формувальних сумішей 7. Марченко Іван Андрійович 401-ММ 8. Рошка Олександр Олексійович 301-ММ Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. «Суміш» Віброзмішувач 9. Мороз Володимир Миколайович 301-ММ 10. Насуллоєв Шахром 401-ММ Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. На базі Полтавської політехніки ІІ тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності Галузеве машинобудування «Вібрація 2022», Дослідження можливості застосування універсальних віброзбуджувачів для будівельних машин 11. Марченко Іван Андрійович 401-ММ 12. Зубкова Тетяна Юрієвна 201-ММ Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. 8.15 Наукове керівництво школярем: 1. Шаршонь Максим– ІІ місце у ІІ етапі конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН

							України (дослідницький проєкт «3-D прототипування елементів вихлопної системи автомобілів», відділення технічних наук; секція: авіа- та ракетобудування, машинобудування і робототехніка); 2. Дідковський Микола – II місце у II етапі конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України (дослідницький проєкт «Дослідження стійкості руху автомобіля з причепом залежно від цента мас вантажу», відділення технічних наук; секція: авіа- та ракетобудування, машинобудування і робототехніка)
143849	Шефер Олександр Віталійович	Завідувач кафедри, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом спеціаліста, Полтавський державний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2000, спеціальність: електромеханічні системи автоматизації та електропривод, Диплом доктора наук ДД 007850, виданий 23.10.2018, Диплом кандидата наук ДК 030416, виданий 09.02.2005, Атестат доцента 12ДЦ 016858, виданий 19.04.2007, Атестат професора АП 004425, виданий 10.10.2022	22	Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом з відзнакою ЛМ №000544, 15.06.2000, Полтавським державним технічним університетом імені Юрія Кондратюка, спеціальність: електромеханічні системи автоматизації та електропривод. Кваліфікація спеціаліста: інженер-електромеханік. – диплом кандидата технічних наук, ДК №030416; 09.02.2005. ВАК України; спеціальність 05.13.07 – автоматизація технологічних процесів. – доцент кафедри автоматики і електропривода 12ДЦ № 016858; 19.04.2007. – диплом доктора технічних наук, ДД № 007850; 23.10.2018; МОН України. За спеціальністю 05.12.02 – телекомунікаційні системи та мережі. – професор кафедри автоматики, електроніки та телекомунікацій АП № 004415; 10.10.2022. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of

							Science: 1.Veleschuk V.P., Shefer A.V. et al. (2020) Melting Threshold and Thermal Conductivity of CdTe Under Pulsed Laser Irradiation. In: Vбrkonyi-Kyczy A. (eds) Engineering for Sustainable Future. INTER-ACADEMIA 2019. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 101. Springer, Cham. Scopus 2. Shefer, O. Performance analysis of the bioinspired method for optimizing irregular codes with a low density of parity checks/ Shtompel, M., Prykhodko, S., Shefer, O., Halai, V., Zakharchenko, R., & Topikha, B// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2020, 6(9 (108), 34–41. Scopus 3. Oleksandr Shefer. The Current State of Energy Efficiency and Light Quality of Led Products/ Svitlana Kyslytsia, Grygoriy Kozhushko, Oleksandr Shefer, Svitlana Shpak, and Kanan Hasanov// Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. Volume 299. 2023. P.235-242. Scopus. 4. Hasanov, K., Agayeva, K. , Shefer, O Digital Technologies and Its Impact on the Quality of Human Resources in Azerbaijan (In the Case of Construction Industry in Line with Education System). Lecture Notes in Civil Engineeringthis link is disabled, 2023, 299, pp. 689–696. Scopus. 5. Oleksandr Shefer. Investigation of Analog And Spase-Vector Pulse-Width Modulation In Three-Phase Current-Source Rectifiers /Oleksandr Plakhtii; Serhii Mykhalkiv; Oleksandr Shefer; Leonid Lievi; Oleksandr Prokopenko; Ruslan Zakharchenko // IEEE 4th KhPI Week on Advanced Technology, KhPI Week 2023 - Conference Proceedings, 2023. Scopus. Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1.Veleschuk V.P., Shefer

							A.V. et al. (2020) Melting Threshold and Thermal Conductivity of CdTe Under Pulsed Laser Irradiation. In: Vбrkonyi-Kyczy A. (eds) Engineering for Sustainable Future. INTER-ACADEMIA 2019. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 101. Springer, Cham. Scopus 2. Shefer, O. Performance analysis of the bioinspired method for optimizing irregular codes with a low density of parity checks/ Shtompel, M., Prykhodko, S., Shefer, O., Halai, V., Zakharchenko, R., & Topikha, B// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2020, 6(9 (108), 34–41. Scopus 3. Oleksandr Shefer. The Current State of Energy Efficiency and Light Quality of Led Products/ Svitlana Kyslytsia, Grygoriy Kozhushko, Oleksandr Shefer, Svitlana Shpak, and Kanan Hasanov// Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. Volume 299. 2023. P.235-242. Scopus. 4. Hasanov, K., Agayeva, K. , Shefer, O Digital Technologies and Its Impact on the Quality of Human Resources in Azerbaijan (In the Case of Construction Industry in Line with Education System). Lecture Notes in Civil Engineeringthis link is disabled, 2023, 299, pp. 689–696. Scopus. 5. Oleksandr Shefer. Investigation of Analog And Spase-Vector Pulse-Width Modulation In Three-Phase Current-Source Rectifiers /Oleksandr Plakhtii; Serhii Mykhalkiv; Oleksandr Shefer; Leonid Lievi; Oleksandr Prokopenko; Ruslan Zakharchenko // IEEE 4th KhPI Week on Advanced Technology, KhPI Week 2023 - Conference Proceedings, 2023 38.3 1. Методологія підвищення якості функціонування інформаційно-телекомунікаційних систем: Монографія /

							О.В. Шефер. – Полтава: ПолтНТУ імені Юрія Кондратюка, 2019. – 236 с., іл.: 52, табл. 10; бібліогр. 265 назв (10,72 а.а.) http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6065 2. О.В. Шефер Системи автоматичного керування технологічними комплексами: навчальний посібник / А.М. Сільвестров, М.Я. Островерхов, О.В. Шефер, Н.А. Ладік, Д.К. Зіменков // – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського», 2022. – 468 с. (4,24 а.а.). 38.4 1. Шефер О.В. Методичні вказівки для практичних занять із дисципліни „Автоматизований електропривод загальнопромислових механізмів ” для студентів усіх форм навчання спеціальності 141 – “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”. Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020. – 42 с. 2. Шефер О.В. Методичні вказівки до лабораторного практикуму з курсу „Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка”. Частина 1. „Електричні кола змінного струму” для студентів спеціальностей 133 «Галузеве машинобудування», 274 «Автомобільний транспорт» освітнього рівня „бакалавр”. – Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020. – 23 с. 3. Шефер О.В. Методичні вказівки до лабораторного практикуму з курсу “Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка ”. Частина 2. “Електричні машини” для студентів спеціальностей 133 «Галузеве машинобудування»,

							274 «Автомобільний транспорт» освітнього рівня „бакалавр”. – Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020. – 40 с. 4. Шефер О.В. Методичні вказівки до лабораторного практикуму з курсу “Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка”. Частина 3. “Основи електроніки” для студентів спеціальностей 133 «Галузеве машинобудування», 274 «Автомобільний транспорт» освітнього рівня „бакалавр”. – Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020. – 28 с. 5. Шефер О.В. Методичні вказівки до виконання кваліфікаційної роботи бакалавра студентів спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» / О.В. Шефер, Н.В.Єрмілова, С.Г. Кислиця //. Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2021. – 14 с. 38.6 Наукове керівництво здобувача Алнаері Фрхат Алі. 24.09.2021 р. Захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.12.02 – телекомунікаційні системи та мережі. Тема дисертації: «Моделі та методи реконфігурації самовідновлювального сегмента телекомунікаційної мережі». Диплом кандидата технічних наук, ДК № 063538 від 30 листопада 2021 року. 38.7 Офіційний опонент здобувача наукового ступеня кандидата технічних наук Обіхода Ярослава Яковича. Спеціалізована вчена рада Д 64.820.01 при Українському державному

							університеті залізничного транспорту. 06.12.2019 р. Член спеціалізованої вченої ради Д 64.820.01 в Українському державному університеті залізничного транспорту, м. Харків, 2020 р. 38.8 Заступник головного редактора збірника наукових праць «Системи управління, навігації та зв'язку» Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (категорія Б) з 2015 р. і по теперішній час. http://journals.nupp.edu.ua/sunz/about/editorialTeam 38.9 Експерт МОН України з розгляду проєктів наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок, 2023 рік. (наказ МОН України від 12.12.2022 № 1111). 38.12 1. Шефер О.В. Охолодження УФ світлодіодів 365 нм елементом Пельтє для уникнення теплової деградації / С.М. Левицький, В.П. Велещук, Д.В. Гнатюк, В.В. Борщ, О.Б. Борщ, О.В. Шефер // Збірник наукових праць за матеріалами XIII Міжнародної науково-практичної конференції «Академічна й університетська наук: результати та перспективи», присвячена 90-річчю Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» та пам'яті президента Національної академії наук України, академіка НАН України Бориса Євгеновича Патона. 10-11 грудня 2020 року – Полтава: НУ «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020. – С. 219-221. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9092 2. Shefer Oleksandr. Noise-immunity of the

							system with the non-stability of the frequencywith the action of gausis noises / Shefer Oleksandr, Alnaeri Frhat Ali // Proceeding of the XVI International Scientific and Technical Conference «Problems of Informatization», December 11 - 12, 2020 – Kyiv: NAU. – pp. 80. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9092 3. Shefer Oleksandr. Adaptive radio signal detector for improving high speed and broadband transmission systems / Shefer Oleksandr // Proceeding of the XVI International Scientific and Technical Conference «Problems of Informatization», December 11 - 12, 2020 – Kyiv: NAU. – pp. 81. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9092 4. Шефер О.В. Алгоритм вибору критеріїв оцінювання ефективності радіонавігаційної системи / О.В. Шефер, В.О. Сухенко // Тези 73-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 21 квітня – 13 травня 2021 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – 16-18. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9092 5. Шефер О.В. Методи оптимізації інтегральних цифрових мереж ліній зв'язку / О.В. Шефер, О.Є. Прокопенко // Збірник наукових праць за матеріалами VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції «Електронні та мехатронні системи: теорія, інновації, практика», 4 листопада, 2022 р. / Національний університет «Полтавська політехніка імені

							Юрія Кондратюка», 2022. – С. 62-63. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9092 38.13 Проведення занять з навчальної дисципліни «Електричні машини» на англійській мові в обсязі 77,9 години для здобувачів вищої освіти спеціальності 141 «Електроенеретика, електротехніка та електромеханіка», гр.302 МЕ та гр.303 МЕ 2021-2022 н.р. 38.15 Голова журі відділення «Технічні науки» ІІ етапу конкурсу-захисту наукових робіт учнів – членів Малої академії наук України; 2019, 2020, 2021, 2022, 2023,2024 р. 38.19 1. Член асоціації інженерів-електриків України, членський квиток №457 (2020 р.) 2. Експерт МОН України з розгляду проєктів наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок, 2023 рік. (наказ МОН України від 12.12.2022 № 1111).
169610	Григор`єва Олеся Володимирівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут фінансів, економіки, управління та права	Диплом спеціаліста, Полтавський технічний університет, рік закінчення: 1995, спеціальність: економіка та управління в будівництві, Диплом спеціаліста, Національна юридична академія України імені Ярослава Мудрого, рік закінчення: 2011, спеціальність: 060101 Правознавство, Диплом кандидата наук ДК 019171, виданий 11.06.2003, Атестат доцента 12ДЦ 036290, виданий 10.10.2013	24	Економіка підприємства	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту КЛ № 902074 від 22 червня 1995 року, Полтавський технічний університет, кваліфікація: «інженер-економіст»; б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1.Shcherbak, I. Bryzhan, V. Chevhanova, O. Hryhoryeva, L. Svistun. Investment providing sustainable development of ruralareas in Ukraine // Independent Journal of Management & Production. – 2020-05-01. DOI: 10.14807/ijmp.v11i8.1218 2.Григор’єваО. В.

							Освіта впродовж життя: застосування європейського досвіду в розробленні та реалізації стратегії інтегрованого розвитку міст України /О. В.Григор'єва, А.В.Шикіло, О. С.Іщенко // Модерн економікс. – №14 (2019). – с. 72-76 DOI: https://doi.org/10.31521/modecon.V14(2019)-11 3. V. Dubishchev, O. Hryhorieva, I. Makarenko. Social responsibility of aut horities and localself-governmentin support of integrated developmen to fterritories // Економіка і регіон. – № 2 (73).– 2019 р. – с. 22-28 Режим доступу:https://drive.google.com/file/d/1ZD9c9VTMB9W1-G1RLANQECTVHTHpxQGO/view DOI: 10.26906/eip.2019.2(73).1622 4. Брижань І.А., Чевганова В.Я., Григор'єва О.В., Свистун Л.А. Підходи до прогнозування демографічних процесів в управлінні інтегрованим розвитком територій //Економіка та прогнозування. – №2. – 2020. – с.21-42. Режим доступу: https://doi.org/10.15407/eip2020.02.021 5. O. Hryhorieva, O. Khadartsev, A. Ivaniuk. Formation of City Brandin the Implementation of the Concept of Integrated Development //Економіка і регіон. – 2020 – №4. – с. 22-27 DOI: https://doi.org/https://doi.org/10.26906/EiR.2020.4(79).2161 6. V. Bondarenko, O. Khadartsev, O. Hryhorieva. The effectiveness of productand brand promotion: the role of marketing communications. Економіка і регіон. 2021. №1(80) . с. 75-81 DOI: https://doi.org/26906/EiR.2021.1(80).2240 Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. V. Shcherbak, I. Bryzhan, V. Chevhanova, O.

							Hryhoryeva, L. Svistun. Investment providing sustainable development of rural areas in Ukraine. Independent Journal of Management&Production. 2020-05-01. DOI:10.14807/ijmp.v11i8.1218. Scopus. 2. Григор'єва О.В., Шикіло А.В., Іщенко О.С. Освіта впродовж життя: застосування європейського досвіду в розробленні та реалізації стратегії інтегрованого розвитку міст України. Електронне наукове фахове видання з економічних наук «Modern Economics». №14 (2019). – с. 72-76 DOI: https://doi.org/10.31521/modecon.V14(2019)-11. Фахове видання. 3. Брижань І.А., Чевганова В.Я., Григор'єва О.В., Свистун Л.А. Підходи до прогнозування демографічних процесів в управлінні інтегрованим розвитком територій. Економіка та прогнозування. №2. 2020. с.21-42. URL: https://doi.org/10.15407/eip2020.02.021 Фахове видання. 4. O. Hryhorieva, O. Khadartsev, A. Ivaniuk. Formation of City Brand in the Implementation of the Concept of Integrated Development. Економіка і регіон. №4. 2020. с. 22-27. DOI: https://doi.org/https://doi.org/10.26906/EiR.2020.4(79).2161 Фахове видання. 5. V. Dubishchev, O. Hryhorieva, I. Makarenko. Social responsibility of authoritiesand local self-government in support of integrated development of territories //Економіка і регіон. –№ 2 (73).– 2019 р. – с. 22-28 Режим доступу: https://drive.google.com/file/d/1ZD9c9VTMB9W1-G1RLANQECTVHTHpxQGO/view. DOI:10.26906/eip.2019.2(73).1622 6. V. Bondarenko, O. Khadartsev, O. Hryhorieva. THE EFFECTIVENESS OF

							PRODUCT AND BRAND PROMOTION: THE ROLE OF MARKETING COMMUNICATIONS. Економіка і регіон. 2021. №1(80) . с. 75-81 DOI:10.26906/EiR.2021.1(80).2240 7. V.Vasiuta, S. Ivanytska, O.Hryhoryeva. Dual education: european experience adoption for strategies of integrated urban development implementation in Ukraine // Association agreement: driving international changes. Collective Monograph. – Chicago, Illinois, USA, 2019. – pp.144-15538.4 38.4 1. О.В. Григор'єва Корпоративна соціальна відповідальність. Навчальний посібник для студентів спеціальності 075 «Маркетинг» галузі знань 07 «Управління та адміністрування» денної та заочної форм навчання. – Полтава: НУПП, 2020. – 88 с. 1. Методичні вказівки щодо організації та змісту практичних занять з дисципліни «Соціальна відповідальність бізнесу» для студентів спеціальності 075 Маркетинг» першого (бакалаврського) ступеня вищої освіти. Укл. О.В. Григор'єва. Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2021. 14 с. 2. Методичні вказівки щодо змісту та організації самостійної роботи з дисципліни «Соціальна відповідальність бізнесу» для студентів спеціальності 075 Маркетинг» першого (бакалаврського) ступеня вищої освіти. Укл. О.В. Григор'єва. Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». 2021. 21 с. 3. Методичні вказівки щодо виконання

							курсової роботи з дисципліни «Економіка підприємства» для студентів спеціальності 075 «Маркетинг» першого (бакалаврського) ступеня вищої освіти. Укл. С.Ю. Кулакова, О.В. Григор'єва, Т.О. Галайда. Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». 2021. 67 с. 38.5 Диплом кандидата економічних наук ДК №019171за спеціальністю 08.09.01 – «Демографія, економіка праці, соціальна економіка і політика», Інститут економіки НАН України, 2003 рік. 38.8 1.Експерт групи розроблення паспорту міста, розділ «Демографія» (http://www.2030.poltava.ua), 2019-2021рр. 2. Співавтор розроблення демографічного прогнозу населення міста Полтави до 2050 року в рамках розроблення Концепції інтегрованого розвитку міста Полтава-2030 (http://www.2030.poltava.ua) 2019-2021рр. 3. Співавтор Концепції інтегрованого розвитку міста Полтава-2030, розділ «Диверсифікована економіка» (http://www.2030.poltava.ua) 2019-2021рр. 38.10 Участь у виконанні міжнародного проекту GIZ «Інтегрований розвиток міст в Україні» у якості експерта 2017-2020 рр. (http://www.2030.poltava.ua/files/LSG_orgchart.pdf) 38.12 1.Григор'єва О.В., Житник О.М. Етика управління підприємницькою діяльністю. Збірник V Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції «Економічний розвиток держави та її соціальна

							стабільність» 14 травня 2021 року. Полтава. 2021. С. 370-372 2.Григор'єва О.В. Інтегрований розвиток територій як механізм подолання проблем відтворення населення. Proceedings of the V International scientific Conference "Economy and human-centrism: the modern foundation for human development". Leipzig, Germany. 2021.P. 113-118 3.Григор'єва О.В., Кривошей Д.С., Розвиток економіки Полтавської області в умовах воєнного стану // ЗБІРНИК Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції «СТАЛИЙ РОЗВИТОК: ВИКЛИКИ ТА ЗАГРОЗИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ» 09 червня 2022 року ПОЛТАВА.2022 – с.269-270 4.Григор'єва О.В., Кононенко А.С. Фактори забезпечення соціально-економічного розвитку підприємств в сучасних умовах Сталий розвиток: виклики та загрози в умовах сучасних реалій: матеріали Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції, 15 червня 2023 р. Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. С.259-260 5. Григор'єва О.В., Скрильник А.С. Забезпеченість бізнесу трудовими ресурсами в сучасних умовах. Сучасна економічна наука: теорія і практика: Матеріали XIII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції з міжнародною участю, 30 листопада 2023 р. Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. С.47-49
141154	Криворот Анатолій Ігорович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом магістра, Полтавський національний технічний університет	14	Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу

				імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2009, спеціальність: 090258 Автомобілі та автомобільне господарство, Диплом магістра, Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка", рік закінчення: 2023, спеціальність: 185 Нафтогазова інженерія та технології, Диплом кандидата наук ДК 059349, виданий 09.02.2021, Атестат доцента АД 013236, виданий 20.06.2023			освіту з відзнакою ТА № 37157387 від 30 червня 2009 року, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, кваліфікація: «Магістр інженерної механіки»; – диплом магістра з відзнакою М23 № 000221 від 05 січня 2023 року, Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», кваліфікація: ступінь вищої освіти магістр; – диплом кандидата наук ДК № 059349, виданий 09.02.2021, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.22.02 – Автомобілі та трактори. Тема наукової роботи: Поліпшення тягово-швидкісних властивостей і паливної економічності транспортних засобів, що працюють на газогенераторному паливі. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1 Шаповал М.В. Теоретичний аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса з гідравлічним приводом / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2019. – Т. 97, № 3. – С. 134-140. (Фахове видання). 2 Shapoval M., Virchenko V., Skoryk M., Kryvorot A. (2020) One-Piston Mortar Pump with Increased Volume Combined Compensator Working Processes Analysis. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. Springer, Cham. P. 253 – 263. (Scopus).

							3 Шаповал М.В. Аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса на основі трьохфакторного експериментального дослідження/ М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2020. – Т. 101, № 3. – С. 182-190. (Фахове видання). 4 Air Filter Throughput Impact Experimental Study on Internal Combustion Engine Fuel Efficiency / B.O. Korobko, A.I. Kryvorot, M.O. Skoryk, V.V. Virchenko // Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. – Cham : Springer, 2020. – Vol. 181. – P. 215-224. (Scopus). 5 Orysenko O.V. Determination of spatial interaction of the individual road train links / Oleksandr Orysenko, Maksym Skoryk, Anatoliy Kryvorot, Inna Rassoha // Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво = Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering / Нац. ун-т «Пол-тав. політехніка ім. Юрія Кондратюка». – Полтава : 2021. – Вип. 2 (57). – С. 98–104. (Фахове видання). 6 To the Determination Transmission Gear Ratios During the BTR-70 Modernization / Sakhno, V., Gasimov, A., Dykykh, O., Kryvorot, A., Yashchenko, D. // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 293-304. (Scopus). 7 Theoretical and Experimental Investigations of the

								Pumping Medium Interaction Processes with Compensating Volume of Air in the Single-Piston Mortar Pump Compensator / Bogdan, K., Mykola, S., Kaczynski, R., Anatolii, K., Viktor, V. // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 199 - 223. (Scopus). 8 Gasimov, A., Kryvorot, A. (2023). Reconstruction Methods of Continuous Working Groundwater Canals / // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 143-151. (Scopus). Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1 Шаповал М.В. Теоретичний аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса з гідравлічним приводом / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2019. – Т. 97, № 3. – С. 134-140. (Фахове видання). 2 Shapoval M., Virchenko V., Skoryk M., Kryvorot A. (2020) One-Piston Mortar Pump with Increased Volume Combined Compensator Working Processes Analysis. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 2nd International Conference on Building Innovations. ICBI 2019. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 73. Springer, Cham. P. 253 – 263. (Scopus). 3 Шаповал М.В. Аналіз роботи однопоршневого розчинонасоса на основі трьохфакторного

							експериментального дослідження/ М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, М.О. Скорик, А.І. Криворот // Науковий вісник будівництва. – Х. : ХНУБА, 2020. – Т. 101, № 3. – С. 182-190. (Фахове видання). 4 Air Filter Throughput Impact Experimental Study on Internal Combustion Engine Fuel Efficiency / B.O. Korobko, A.I. Kryvorot, M.O. Skoryk, V.V. Virchenko // Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. – Cham : Springer, 2020. – Vol. 181. – P. 215-224. (Scopus). 5 Orysenko O.V. Determination of spatial interaction of the individual road train links / Oleksandr Orysenko, Maksym Skoryk, Anatoliy Kryvorot, Inna Rassoha // Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво = Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering / Нац. ун-т «Пол-тав. політехніка ім. Юрія Кондратюка». – Полтава : 2021. – Вип. 2 (57). – С. 98–104. (Фахове видання). 6 To the Determination Transmission Gear Ratios During the BTR-70 Modernization / Sakhno, V., Gasimov, A., Dykykh, O., Kryvorot, A., Yashchenko, D. // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 293-304. (Scopus). 7 Theoretical and Experimental Investigations of the Pumping Medium Interaction Processes with Compensating Volume of Air in the Single-Piston Mortar Pump Compensator /

							Bogdan, K., Mykola, S., Kaczynski, R., Anatolii, K., Viktor, V. // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 199 - 223. (Scopus). 8 Gasimov, A., Kryvorot, A. (2023). Reconstruction Methods of Continuous Working Groundwater Canals / // Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering / edit. by Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds), Cham : Springer, 2022. vol 299. – P. 143-151. (Scopus). 38.4 1 Методичні вказівки до виконання курсового проекту (курсової, розрахунково-графічної роботи) із дисципліни «Гідравліка, гідро- та пневмоприводи» для здобувачів вищої освіти спеціальності 274 -Автомобільний транспорт, 133 - Галузеве машинобудування, усіх форм навчання. Укладачі: Г.Ф. Дураченко, А.І. Криворот. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – 64 с. 2 Методичні вказівки до виконання лабораторних занять із дисципліни «Будівельна техніка» для здобувачів вищої освіти спеціальності: 133 – Галузеве машинобудування, 192 – Будівництво та цивільна інженерія, усіх форм навчання. Укладачі: Г.Ф. Дураченко, А.І. Криворот, – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – 52 с. 3 Методичні вказівки до виконання

							лабораторних занять із дисципліні «Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство» зі спеціальностей: 133 – Галузеве машинобудування, 274 – Автомобільний транспорт, усіх форм навчання. Укладач: А.І. Криворот – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – 88 с.). 38.5 03.12.2020 р. 05.22.02 Автомобілі та трактори. Дисертація на тему «Поліпшення тягово-швидкісних властивостей і паливної економічності транспортних засобів, що працюють на газогенераторному паливі» Диплом кандидата технічних наук. (ДК № 059349 від 09.02.2021). 38.9 Виконання обов'язків експерта конкурсу проектів наукових робіт та науко-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які працюють (навчаються) у вищих навчальних закладах та наукових установах, що належать до сфери управління Міністерства освіти і науки України Секція 2 «Сучасне машинобудування, інтелектуальний, «зелений» та інтегрований транспорт; розвиток галузі ядерної фізики, радіофізики, астрономії та ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування, військової техніки». Наказ МОН №1014 від 22.09.2021 року. 38.10 1. Участь у міжнародному проєкті «Bologna Hub Peer Support II» (2022-2024)» 10 -11 липня 2023 року. 2. INFORMĀCIJAS SISTĒMU MENEDŽMENTA AUGSTSKOLA, Riga, Latvian, Training course: "Mechanical engineering for the

							educational process". The final work on the topic: "Modern electronic vehicle and propulsion control systems and methods of their diagnostics". 27.06.2022 – 25.07.2022. Certificate №1-22/325-22, from 25.07.2022. 6 credit ECTS (180 hours). 38.12 1 Криворот А.І., Скорик М.О., Філіпова Г.А., Шпилька М.М., Енергоефективність швидкісних та паливно–економічних властивостей автомобіля за рахунок оптимізації передаточних чисел його трансмісії. Збірник наукових праць II Міжнародної українсько-азербайджанської конференції «BUILDING INNOVATIONS – 2019», 23 – 24 травня 2019 року – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – 509 – 511 с. http://reposit.pntu.edu.ua/handle/PoltNTU/6141 2 Криворот А.І. До вибору оптимального передаточних відношень автомобіля баз 2215 за тягово швидкісним дослідженням / А.І. Криворот // Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудуванні : Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 90-річчю Харківського автомобільно-дорожнього університету та 90-річчю автомобільного факультету., 16 – 18 вересня 2020 р. – Х. : ХНАДУ, 2020. – С. 22–25. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/8998 3 Криворот А.І. Енергетичне обґрунтування виробництва генераторного газу. Збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної онлайн конференції «Сучасні проблеми та перспективи розвитку машинобудування України»,

							присвяченої 20-й річниці з дня створення факультету конструювання та дизайну Національного університету біоресурсів і природокористування України. – К., 2021. С. 72–74. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9931 4 Шаповал М.В., Аналіз раціональних параметрів гідроприводного розчинонасоса / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, А.І. Криворот, М.О. Скорик // Build-Master-Class-2021 : International scientific-practical conference of young scientists In Kyiv National University of Construction and Architecture, 1-3.12.2021 р. – К.: КНУБА, 2021. С. 266–267. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10046 5 Криворот А.І., Методи отримання водню як палива для сучасних авто-мобільних двигунів внутрішнього згоряння / А.І. Криворот, Д.В. Тараненко // Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців : наук. праці Міжнар. наук.-практ. Та наук.-метод. конф., 19 – 21 жовт. 2022 р. – Х. : ХНАДУ, 2022. – С. 139–141. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10910 6 Шаповал М.В., Вплив конструктивних рішень компенсаторів на енергоефективність роботи розчинонасоса / М.В. Шаповал, В.В. Вірченко, А.І. Криворот, М.О. Скорик // Автоматика, комп'ютерно-інтегровані технології та проблеми енергоефективності в промисловості і сільському господарстві (АКІТ-2022): Матеріали міжнародної науковотехнічної конференції. – Кропивницький: ПП

							«Ексклюзив-Систем», 2022. С. 101–103. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/11056 7 Експериментальне дослідження впливу налаштування ГБО 4 покоління на паливну економічність та екологічність автомобіля / А.І. Криворот, Акіф Гасимов, М.О. Скорик [та ін.] // Environment recovery and reconstruction: war context 2022 : зб. матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф. (17–18 листоп. 2022 р.). – Полтава : Нац. ун-т ім. Юрія Кондратюка, 2022. – С. 59-60. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/11967. 38.14 1 Ступенко Єгор, студ. гр. 501-ммМА, зайняв 2 місце на ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт в галузі "ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ" 2019 р. 2 Лук'янець Максим, студ. гр. 201-пМА, зайняв 1 місце на І етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» у 2021-2022 н.р.) 38.15 Член журі ІІ етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів – членів Полтавського територіального відділення Малої академії наук України у 2021/2022 навчальному році. Відділення: фізики та астрономії наказ №31 від 27.01.2022 р. та №56 від 11.02.2022 р. Департаменту освіти і науки Полтавської обласної державної адміністрації.. 38.19 Член ГО «Всеукраїнська спілка автомобілістів» членський квиток Серія А №490 від 06.09.2018 р.
355969	Усенко Дмитро Валерійович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут нафти і газу	Диплом бакалавра, Полтавський національний	4	Фізика та хімія	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів

				технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2016, спеціальність: 6.060101 будівництво, Диплом магістра, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2017, спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія, Диплом магістра, Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка, рік закінчення: 2020, спеціальність: 014 Середня освіта, Диплом доктора філософії Н23 000150, виданий 02.02.2023			встановленого зразка: – диплом про вищу освіту М20 № 154276 від 31 грудня 2020 року, Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка, спеціальність «Середня освіта (Фізика)», освітня програма «Середня освіта (Фізика)», магістр фізики; – диплом доктора філософії Н23 №000150, виданий 02.02.2023, доктора філософії за спеціальністю – Будівництво та цивільна інженерія. Тема дисетрації: Міцність цегляної кладки при діагональному розколюванні. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Pohribnyi Volodymyr Plasticity Theory in Strength Calculations Concrete Elements Under Local Compression / V. Pohribnyi, O. Dovzhenko, O. Fenko, D. Usenko. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering, 2022. – Vol. 181. Springer, Cham (Scopus) 2. Usenko Dmytro Masonry strengthening under the combined action of vertical and horizontal forces/D. Usenko, O. Dovzhenko, V. Pohribnyi, and O. Zyma // fib Symposium, 2020, pp. 193–199 (Scopus) 3. Usenko, D. Masonry strengthening under the combined action of vertical and horizontal forces/ Usenko, D., Dovzhenko, O., Pohribnyi, V., Zyma, O.// Proceedings of the 2020 Session of the 13th fib International PhD Symposium in Civil Engineering, 2020, pp. 193–199 Scopus

							4. Dovzhenko O. Work of masonry under the combined action of vertical and horizontal loads: an analysis of experimental studies// O. Dovzhenko, V.Pohribnyi, D. Usenko, and K. Mahlinza // Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering. – 2020. – 2(55). – p. 44-51. (фах.) http://journals.nupp.edu.ua/znp/article/download/2340/1813 5. Dovzhenko O. The masonry calculation strength under the vertical and horizontal loads combined action by the variational method in the plasticity theory/O. Dovzhenko, V. Pohribnyi, V.Usenko, and D.Usenko //Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering. – 2021. – 2(57). – p. 26-31. (фах.) https://znp.nupp.edu.ua/files/archive/ua/57_2021/4.pdf Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Pohribnyi Volodymyr Plasticity Theory in Strength Calculations Concrete Elements Under Local Compression / V. Pohribnyi, O. Dovzhenko, O. Fenko, D. Usenko. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering, 2022. – Vol. 181. Springer, Cham (Scopus) 2. Usenko Dmytro Masonry strengthening under the combined action of vertical and horizontal forces/D. Usenko, O. Dovzhenko, V. Pohribnyi, and O. Zyma // fib Symposium, 2020, pp. 193–199 (Scopus) 3. Usenko, D. Masonry strengthening under the combined action of vertical and horizontal forces/ Usenko, D., Dovzhenko, O., Pohribnyi, V., Zyma, O.// Proceedings of the 2020 Session of the 13th fib International PhD Symposium in Civil Engineering,

							2020, pp. 193–199 Scopus 4. Dovzhenko O. Work of masonry under the combined action of vertical and horizontal loads: an analysis of experimental studies// O. Dovzhenko, V.Pohribnyi, D. Usenko, and K. Mahlinza // Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering. – 2020. – 2(55). – p. 44-51. (фах.) http://journals.nupp.edu.ua/znp/article/download/2340/1813 5. Dovzhenko O. The masonry calculation strength under the vertical and horizontal loads combined action by the variational method in the plasticity theory/O. Dovzhenko, V. Pohribnyi, V.Usenko, and D.Usenko //Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering. – 2021. – 2(57). – p. 26-31. (фах.) https://znp.nupp.edu.ua/files/archive/ua/57_2021/4.pdf 38.3 1. Навчальний посібник із фізики: Для студентів інженерних спеціальностей денної, заочної та дистанційної форм навчання. / В.В. Соловйов, Д.В. Усенко, Л.П. Давиденко. - Полтава: НУПП, 2023. – 141с. (6.4 авт.арк. загальний обсяг, 2,13 авт.арк. Усенко Д.В.) 38.5 Захист дисертації (09.01.2023) на здобуття ступеня Доктор філософії (PhD) у разовій спеціалізованій вченій раді ДФ 44.052.008 на тему: Міцність цегляної кладки при діагональному розколюванні 38.12 1. Погрібний В. До визначення міцності кам'яної кладки при стисненні / В. Погрібний, О. Довженко, Д. Усенко // Ресурсоекономні матеріали, конструкції, будівлі та споруди: Збірник наукових праць. – Вип.41. – Рівне: УДУВГП, 2022. – С. 200-207. https://doi.org/10.31713/budres.v0i41.22

							2. Dovzhenko O. Masonry strength under diagonal splitting / O. Dovzhenko, V. Pohribnyi, D. Usenko / Findings of modern engineering research and developments: Scientific monograph. Riga, Latvia : «Baltija Publishing», 2022, – P. 41-63. https://doi.org/10.30525/978-9934-26-207-4-3 3. Соловйов В. Відновлення експлуатаційної придатності кам'яної кладки, пошкодженої в умовах надзвичайних ситуацій / В. Соловйов, О. Довженко, В. Погрібний, Д. Усенко // Подолання екологічних ризиків та загроз для довкілля в умовах надзвичайних ситуацій – 2022: колективна монографія Полтава – Львів: НУПП імені Юрія Кондратюка, НУ «Львівська політехніка» – Дніпро: Середняк Т. К., 2022, – С. 485-496. https://doi.org/10.23939/monograph2022 4. Solovyov V. The life time of electrochemically active complexes, -with multi-electron charge transfer in the process of obtaining new nanomaterials at HES / V. Solovyov, V. Cherginets, D. Usenko, N. Solovieva, E. Oshkodyorov // The International research and practice conference "Nanotechnology and nanomaterials" (NANO-2023), 2023. – С. 612. http://nano-conference.iop.kiev.ua/assets/files/nano2023.pdf 5. Solovyov V. Composite materials use to brick structures reinforcement / V.V. Solovyov, D.V. Usenko, H. Settou // Подолання екологічних ризиків та загроз для довкілля в умовах надзвичайних ситуацій–2022: зб. матеріалів І-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 26–27 трав. 2022 р., Полтава–Львів.– Полтава: Національний університет імені

							Юрія Кондратюка, 2022. – С. 72–74. http://reposit.nupp.edu.ua/bitstream/PoltNTU/12699/1/zbirnik-materialiv%2027%20%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%B22022-72-74.pdf
457899	Петренко Ірина Миколаївна	Професор, Сумісництво	Філології, психології та педагогіки	Диплом спеціаліста, Полтавський державний педагогічний університет імені В.Г. Короленка, рік закінчення: 2000, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти, історія і культурологія, Диплом доктора наук ДД 000534, виданий 19.01.2012, Диплом кандидата наук ДК 031490, виданий 15.12.2005, Атестат доцента 12ДЦ 021592, виданий 23.12.2008, Атестат професора 12ПР 009443, виданий 03.04.2014	18	Історія України та української культури	Відповідність п. 37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом з відзнакою ТА № 16988791 від 27 червня 2000 року, Полтавський державний педагогічний університет імені В.Г. Короленка, кваліфікація: вчитель історії і культурологічних дисциплін; – диплом кандидата наук ДК № 031490, виданий 15.12.2005, кандидат історичних наук за спеціальністю 07.00.01 – історія України. Тема наукової роботи: Церковнопарафіяльні школи Лівобережної України в системі освітньої урядової політики царської Росії (1884-1917рр.); – диплом доктора наук ДД № 000534, виданий 19.01.2012, доктор історичних наук за спеціальністю 07.00.02 – всесвітня історія. Тема наукової роботи: Шлюбно-сімейні відносини в православній повсякденній культурі Росії XVIII ст.; б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Petrenko I. German colonies in Poltava region / I. Petrenko, O. Loshchykhin // Східноєвропейський історичний вісник. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2019. – Вип. 11. С. 78 – 88 (Web of Science, фахове видання категорії В). 2. Petrenko I. Formation and activity of Poltava society of the Germans «Viederguburt» («Revival») / I.

							Petrenko, A. Shevchenko // Східноєвропейський історичний вісник. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2019. – Вип. 12. С. 201 – 211 (Web of Science, фахове видання). 3. Петренко І.М. Нове дослідження з історії новітньої історіографії українського національно-культурного відродження другої половини XIX – першої третини XX століття // Емінак: науковий щоквартальник. 2020. – № 3 (31) (липень – вересень). С. 275 – 277 (Web of Science, фахове видання). 4. Петренко І.М. Шлюбно-сімейні відносини німецьких колоністів у Полтаві в першій половині XIX ст. / І.М. Петренко // Вчені записки Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського. Серія: Історичні науки. 2020. – Т. 31 (70) № 3. С. 71 – 76 (фахове видання категорії В). 5. Петренко І.М. Місцеві організації німців в Україні: Полтавське товариство німців «Відродження» / І.М. Петренко // Історична пам'ять. Науковий збірник. Полтава: ПНПУ імені В.Г. Короленка, 2020. – № 1. С. 99 – 105 (фахове видання категорії В). 6. Петренко І.М. Фундаментальне енциклопедичне видання «Історія міст і сіл УРСР. Полтавська область» і участь у ньому історикині Віри Жук (1928-2008) / І.М. Петренко // Краєзнавство: наук. журнал. Київ, 2021. – № 1 – 2. С. 40 – 48 (фахове видання категорії В). 7. Петренко І.М. Двоєженство у Гетьманщині XVIII ст. / І.М. Петренко // Сіверянський літопис. Науковий журнал. 2021. – Вип. 4. С. 14 – 21 (фахове видання категорії В). 8. Петренко І.М. Церковно-шкільне меценатство у лівобережних

							українських єпархіях Російської імперії наприкінці XIX – на початку XX ст. / І.М. Петренко // Сіверянський літопис. Науковий журнал. 2022. – Вип. 3. С. 48 – 54 (фахове видання категорії В). 9. Петренко І.М. Історія унікального українського села Чернечий Яр на Полтавщині // Рец. на: Титаренко Г. Історія села Чернечий Яр 50-х років XX століття. Біла Церква, ПрАТ «Білоцерківська книжкова фабрика», 2021. – 272 с. / І.М. Петренко // Краєзнавство: наук. журнал. Київ, 2022. – Вип. 3 – 4. С. 87 – 90 (фахове видання категорії В). 10. Nadiya Levyts ′ ka. Forms of Organization of the Educational Process in Humanitarian Higher Educational Institutions of Ukraine (The Second Half of The XIX – Early XX Century) / Nadiya Levyts ′ ka, Iryna Petrenko // Danubius. 2022. LXI. P. 5-22 (Scopus). 11. Петренко І. Система підготовки вчительських кадрів для церковних шкіл в лівобережних українських єпархіях Російської імперії на межі XIX – XX ст. / І. Петренко, І. Винниченко // Емінак: науковий щоквартальник. 2022. – № 4 (40) (жовтень-грудень). С.78 – 89 (Scopus, Web of Science, фахове видання). 12. Петренко І. Всеукраїнська науково-практична конференція «Наукова спадщина вченої Віри Жук (1928–2008)» / І. Петренко, Н. Самойленко // Краєзнавство: наук. журнал. Київ, 2023. – № 1 – 2. С. 122 – 128 (фахове видання категорії В). 13. Петренко І. Битва князя Вітовта на річці Ворскла 1399 р. у дослідженнях історикині Віри Жук (1928–2008) / І. Петренко, В. Боєчко // Сіверянський

							літопис. Науковий журнал. 2023. Вип. 6. С. 15-22 (фахове видання категорії В). Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Petrenko I. German colonies in Poltava region / I. Petrenko, O. Loshchykhin // Східноєвропейський історичний вісник. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2019. – Вип. 11. С. 78 – 88 (Web of Science, фахове видання категорії В). 2. Petrenko I. Formation and activity of Poltava society of the Germans «Viederguburt» («Revival») / I. Petrenko, A. Shevchenko // Східноєвропейський історичний вісник. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2019. – Вип. 12. С. 201 – 211 (Web of Science, фахове видання). 3. Петренко І.М. Нове дослідження з історії новітньої історіографії українського національно-культурного відродження другої половини XIX – першої третини XX століття // Емінак: науковий щоквартальник. 2020. – № 3 (31) (липень – вересень). С. 275 – 277 (Web of Science, фахове видання). 4. Петренко І.М. Шлюбно-сімейні відносини німецьких колоністів у Полтаві в першій половині XIX ст. / І.М. Петренко // Вчені записки Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського. Серія: Історичні науки. 2020. – Т. 31 (70) № 3. С. 71 – 76 (фахове видання категорії В). 5. Петренко І.М. Місцеві організації німців в Україні: Полтавське товариство німців «Відродження» / І.М. Петренко // Історична пам’ять. Науковий збірник. Полтава: ПНПУ імені В.Г. Короленка, 2020. – № 1. С. 99 – 105 (фахове видання категорії В). 6. Петренко І.М.

							Фундаментальне енциклопедичне видання «Історія міст і сіл УРСР. Полтавська область» і участь у ньому історикині Віри Жук (1928-2008) / І.М. Петренко // Краєзнавство: наук. журнал. Київ, 2021. – № 1 – 2. С. 40 – 48 (фахове видання категорії В). 7. Петренко І.М. Двоєженство у Гетьманщині XVIII ст. / І.М. Петренко // Сіверянський літопис. Науковий журнал. 2021. – Вип. 4. С. 14 – 21 (фахове видання категорії В). 8. Петренко І.М. Церковно-шкільне меценатство у лівобережних українських єпархіях Російської імперії наприкінці XIX – на початку XX ст. / І.М. Петренко // Сіверянський літопис. Науковий журнал. 2022. – Вип. 3. С. 48 – 54 (фахове видання категорії В). 9. Петренко І.М. Історія унікального українського села Чернечий Яр на Полтавщині // Рец. на: Титаренко Г. Історія села Чернечий Яр 50-х років XX століття. Біла Церква, ПрАТ «Білоцерківська книжкова фабрика», 2021. – 272 с. / І.М. Петренко // Краєзнавство: наук. журнал. Київ, 2022. – Вип. 3 – 4. С. 87 – 90 (фахове видання категорії В). 10. Nadiya Levyts ʹ ka. Forms of Organization of the Educational Process in Humanitarian Higher Educational Institutions of Ukraine (The Second Half of The XIX – Early XX Century) / Nadiya Levyts ʹ ka, Iryna Petrenko // Danubius. 2022. LXI. P. 5-22 (Scopus). 11. Петренко І. Система підготовки вчительських кадрів для церковних шкіл в лівобережних українських єпархіях Російської імперії на межі XIX – XX ст. / І. Петренко, І. Винниченко // Емінак: науковий щоквартальник. 2022. – № 4 (40) (жовтень-

								грудень). С.78 – 89 (Scopus, Web of Science, фахове видання). 12. Петренко І. Всеукраїнська науково-практична конференція «Наукова спадщина вченої Віри Жук (1928–2008)» / І. Петренко, Н. Самойленко // Краєзнавство: наук. журнал. Київ, 2023. – № 1 – 2. С. 122 – 128 (фахове видання категорії В). 13. Петренко І. Битва князя Вітовта на річці Ворскла 1399 р. у дослідженнях історикині Віри Жук (1928–2008) / І. Петренко, В. Боєчко // Сіверянський літопис. Науковий журнал. 2023. Вип. 6. С. 15-22 (фахове видання категорії В). 38.3 1. Перерва В. С. Церковні школи в Україні кінця XVIII - початку XX ст.: забутий світ / В. С. Перерва, І. М. Петренко. Том III: Полтавська губернія (єпархія): монографія. Біла Церква: Видавець Пшонківський О. В., 2020. 692 с. (3 авт. арк.). 2. Петренко І. М. Історик Наталія Мірза-Авакянц (1889-1940?): життя і наукова спадщина : монографія / І.М. Петренко. Полтава : ПУЕТ, 2021. 235 с. (13,7 д.а.). 38.4 1. Петренко І.М. Дистанційний курс навчальної дисципліни «Історія державності та культури України» підготовки здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем зі спеціальностей: 191 «Архітектура та містобудування», 192 «Будівництво та цивільна інженерія», 193 «Геодезія та землеустрій» за освітньо-професійними програмами: «Архітектура та містобудування», «Будівництво та цивільна інженерія», «Геодезія та землеустрій».

								Полтава, 2023. 2. Петренко І.М. Дистанційний курс навчальної дисципліни «Історія України та української культури» підготовки здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем зі спеціальностей: 133 «Галузеве машинобудування», 274 «Автомобільний транспорт», 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», 144 «Теплоенергетика», 122 «Комп'ютерні науки», 123 «Комп'ютерна інженерія» / І. М. Петренко, І. Г. Передерій, О. І. Мізіна, М. Ю. Чиркова. Полтава, 2023. 3. Петренко І.М. Дистанційний курс навчальної дисципліни «Історія української культури» підготовки здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем зі спеціальностей: 184 «Гірництво», 242 «Туризм». Полтава, 2023. 38.7 Офіційний опонент дисертаційних робіт: 1. Гончаренко Д.О. (032 – історія та археологія, спецрада ДФ 26.001.148, захист дисертації на здобуття ступеня доктора філософії 29.06.2021 р.); 2. Бороденко О.А. (07.00.01 – історія України, спецрада Д 17.051.01, захист дисертації на здобуття ступеня доктора історичних наук 26.02.2021 р.); 3. Реброва Н.Б. (07.00.01. – історія України, спецрада К 79.053.01, захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата історичних наук 12.05.2021 р.); 4. Матвієнко Д.М. (032 – історія та археологія, спецрада ДФ 79.053.005, захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії 15.02.2022 р.); 5. Федоренко Є.В. (07.00.02 – всесвітня історія, спецрада К

							79.053.01, захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата історичних наук 21.04.2021 р.); 6. Стеценко В.І. (032 – історія та археологія, спецрада ДФ 20.051.049, захист дисертації на здобуття ступеня доктора філософії 17.08.2022 р.) 7. Ворощук О.М. (25 – воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону, спецрада ДФ 26.709.029, захист на здобуття ступеня доктора філософії 4.07.2022 р.); 8. Залєток Н.В. (07.00.02 – всесвітня історія, спецрада Д 26.235.01, захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора історичних наук 25.11.2022 р.). 38.8 Член редакційних колегій: 1. Збірника «Історична пам'ять» Полтавського національного педагогічного університету імені В.Г. Короленка з 2018 р. по теперішній час; 2. «Вчених записок» (серія: Історичні науки) Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. з 2019 р. по теперішній час; 3. Наукового журнала «Краєзнавство» (Київ, Національна спілка краєзнавців України) з 2021 року і по теперішній час. 38.12 1. Петренко І.М. Українсько-болгарські відносини у науковому доробку Віри Жук (1928-2008) / І.М. Петренко // Дриновський збірник / Харків. нац. ун-т ім. В. Н. Каразіна, Центр болгаристики та балкан. дослідж. ім. Марина Дринова [та ін.] ; редкол.: М. Г. Станчев (голов. ред.) [та ін.]. Харків; Софія: Вид-во Болг. акад. наук ім. проф. Марина Дринова, 2019. – Т. 12. С. 115-125. 2. Петренко І.М. Туристичні кластери Полтавщини у контексті сучасних соціальних і гуманітарних процесів українського соціуму /

							І.М. Петренко // Соціально-економічні, політичні та гуманітарні виміри національного та місцевого розвитку : зб. наук. ст. учасників другої всеукраїнської наук.-практ. конф. / редкол. : С. В. Степаненко (голова ред.) та ін. Полтава : ПНПУ імені В. Г. Короленка, 2020. С. 31-35. 3. Петренко І.М. Учні та вчителі церковнопарафіяльних шкіл лівобережних українських єпархій Російської імперії у Першій світовій війні / І.М. Петренко // Українське військо: основні етапи боротьби за державну незалежність України : Збірник матеріалів II Міжнародної науково-практичної конференції 26 листопада 2021 р. К. : НУОУ, 2021. С. 198-199. 4. Петренко І.М. Вік Полтави у наукових дослідженнях історикині Віри Жук / І.М. Петренко // Шості Череванівські наукові читання (на пошану професора А. С. Череваня) : збірник наукових статей. Випуск VI. Полтава : ПНПУ імені В. Г. Короленка, 2022. С. 86-92. 5. Петренко І.М. Формування професійних компетентностей у студентів при вивченні гуманітарних дисциплін у вищій школі / І.М. Петренко // Якість вищої освіти: компетентнісний підхід у підготовці сучасного фахівця : матеріали XLIII Міжнародної науково-методичної конференції (м. Полтава, 14-15 листопада 2018 року). Полтава : ПУЕТ, 2019. С. 206-209. 6. Петренко І.М. Формування ідентичності як чиннику розвитку студентської молоді / І.М. Петренко // Актуальні проблеми та перспективи розвитку харчових виробництв, готельно-ресторанного та туристичного бізнесу:

							матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 45-річчю від дня заснування факультету ХТГРТБ, (м. Полтава, 20-21 листопада 2019 р.). Полтава: ПУЕТ, 2019. С. 98-100. 7. Петренко І.М. Соціальна відповідальність вищої школи / І.М. Петренко // Дидаскал: часопис: матеріали Міжнародної науково - практичної конференції «Забезпечення якості вищої освіти в Україні: сучасний стан і перспективи», 12-13 листопада 2019 р. / Кафедра загальної педагогіки та андрагогіки ПНПУ імені В.Г. Короленка. Полтава, 2020. № 20. С. 15-17. 8. Петренко І.М. Навчання упродовж життя як стратегія розвитку європейської вищої освіти / І.М. Петренко // Дидаскал : часопис : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю «Трансформації вищої педагогічної освіти: світовий і український контекст», 16-17 лист. 2021 р. / Кафедра загальної педагогіки та андрагогіки ПНПУ імені В. Г. Короленка. Полтава, 2021. № 22. 362. С. 35-39. 9. Петренко І.М. Розвиток ідентичності як важлива проблема виховання студентської молоді в умовах євроінтеграційного ракурсу сучасно освітньої парадигми / І.М. Петренко // Ресурсно-орієнтоване навчання в «3D»: доступність, діалог, динаміка: збірник тез доповідей І Міжнародної інтернет-конференції (22-23 лютого 2021 року, м. Полтава). ПУЕТ, 2021. С. 146-149. 10. Петренко І.М. Тлумачення історії у політиці Російської Федерації як загроза національній безпеці України / І.М. Петренко // Соціально-економічні,

							політичні та гуманітарні виміри національного та місцевого розвитку: зб. наук. ст. учасників третьої всеукраїнської наук.-практ. конф. / редкол. : С. В. Степаненко (голова ред.) та ін. Полтава : ПНПУ імені В. Г. Короленка, 2022. С. 44-50. 11. Петренко І.М. Євроінтеграційний ракурс вищої освіти як соціального інституту / І.М. Петренко // II Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Ресурсно-орієнтоване навчання в «3D»: доступність, діалог, динаміка» : збірник тез доповідей (електронне видання) (м. Полтава, 22-23 лютого 2022 року). Полтава : ПУЕТ, 2022. С. 45-49. 12. Петренко І.М. Джерела вивчення життєвого і наукового шляху архівістки, вченої-історика, педагога Віри Жук (1928-2008) / І.М. Петренко // Документно-інформаційні комунікації в умовах глобалізації: стан, проблеми та перспективи : матеріали VII Міжнародної наук.-практ. конф., м. Полтава, 24 листопада 2022 р. / редкол. : І. Г. Передерій, О. Є. Гомотюк та ін. Полтава, 2022. С. 160-166. 13. Петренко І.М. Шлюбно-сімейні відносини киян XVIII століття (на основі документів Київської духовної консисторії) / І.М. Петренко // Київщина: історія рідного краю: матеріали Всеукраїнської науково-практичної краєзнавчої конференції «Четверті краєзнавчі читання імені Лаврентія Похилевича» / упорядники: В. С. Перерва, О. Д. Рокицька. Біла Церква: КНЗ КОР «КОІПОПК», 2023. С. 61-68. 14. Петренко І.М. Родина Юркевич-Сокологорських в історії Полтавського

							краю / І.М. Петренко // Матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції «Культурно-історична спадщина України: перспективи дослідження та традиції збереження» (з міжнародною участю) (м. Черкаси, ЧДТУ, 20 - 21 жовтня 2022 р.) / упоряд. : В. М. Лазуренко, І. Ю. Стадник, О. О. Яшан ; М-во освіти і науки України, Черкас. держ. технол. ун-т. Черкаси : видавець Гордієнко Є. І., 2022. С. 257-262. 15. Петренко І.М. Діяльність у Полтаві німецької євангелічно-лютеранської громади «Примирення» / І.М. Петренко // Держава і Церква в історії України: зб. наук. статей. Полтава : ПНПУ імені В. Г. Короленка, 2022. Вип. VIII. С. 139-151. 16. Петренко І.М. Постать історикині Віри Жук (1928-2008) крізь призму української педагогічної біографістики / І.М. Петренко // Лише той Учитель, хто живе так, як навчає: матеріали Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції з міжнародною участю, присвяченої Всесвітньомудню філософії (Полтава, 17 листоп. 2022 р.) / уклад.: Л. Литвинюк, М. Чиркова,Полтавська академія неперервної освіти ім. М. В. Остроградського. Полтава : ПАНО, 2023. С. 194-199. 38.15 1. Наукове керівництво школяркою: Саєнко Діана, Комунальний заклад «Полтавська гімназія № 32», м. Полтава, ІІІ місце на обласному етапі конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів «Малої академії наук України», 2019 р.; 2. Заступник голови журі ІІІ (обласного) етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з історії у 2021/2022 р.

							38.19 1. Харківське історико-філологічне товариство, з 2018 р. // http://www.hi-phi.org.ua/index.php/chleny-tovarystva?start=20 2. Українська асоціація дослідників жіночої історії з 2018 р. // http://www.womenhistory.org.ua/index.php/chleni/64-iryna-petrenko 3. Член Полтавської обласної організації Національної спілки краєзнавців України з 2016 року і по теперішній час, номер квитка № 1051. 4. Виконання обов'язків відповідального секретаря Полтавської обласної організації Національної спілки краєзнавців України з 17.03.2016 року (довідка № 35 від 13 вересня 2022 р.) // https://nsku.org.ua/?page_id=7268
458464	Савонова Ганна Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Філології, психології та педагогіки	Диплом спеціаліста, Приватний вищий навчальний заклад "Краматорський економіко-гуманітарний інститут", рік закінчення: 2007, спеціальність: 020101 Культурологія, Диплом магістра, Приватний вищий навчальний заклад "Краматорський економіко-гуманітарний інститут", рік закінчення: 2008, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Історія, Диплом доктора наук ДД 011207, виданий 15.04.2021, Диплом кандидата наук ДК 016450, виданий 10.10.2013	8	Філософія	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту НК №31241108 від 3- червня 2007 року; Краматорський економіко-гуманітарний інститут, кваліфікація: «Культуролог, викладач вітчизняної та світової культури»; – диплом про вищу освіту НК № 33528932 від 30 червня 2008 року, Краматорський економіко-гуманітарний інститут, кваліфікація: «Магістр педагогічної освіти, викладач історії»; – диплом кандидата наук ДК 016450, виданий 10.10.2013, кандидат філософських наук за спеціальністю: 09.00.05 – історія філософії. Тема наукової роботи: «Метафизика добра і зла в екзистенціальній філософії М. О. Бердяєва»; – диплом доктора наук ДД 011207, виданий 15.04.2021, доктор філософських наук за спеціальністю:

							09.00.05 – історія філософії. Тема наукової роботи: «Онтологія добра і зла в західноєвропейській екзистенційній та постмодерністській філософії». б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Савонова Г. І. Цілепокладання та стратегічне планування професійного розвитку вчителя в режимі тайм-менеджменту. Витоки педагогічної майстерності. 2023. Вип. 31. С. 201–209. 2. Савонова Г. І. Феномен смерті в західноєвропейській філософії екзистенціалістів. Гілея: Науковий вісник. 2022. Вип. 9 (176). С. 37–43. 3. Савонова Г. І. Значення віри в проблемі морального пізнання-вибору у філософії С. К'єркегора. Вісник Львівського університету. Серія: Філософські науки. 2022. № 29. С. 150–157. 4. Савонова Г. І. Гуманістичний проєкт Ф. Ніцше «Надлюдина». Перспективи. 2021. № 3. С. 18–25. 5. Савонова Г. І. Надцінність зла та його онтологічні виміри у філософії Ж. Батая. Web of scholar [Multidisciplinary Scientific Edition]. 2019. Vol 10 (40) P. 69–77. 6. Savonova. H. The problem of terrorism and war in philosophy of J. Baudrillardin the search of absolutely evil. World Science [Multidisciplinary Scientific Edition]. 2019. Vol 3. № 8 (48) P. 25–33. 7. Савонова Г. І. Контроль як онтологічний зріз суспільно-етичних парадигм добра і зла з точки зору М. Фуко. Науковий вісник МГУ. Серія : Історія. Філософія. Політологія. Вип. 17.

							2019. С. 50–55. 8. Савонова Г. І. Смерть Бога як антихристиянський пошук сутності добра і зла та християнської моралі у філософії Фр. Ніцше. Гілея: Науковий вісник. 2019. Вип. 150. Ч. 2. Філософські науки. С. 111–116. 9. Савонова Г. І. Етичні аспекти філософії Ж. Дерріда. Наукове пізнання: методологія та технологія. Серія: філософія. 2019. Вип. 3 (44). С. 77–85. 10. Савонова Г. І. Потоки ціннісних конгломератів у зрізах бажань людини: Ж.-Дельоз – Ф. Гваттарі. Грані: науково-теоретичний альманах. 2019. Т. 22. № 9-10. С. 29-36. 11. Савонова Г. І. Онтологія метаморфози добра і зла, Бога та диявола в філософії Ж. Дельоза. Людинознавчі студії: збірник наукових праць. Серія «Філософія». № 38. 2019. С. 85–100. 12. Савонова Г. І. Спокуса зла суспільства споживання у філософії Ж. Бодріяра: етичний рудимент. Гілея: Науковий вісник. 2019. Вип. 146. Ч. 2. Філософські науки. С. 104–108. Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Савонова Г. І. Цілепокладання та стратегічне планування професійного розвитку вчителя в режимі тайм-менеджменту. Витоки педагогічної майстерності. 2023. Вип. 31. С. 201–209. 2. Савонова Г. І. Феномен смерті в західноєвропейській філософії екзистенціалістів. Гілея: Науковий вісник. 2022. Вип. 9 (176). С. 37–43. 3. Савонова Г. І. Значення віри в проблемі морального пізнання-вибору у філософії С. К'єркегора. Вісник Львівського університету. Серія: Філософські науки.

							2022. № 29. С. 150–157. 4. Савонова Г. І. Гуманістичний проєкт Ф. Ніцше «Надлюдина». Перспективи. 2021. № 3. С. 18–25. 5. Савонова Г. І. Надцінність зла та його онтологічні виміри у філософії Ж. Батая. Web of scholar [Multidisciplinary Scientific Edition]. 2019. Vol 10 (40) P. 69–77. 6. Savonova. H. The problem of terrorism and war in philosophy of J. Baudrillardin the search of absolutely evil. World Science [Multidisciplinary Scientific Edition]. 2019. Vol 3. № 8 (48) P. 25–33. 7. Савонова Г. І. Контроль як онтологічний зріз суспільно-етичних парадигм добра і зла з точки зору М. Фуко. Науковий вісник МГУ. Серія : Історія. Філософія. Політологія. Вип. 17. 2019. С. 50–55. 8. Савонова Г. І. Смерть Бога як антихристиянський пошук сутності добра і зла та християнської моралі у філософії Фр. Ніцше. Гілея: Науковий вісник. 2019. Вип. 150. Ч. 2. Філософські науки. С. 111–116. 9. Савонова Г. І. Етичні аспекти філософії Ж. Дерріда. Наукове пізнання: методологія та технологія. Серія: філософія. 2019. Вип. 3 (44). С. 77–85. 10. Савонова Г. І. Потоки ціннісних конгломератів у зрізах бажань людини: Ж.-Дельоз – Ф. Гваттарі. Грані: науково-теоретичний альманах. 2019. Т. 22. № 9-10. С. 29-36. 11. Савонова Г. І. Онтологія метаморфози добра і зла, Бога та диявола в філософії Ж. Дельоза. Людинознавчі студії: збірник наукових праць. Серія «Філософія». № 38. 2019. С. 85–100. 12. Савонова Г. І. Спокуса зла суспільства споживання у філософії Ж.

								Бодріяра: етичний рудимент. Гілея: Науковий вісник. 2019. Вип. 146. Ч. 2. Філософські науки. С. 104–108. 38.3 1. Савонова Г. І. Розвиток емоційного інтелекту в закладі загальної середньої освіти: навч.-метод. посібник. Лисичанськ, 2021. 70 с. (3 д. ар.). 2. Савонова Г. І. Післядипломна педагогічна освіта: естетичне та моральне виховання особистості: традиції та інновації: навч. посіб. Сєвєродонецьк: ЛОІППО, 2021. 58 с. (2,4 д. ар.). 3. Савонова Г. І. Онтологія добра і зла в сучасній європейській філософії: монографія. Харків: Мадрид, 2020. 356 с. (17 д. ар.). 4. Савонова Г. І. Післядипломна педагогічна освіта: аксіологічні виміри освіти: навч. посібник. Сєвєродонецьк: ЛОІППО, 2019. 46 с. (1,9 д. ар.). 38.5 Докторську дисертацію захищено 17 грудня 2020 року у у спеціалізованій вченій раді Д 08.051.11 Дніпровського національного університету імені О. Гончара (номер диплому ДД №011207). 38.12 1. Савонова Г. І. Роль післядипломної педагогічної освіти у підвищенні рівня професійної компетенції педагогічних працівників щодо створення безконфліктного освітнього середовища. електрон. зб. тез Всеукр. мітапу «Школа без булінгу: нездійснена мрія чи реальна можливість» (Запоріжжя, 15 вересня 2022 р.). (тези). 2. Савонова Г. І. Філософія сучасної війни на прикладі російської агресивної політики проти України. III Міжнародна науково-практична конференція «Modern

							research in World science». 12–14.06.2022, м. Львів, С. 1427–1433. (тези). 3. Савонова Г. І. Чинники слабкості процесу формування громадянських цінностей в українській молоді. Міжрегіональна науково-практична конференція «30 років Незалежності України: історичні здобутки на шляху розбудови держави». 19.08.2021. м. Краматорськ, С. 135 – 141. (тези). 4. Савонова Г. І. Зороастризм проти християнства: філософські модифікації Ф. Ніцше. Міжнародна науково-практична конференція «V Таврійські історичні наукові читання», 2-3.04. 2021. м. Київ, С. 73–77. (тези). 5. Савонова Г. І. Смерть морального Бога для постхристиянського суспільства прозорості у філософії Дж. Ваттімо. Соціально-гуманітарні дослідження та інноваційна діяльність. Дніпро. 2019. С. 168–169. (тези). 38.15 З 2019 по 2021 рр. наукове керівництво роботами учнів Лисичанської багатопрофільної гімназії, а саме: учня 10 класу Трофименко А. О. «Соціально-філософські аспекти інтеграційних процесів глобалізованих цивілізацій» (І місце на обласному етапі), учня 10 класу Федорова Д. В. «Футуристичні погляди на історію людства Карла Теодора Ясперса» (ІІ місце на обласному етапі), учня 11 класу Федорова Д. В. «Філософія тероризму та гібридних воєн: дискурс з Ж. Бодріяром у світлі сучасних подій» (І місце на обласному рівні).
389524	Лактіонов Олександр Ігорович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних	Диплом бакалавра, Полтавський національний	2	Інформатика	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів

			технологій та робототехніки	технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2013, спеціальність: 0922 Електромеханіка, Диплом магістра, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2014, спеціальність: Електромеханічні системи автоматизації та електропривод, Диплом кандидата наук ДК 057195, виданий 02.07.2020			встановленого зразка: - диплом про вищу освіту ТА №47172245 від 30 червня 2014 року, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, кваліфікація магістр електромеханіки; - диплом кандидата технічних наук ДК №057195 виданий 20 липня 2020 року; кандидат технічних наук зі спеціальності 05.13.06 – інформаційні технології; - атестат доцента 12ДЦ № 021958 виданий 23 грудня 2008 року; доцент кафедри філологічних дисциплін. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Laktionov A. Application of index estimates for improving accuracy during selection of machine operators. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2019. №3. P. 18 –26. (Scopus) 2. Laktionov, A. (2021). Improvement of methods for determination of quality indices of interaction elements of system subsystems.Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6 (3 (114)), 72–82. doi: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.244929 (Scopus) 3. Shefer A. Дослідження процесу прийняття рішень у складних технічних системах / A. Shefer, A. Laktionov, O. Mykhailenko // Системи управління, навігації та зв'язку. Збірник наукових праць. – Полтава: ПНТУ, 2022. – Т. 1 (67). – С. 34-37. – doi:https://doi.org/10.26906/SUNZ.2022.1.034. 4. Formation of polyfunctional photocatalytically active layered oxide materials

							using coordination nitrates REE and alkali metal as precursors / Dryuchko Oleksandr, Bunyakina Natalia, Shefer Oleksand, Laktionov Oleksandr, Halai Vasyl, Pleshkan Daniil // Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво. – 2021. – Вип. 2 (57). – С. 137-148. 5. Oleksandr Laktionov, Leonid Lievi, Andrii Tretiak, Mykola Movin Investigation of combined ensemble methods for diagnostics of the quality of interaction of human-machine systems. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2023, № 4. P. 176–181. (Scopus) Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Laktionov A. Application of index estimates for improving accuracy during selection of machine operators. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2019. №3. P. 18 –26. (Scopus) 2. Laktionov, A. (2021). Improvement of methods for determination of quality indices of interaction elements of system subsystems.Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6 (3 (114)), 72–82. doi: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.244929 (Scopus) 3. Shefer A. Дослідження процесу прийняття рішень у складних технічних системах / A. Shefer, A. Laktionov, O. Mykhailenko // Системи управління, навігації та зв'язку. Збірник наукових праць. – Полтава: ПНТУ, 2022. – Т. 1 (67). – С. 34-37. – doi:https://doi.org/10.26906/SUNZ.2022.1.034. 4. Formation of polyfunctional photocatalytically active layered oxide materials using coordination nitrates REE and alkali

							metal as precursors / Dryuchko Oleksandr, Bunyakina Natalia, Shefer Oleksand, Laktionov Oleksandr, Halai Vasyl, Pleshkan Daniil // Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво. – 2021. – Вип. 2 (57). – С. 137-148. 5. Oleksandr Laktionov, Leonid Lievi, Andrii Tretiak, Mykola Movin Investigation of combined ensemble methods for diagnostics of the quality of interaction of human-machine systems. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2023, № 4. P. 176–181. (Scopus) 38.4 1. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт із дисципліни «Електричні апарати» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для студентів усіх форм навчання/ Укладачі: В.В. Борщ, О.І. Лактіонов. Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020. 16 с. 2. Методичні вказівки до виконання практичних робіт із дисципліни «Електричні апарати» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для студентів усіх форм навчання/ Укладачі: В.В. Борщ, О.І. Лактіонов. Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020. 16 с. 3. Методичні вказівки до лабораторних занять з курсу «Теорія автоматичного керування» для студентів усіх форм навчання спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»/ Укладач: О.І. Лактіонов. – Полтава: Національний університет

								«Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – 18 с. 4. Методичні вказівки до лабораторних занять з курсу «Інформатика та програмування» для студентів усіх форм навчання спеціальності 133 «Галузеве машинобудування/ Укладач: О.І. Лактіонов. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – 35 с. 5. Методичні вказівки до лабораторних занять з дисципліни «Моделювання електромеханічних систем» для студентів усіх форм навчання спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»/ Укладач: О.І. Лактіонов. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – 19 с. 38.5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня; 04 березня 2020 р., 05.13.06 Інформаційні технології, Інформаційна технологія оцінювання якості підготовки операторів верстатів з числовим програмним керуванням. 38.12 1. Лактіонов О. І. Прогнозування рівня ризиків з використанням індексних методів. Сучасна парадигма освіти з охорони праці: тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (Біла Церква: БІНПО ДЗВО «УМО» НАПН України, 27 квітня 2021 року). 2021. С.74–76. 2. Лактіонов О. І. Інформаційна технологія прогнозування на основі методу індексу якості взаємодії елементів підсистем. «Електронні та мехатронні системи: теорія, інновації,

								практика»: тези доповідей VII Всеукраїнської науково-практичної конференції (Полтава, 05 листопада, 2021 р.). 2021. С.15–18. 3. Лактіонов О. І. Дослідження моделі якості взаємодії елементів чотирьох підсистем складної системи. «Наукові підсумки 2021 року»: тези доповідей X наукової конференції (Харків, 29.12.2021 р.) 2021. С. 22. 4. Лактіонов О. І. Технологія визначення аномальних значень моделей ергатичних систем. «Новітні технології сучасного суспільства»: тези доповідей Другої Міжнародної науково-практичної конференції (Чернігів, 17 грудня 2021 р.). 2021. С.152–154. 5. Лактіонов О. І. Дослідження впливу сформованої вибірки індексних оцінок на точність моделі машинного навчання. Тези доповідей 74-тої наукової конференція професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 25 квітня – 21 травня 2022 року). 2022. С. 10 –11. 38.13 Схемотехніка у електроприводах, 203 МЕін, 302 МЕін, 66,2 год.; Схемотехніка у електроприводах, 303 МЕін, 402 МЕін, 20,5 год; Автоматизоване проектування електротехнічних пристроїв та електромеханічних систем 2 МЕін, 60,3 год. 38.15 Проєкти учня гуртка «Робототехніка» Ільницького Івана, посіли перше й друге місце на дистанційному обласному конкурсі з робототехніки 2022, 2023 років, організованим Полтавським обласним центром

							науково-технічної творчості учнівської молоді Полтавської обласної ради.
146546	Лисенко Микола Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом спеціаліста, Полтавський державний педагогічний інститут ім. В.Г. Короленка, рік закінчення: 1972, спеціальність: математика, Диплом кандидата наук КН 014668, виданий 27.02.1997, Атестат доцента ДЦ 003602, виданий 21.12.2001	44	Вища математика, теорія ймовірності і математична статистика	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту Ч № 589195 від 30 червня 1972 року, Полтавський державний педагогічний інститут імені В.Г. Короленка, кваліфікація: «Вчитель математики»; – диплом кандидата наук КН № 014668, виданий 28.02.1997, кандидат фізико-математичних наук за спеціальністю 01.05.02 – Математичне моделювання та чисельні методи Тема наукової роботи: Аналіз та оцінка хроматичних параметрів теоретико-графових математичних моделей. Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.4 1) Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт із дисципліни «Моделі економічної динаміки» для студентів спеціальності 051 Економіка (освітньо-професійна програма «Економічна кібернетика та аналітична економіка») денної форми навчання. Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – 28 с. 2) Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт із дисципліни «Технологія створення програмних та інтелектуальних систем» для студентів спеціальності 051 Економіка (освітньо-професійна програма «Економічна кібернетика та аналітична економіка») денної форми навчання. Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – 36 с.

							3) Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт із дисципліни «Мова програмування С++» для студентів спеціальності 051 Економіка (освітньо-професійна програма «Економічна кібернетика та аналітична економіка») денної форми навчання. Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – 23 с. 4) Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт із дисципліни «Актуарні розрахунки» для студентів спеціальності 051 Економіка (освітньо-професійна програма «Економічна кібернетика та аналітична економіка») денної форми навчання. Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – 16 с. 38.8 Відповідальний виконавець наукової теми «Моделювання динаміки соціально-економічного розвитку регіонів України». (держ. реєстрація № 0120U101496). Термін виконання 2020 – 2024 рр. 38.12 1) Ічанська Н.В., ., Лисенко М.В. Використання нечітких моделей при дослідженні динаміки видобутку вугілля в Україні Академічна й університетська наука: результати та перспективи : зб. наук. пр. за матеріалами XVI Міжнар. наук.-практ. конф., 12 – 13 груд. 2023 р. – Полтава : Нац. ун-т ім. Юрія Кондратюка, 2023. – С. 279–281. 2) Лисенко М.В., Ічанська Н.В. Особливості змісту математичних дисциплін у підготовці студентів економічних спеціальностей за дуальною формою освіти. Дуальна форма здобуття освіти: підсумки запровадження

							пілотного проєкту у закладах вищої та фахової передвищої освіти України : збірник матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф., 23 листопада 2023 р – С. 46-48.. 3) Лактіонов О.І., Лисенко М.В. Обчислення індексу якості взаємодії оператора оброблювального центру з елементами технічної та інформаційної підсистем. Електронні та мехатронні системи: теорія, інновації, практика : матеріали VI Всеукр. наук.-практ. конф., 06 лист. 2020 р. – Полтава: ПНТУ, 2020. – С. 20-24. 4) Лисенко М.В., Барсуков Д.Ю. Перспективи застосування сучасних технологій для розробки веб-додатків та їх економічне обґрунтування. Сучасна економічна наука: теорія і практика : Матеріали IX Всеукр. наук.-практ. конф, 13 лист 2019 р., - м. Полтава, ПНТУ, 2019. 5) Щербініна С.А., Лисенко М.В. Формування інвестиційного портфеля на основі моделі «квазі-шарпа». Сучасна економічна наука: теорія і практика : Матеріали IX всеукр. наук.-практ. конф, 13 лист 2019 р., - м. Полтава, ПНТУ, 2019. 38.14 Керівництво студентом (Чурілін Д.), який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 051 «Економіка» в 20202021 н.р
273824	Федоренко Юлія Петрівна	Доцент, Основне місце роботи	Філології, психології та педагогіки	Диплом спеціаліста, Горлівський державний педагогічний інститут іноземних мов, рік закінчення: 1998, спеціальність: 030502 Англійська мова, практична	21	Іноземна мова	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: - диплом про вищу освіту НК №10561948 від 20 червня 1998 року, Горлівський державний педагогічний інститут іноземних мов, кваліфікація «вчитель англійської мови,

				психологія, Диплом кандидата наук ДК 035664, виданий 04.07.2006, Атестат доцента 12ДЦ 021958, виданий 23.12.2008			практичний психолог» - диплом кандидата педагогічних наук ДК № 035664 виданий 4 липня 2006 року;кандидат педагогічних наук зі спеціальності 13.00.09 Теорія навчання. Тема наукової роботи «Формування у старшокласників комунікативної компетенції у процесі вивчення іноземної мови» - атестат доцента 12ДЦ № 021958 виданий 23 грудня 2008 року; доцент кафедри філологічних дисциплін. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Fedorenko Yu.P., Martirosyan L.I. Sociocultural and sociolinguistic realities in formation of the future specialist communicative competence. Науковий журнал «Молодий вчений». № 5.1 (69.1). Травень 2019. P. 213-217. 130 (Index Copernicus International) 2. Foreign language professional communicative competence computer specialists' training in future . Fedorenko Yu.P. Kolos Yu.Z. Innovative scientific researches: European development trends and regional aspect. Monograph. Publishing House "Baltija Publishing", Riga, Latvia, 2020(Index Copernicus International) 3. Image as a presentation of a high school teacher. Oksana Vashak Ludmila Martirosyan Yuliia Fedorenko. Людинознавчі студії. Серія Педагогіка. Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка. 2020 (Фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 4. Fedorenko Y. Haiduchenko T.A. Formation of future

							specialists' linguocultural competence. Видавництво «Молодий вчений», 2020.- С. 126-130 (Index Copernicus) 5. Федоренко Ю.П. Лінгвокультурна специфіка експліцитних лексико-граматичних аксіологічних засобів у критиці в англомовній науковій статті. О.Л. Балацька, Ю.П. Федоренко. Лінгвістичні студії Linguistic Studies : зб. наук. пр. – Вінниця : ДонНУ ім. Василя Стуса, 2020. – Вип. 40. Т. 2. – С. 7-14. DOI 10.31558/1815-3070.2020.40.2.1. (фаховий, категорія Б, Index Copernicus) 6. Fedorenko Yu. P Linguistic component of intercultural communicative competence. Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Сер.: Філологія. 2021 № 48 том 4 С. 117-120 DOI 10.32841/2409-1154.2021.48-4.29 (Фаховий, категорія Б, Index Copernicus) 7. Sereda A., Fedorenko Yu. The issue of translation techniques. Актуальні питання гуманітарних наук: міжвуз. зб. наук. пр. молодих вчених Дрогобицького держ. пед. ун-ту імені Івана Франка. Дрогобич: Гельветика, 2022. Вип. 56. Том 4. С. 95–100. (фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 8. Fedorenko Yu., Balatska O. The peculiarities of original video materials using as the way of future English teachers' intercultural communication improvement. Актуальні питання гуманітарних наук: міжвуз. зб. наук. пр. молодих вчених Дрогобицького держ. пед. ун-ту імені Івана Франка. Дрогобич: Гельветика, 2022. Вип. 56. Том 4. С. 132–138. (фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 9. Fedorenko Y. Kolos Y. Definition of Concept

							“City”: Multidisciplinary Approach/ Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations / Fedorenko Y. Kolos Y.// - 2022 С. 663-670 (НМБД Scopus) 10. Fedorenko Yu. Interactive technologies in the process of students oral communication teaching. Науковий часопис національного педагогічного університету імені м. п. драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. Збірник наукових праць / М-во освіти і науки України, Укр. держ. ун-т імені Михайла Драгоманова. Випуск 92. Том 2. Київ: Видавничий дім «Гельветика», 2023. С 68-72 (фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Fedorenko Yu.P., Martirosyan L.I. Sociocultural and sociolinguistic realities in formation of the future specialist communicative competence. Науковий журнал «Молодий вчений». № 5.1 (69.1). Травень 2019. Р. 213-217. 130 (Index Copernicus International) 2. Foreign language professional communicative competence computer specialists’ training in future . Fedorenko Yu.P. Kolos Yu.Z. Innovative scientific researches: European development trends and regional aspect. Monograph. Publishing House “Baltija Publishing”, Riga, Latvia, 2020(Index Copernicus International) 3. Image as a presentation of a high school teacher. Oksana Vashak Ludmila Martirosyan Yuliia Fedorenko. Людинознавчі студії. Серія Педагогіка. Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка. 2020

							(Фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 4. Fedorenko Y. Haiduchenko T.A. Formation of future specialists' linguocultural competence. Видавництво «Молодий вчений», 2020.- С. 126-130 (Index Copernicus) 5. Федоренко Ю.П. Лінгвокультурна специфіка експліцитних лексико-граматичних аксіологічних засобів у критиці в англомовній науковій статті. О.Л. Балацька, Ю.П. Федоренко. Лінгвістичні студії Linguistic Studies : зб. наук. пр. – Вінниця : ДонНУ ім. Василя Стуса, 2020. – Вип. 40. Т. 2. – С. 7-14. DOI 10.31558/1815-3070.2020.40.2.1. (фаховий, категорія Б, Index Copernicus) 6. Fedorenko Yu. P Linguistic component of intercultural communicative competence. Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Сер.: Філологія. 2021 № 48 том 4 С. 117-120 DOI 10.32841/2409-1154.2021.48-4.29 (Фаховий, категорія Б, Index Copernicus) 7. Sereda A., Fedorenko Yu. The issue of translation techniques. Актуальні питання гуманітарних наук: міжвуз. зб. наук. пр. молодих вчених Дрогобицького держ. пед. ун-ту імені Івана Франка. Дрогобич: Гельветика, 2022. Вип. 56. Том 4. С. 95–100. (фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 8. Fedorenko Yu., 3Balatska O. The peculiarities of original video materials using as the way of future English teachers' intercultural communication improvement. Актуальні питання гуманітарних наук: міжвуз. зб. наук. пр. молодих вчених Дрогобицького держ. пед. ун-ту імені Івана Франка. Дрогобич: Гельветика, 2022. Вип. 56. Том 4. С. 132–

							138. (фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 9. Fedorenko Y. Kolos Y. Definition of Concept “City”: Multidisciplinary Approach/ Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations / Fedorenko Y. Kolos Y.// - 2022 С. 663-670 (НМБД Scopus) 10. Fedorenko Yu. Interactive technologies in the process of students oral communication teaching. Науковий часопис національного педагогічного університету імені м. п. драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. Збірник наукових праць / М-во освіти і науки України, Укр. держ. ун-т імені Михайла Драгоманова. Випуск 92. Том 2. Київ: Видавничий дім «Гельветика», 2023. С 68-72 (фаховий, категорія Б, Index Copernicus International) 38.4 1. Федоренко Ю.П. Методичні вказівки з граматики англійської мови «English Grammar: it is easy» для студентів 1-го курсу спеціальностей 035 Філологія та 014 Середня освіта денної форми навчання. Частина 2: Речення – The Sentence. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2021. – 54 с. 2. Федоренко Ю.П. Методичні вказівки з граматики англійської мови для студентів 1-го курсу спеціальностей 122 Комп’ютерні науки, 123 Комп’ютерна інженерія денної форми навчання. Частина 1: Частини мови – Parts of Speech. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – 42 с. 3. Федоренко Ю.П.

							Методичні вказівки з граматики англійської мови «English Grammar: it is easy» для студентів 1-го курсу спеціальностей 122 Комп'ютерні науки, 123 Комп'ютерна інженерія денної форми навчання. Частина 2: Речення – The Sentence. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – 54 с. 38.8 Відповідальний виконавець зареєстрованої у 2020 р. у відділі реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ науково-технічної роботи «Комунікативно-прагматичний, функційний та методичний аспекти аналізу мовних одиниць» (державний реєстраційний номер: 0120U104822). Керівник роботи: Болотнікова Алла Петрівна (к. філол. н.) Термін виконання: 5 років, з 2020-2025 р. 38.10 1. Міжнародне стажування «Soft skills development in teaching professional training» Foundation «IIASC», West Finland College, Huittinen 01.10.-12.11.2021року. Сертифікат № 081321-123 2. Участь у міжнародному проєкті Британської Ради: British Counsil: Ukraine ESP Community. 01.11.2021-31.03.202 3. Участь у міжнародному проєкті з коледжем Санта-Фе. 4. Проходження тренінгу Challenges of classroom assessment online: Focus on assessing productive skills. European Assossiation for Language Testing and Assessment (EALTA) 16/11/2022-14/12/2022 5. Участь у Bridge of Friendship з Metropolitan London University з 25.11.2022 по теперішній час 6. Участь у міжнародному проєкті Sustainable development Solutions network SDSN Association Inc з

							жовтня 2022 по теперішній час 7. Участь у програмі підвищення кваліфікації «Особливості розроблення та змістового наповнення навчальних програм вибіркових дисциплін, що забезпечують формування міжкультурної свідомості та компетентностей здобувачів вищої освіти» (20 по 21 грудня 2022 р). 8. Участь у вебінарі "Sharing EU Multilingual Education Policymaking Practices in Ukraine" (03 May 2023) University of Tartu, м.Тарту, Естонія 9. Участь у вебінарі «EF International language Campuses» 16 лютого -23 березня 2023 38.12 1. Image as a presentation of a high school teacher. Oksana Vashak Ludmila Martirosyan Yuliia Fedorenko. Людинознавчі студії. Серія Педагогіка. Серія «Педагогіка» Категорія Б.,2020 DOI 10.24919/2413-2039.10/42.199494 2. Fedorenko Y. Haiduchenko T.A. Formation of future specialists' linguocultural competence. Видавництво «Молодий вчений», 2020.- С. 126-130 DOI: 10.32839/2304-5809/2020-83.1-32 3. Fedorenko Yu. P Linguistic component of intercultural communicative competence. Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Сер.: Філологія. 2021 № 48 том 4 С. 117-120 DOI 10.32841/2409-1154.2021.48-4.29 4. Fedorenko Yu.P. Linguistic component of intercultural communicative competence //Науковий вісник Міжнародного Гуманітарного Університету. Серія: Філологія : зб. наук. пр. – Одеса : Гельветика, 2021. – Вип. 48, т. 4. – С. 117-120. 5. Федоренко Ю.П.,

							Молоткова А.Ю. Засоби удосконалення навичок міжкультурної комунікації у процесі вивчення іноземних мов. Тези 74-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 25 квітня – 21 травня 2022 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – 485 с. С 341-342 6. Fedorenko Y., Shupik K. Communication in Metaverse: Reality or Dream // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – Р. 408-410. 7. Фесенко А.Б., Федоренко Ю.П. Використання англомовного сленгу в сфері IT // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 433-434. 38.19 1) Член Всеукраїнської спілки викладачів перекладу, 2020 – 2022 рр. (UTTU N097-2021) 2) Член Ukrainian Association for Language Testing and Assessment - Всеукраїнської Асоціації з мовного тестування та оцінювання (ВУАМТО) (22-053 від 08.09.2022 та 23-043 від 13.09.2023)
448198	Хоменко Євгенія Григорівна	В.о. завідувача кафедри, Основне	Філології, психології та педагогіки	Диплом магістра, Полтавський державний	11	Психологія	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів

		місце роботи		педагогічний університет імені В.Г. Короленка, рік закінчення: 2008, спеціальність: 040101 Психологія, Диплом доктора філософії ДР 002522, виданий 29.10.2021			встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ТА № 35285776 від 30 червня 2008 року, Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка – диплом доктора філософії за спеціальніст. 053 «Психологія»; ДР №002522, виданий 1 листопада 2021 р. Тема наукової роботи: Механізми взаємодії учнівських груп з класним керівником; б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Khomenko Y. (2019). The research of student's psychology climate at secondary school. Science and Education a New Dimension. Pedagogy and Psychology, VII (85), Issue: 208, 57-62 (Index Copernicus, Google Scholar). https://seanewdim.com/uploads/3/4/5/1/34511564/httpsdoi.org10.31174send-pp2019-208vii85-14.pdf (0,5 д.а.) (Фахове видання). 2. Седих К.В., & Хоменко Є.Г. (2020). Психологічні механізми взаємодії учнівських груп з класними керівниками. Психологія і особистість, 2 (18), 151-165 (Index Copernicus, Google Scholar). http://dspace.pnpu.edu.ua/handle/123456789/15598 (0,5 д.а.) (Фахове видання). 3. Хоменко Є.Г. Психологічне благополуччя студентської молоді у військовий час// Науковий журнал «Габітус». Видавничий дім «Гельветика», 2023, - С. 121-126 (0,5 д.а.) (Фахове видання). 4. Шевчук В., Клевака Л., Хоменко Є. Теоретичні засади дослідження психологічного супроводу батьків, які виховують дітей з комплексними порушеннями розвитку // Наукові праці МАУП.

							Психологія. 2023. Вип. 3 (59). Київ : Міжрегіональна Академія управління персоналом, 2023. С. 39-44. http://journals.maup.com.ua/index.php/psychology/issue/view/271/293 (0,5 д.а.) (Фахове видання). Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Khomenko Y. (2019). The research of student's psychology climate at secondary school. Science and Education a New Dimension. Pedagogy and Psychology, VII (85), Issue: 208, 57-62 (Index Copernicus, Google Scholar). https://seanewdim.com/uploads/3/4/5/1/34511564/httpsdoi.org10.31174send-pp2019-208vii85-14.pdf (0,5 д.а.) (Фахове видання). 2. Седих К.В., & Хоменко Є.Г. (2020). Психологічні механізми взаємодії учнівських груп з класними керівниками. Психологія і особистість, 2 (18), 151-165 (Index Copernicus, Google Scholar). http://dspace.pnpu.edu.ua/handle/123456789/15598 (0,5 д.а.) (Фахове видання). 3. Хоменко Є.Г. Психологічне благополуччя студентської молоді у військовий час// Науковий журнал «Габітус». Видавничий дім «Гельветика», 2023, - С. 121-126 (0,5 д.а.) (Фахове видання). 4. Шевчук В., Клевака Л., Хоменко Є. Теоретичні засади дослідження психологічного супроводу батьків, які виховують дітей з комплексними порушеннями розвитку // Наукові праці МАУП. Психологія. 2023. Вип. 3 (59). Київ : Міжрегіональна Академія управління персоналом, 2023. С. 39-44. http://journals.maup.com.ua/index.php/psychology/issue/view/271/293 (0,5 д.а.) (Фахове видання). 38.3 1. Хоменко Є.Г.

							Педагогічна спадщина Г.С. Сковороди – як передумова формування українського національного виховання / Є.Г. Хоменко // Сучасні рецепції світоглядно-ціннісних орієнтирів Григорія Сковороди : кол. моногр. / за заг. ред. Д.С. Луніна. – Полтава : Нац. ун-т ім. Юрія Кондратюка, 2022. – С. 129-135. (0,4 д.а) 38.4 1. Хоменко Є.Г. Методичні вказівки із навчальної дисципліни «Психологія» до практичних занять та самостійної роботи студентів спеціальності 133 Галузеве машинобудування / Укл. Є.Г. Хоменко. Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. 12 с. 2. Хоменко Є.Г. Експериментальна психологія: конспект лекцій для студентів спеціальності 053 Психологія, денної форми підготовки освітньо-кваліфікаційного рівня – бакалавр / Укл. Є.Г. Хоменко. Полтава : Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. 98 с. 3. Хоменко Є.Г. Методичні вказівки до практичних занять із навчальної дисципліни «Психологія міжособистісної взаємодії» для студентів спеціальності 053 Психологія / Укл. Є.Г. Хоменко. Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. 32 с. 38.5. 13 травня 2021 року. захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії: галузь знань 05 – Соціальні та поведінкові науки, Спеціальність 053 Психологія на засіданні спеціалізованої вченої

							ради ДФ 27.053.005, затверджена 11.10.2021 Тема дисертації: Психологічні механізми взаємодії учнівських груп з класним керівником. 38.12. 1. Хоменко Є.Г. Психологічний клімат в учнівських групах з різними типами і моделями взаємодії з учителем. Психологічні координати розвитку особистості : реалії і перспективи : зб. наук. матеріалів V Міжнарод. наук.-практ. онлайн-конф. (27-28 квітня 2020 р., м. Полтава). Полтава, 2020. С. 168-172. 2. Хоменко Є.Г. Педагогічна спадщина Г.С. Сковороди – як передумова формування українського національного виховання / Є.Г. Хоменко // Сучасні рецепції світоглядно-ціннісних орієнтирів Григорія Сковороди : кол. моногр. / за заг. ред. Д.С. Луніна. – Полтава : Нац. ун-т ім. Юрія Кондратюка, 2022. – С. 129-135. 3. Хоменко Є.Г. Пошук психологічних ресурсів для подолання стресу / Є.Г. Хоменко // Тези 74-і наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 25 квітня–21 травня 2022 р.). – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – Т. 2. – С. 189–191. 4. Хоменко Є.Г. Психологічні аспекти поглядів Г.С. Сковороди з приводу морального виховання дітей дошкільного віку / Є.Г. Хоменко // Сучасні рецепції світоглядно-ціннісних орієнтирів Григорія Сковороди : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 2 – 4 груд. 2022 р.). –

							Полтава : Нац. ун-т ім. Юрія Кондратюка, 2022. – С. 115-117. 5. Хоменко Є.Г. Особливості психологічної діагностики при прийомі на роботу працівників// The XXXI International Scientific and Practical Conference «Technologies, ideas and ways of lear-ning development in modern conditions», August 07-09, 2023, Munich, Germany. с. 158-161. 6. Клевака Л.П., Гришко О.І., Хоменко Є.Г., Шевчук В.В. Ментальне здоров'я дітей дошкільного віку. THE 3rd INTERRNATIONAL SCIENTIFICAL CONFERENT «CURRENT CHALLENGES OF SCIENCE AND EDUCATION» November 13-15, 2023 MDPC Publishing, Berlin, Germany. 2023. 592 p. P. 331-336. (стаття). 7. Клевака Л.П., Гришко О.І., Хоменко Є.Г., Шевчук В.В. Діяльність «Центру освіти та піклування про дітей дошкільного віку» полтавської політехніки». Modern Movement of Science: Proceedings of the 15th International Scientific and Practical Internet Conference, October 19-20, 2023. FOP Marenichenko V.V., Dnipro, Ukraine, 626 p., pp.252-254. (тези) 8. Хоменко Є. Г., Шевчук В. В., Клевака Л. П. Психологічні особливості переживання моральної травми під час війни. Innovative development of science, technology and education. Proceedings of II International Scientific and Practical Conference Vancouver, Canada 16-18 November 2023. P. 517-524. (тези) 9. Клевака Л. П., Гришко О. І., Хоменко Є. Г., Шевчук В. В. Піклування про ментальне здоров'я дітей дошкільного віку. Current challenges of science and education. Proceedings of III International Scientific and Practical Conference Berlin,

							Germany 13-15 November 2023. P. 331-337. (тези) 9. Хоменко Є.Г. Використання інтерактивних методів при викладанні психологічних дисциплін з метою підвищення стресостійкості. Прояви резилієнтності на різних рівнях системи: сім'я, освіта, суспільство під час війни: зб. наук. матеріалів І Міжнар. наук.- практ. конф., 23 листопада 2023 р. Полтава : Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023.С. 131-134. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/13875 38.19. Членство в Українській асоціації Сімейних психологів з липня 2023 року протокол № 4 від 25.07.2023, сертифікат НІ-М-04 Практичний психолог, Полтавська гімназія № 6, 2008-2010 рік 38.20. Практичний психолог, менеджер по персоналу ТОВ «Надежда Ритейл 2017» - з 2019 по 2021р Практичний психолог Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» з 2022 по 2023 рік, продовжую за сумісництвом
423132	Кузьменко Олександр Васильович	Доцент, Сумісництво	Навчально-науковий інститут фінансів, економіки, управління та права	Диплом спеціаліста, Національна юридична академія України імені Ярослава Мудрого, рік закінчення: 2007, спеціальність: 060101 Правознавство, Диплом спеціаліста, Калінінградський державний університет, рік закінчення: 1979, спеціальність:	16	Правознавство	Відповідність п. 37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ХА № 30756409 від 2007 року, Національна юридична академія України ім. Я. Мудрого, кваліфікація: «Юрист»; – диплом кандидата наук КН № 014435, виданий 27.05.1997, кандидат педагогічних наук за спеціальністю 13.00.01 – Теорія та історія

				історія, Диплом кандидата наук КН 014435, виданий 27.05.1997, Атестат доцента ДЦ 006862, виданий 18.02.2003			педагогіки. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Кузьменко О. В. Удосконалення оборонного законодавства та законодавства про цивільний захист в аспекті забезпечення національної безпеки України / Гаряєва Г. М. // Юридичний науковий електронний журнал (наукове фахове видання Запорізького національного університету). – 2023. – № 1. – С. 62 – 64. http://lsej.org.ua/1_2023/12.pdf 2. Кузьменко О. В. Міжнародне публічне право в системі професійної підготовки перекладачів / Г. М. Гаряєва // Юридичний науковий електронний журнал (наукове фахове видання Запорізького національного університету). – 2023. – № 4. – С. 703 – 705. http://lsej.org.ua/4_2023/170.pdf 3. Кузьменко О. В. Правове регулювання стартапів як форми підприємницької діяльності / І. В. Лисенко, О. В. Гаєвая // Вісник Луганського державного університету внутрішніх справ імені Е. О. Дідоренка.– 2023.– Випуск 2, № 102, с. 185 – 195. https://doi.org/10.33766/2524-0323.102.185-195 4. Перевалова Л. В., Кузьменко О.В., Григоренко Я.О. Обороноздатність VS воєнна безпека держави: теоретико-правовий аспект // Вісник Запорізького національного університету: Збірник наукових праць. Юридичні науки. – 2019. – № 1. – С. 7 – 13. http://www.lawjournalsofznu.zp.ua/archive/visnik-1-2019/1.pdf 5. Кузьменко О.В., Берченко Г.В. Статус Конституційного суду України як судового

							органу влади // Прикарпатський юридичний вісник. – 2020. – № 4 (33). – С. 6 – 10. http://www.pjv.nuoua.od.ua/v4_2020/4.pdf 6. Kuzmenko Oleksandr. Features of concluding franchise agreement in France / Dmytrychenko-Kuleba Halyna, Mykolaiets Viktoriia, Senyk Svitlana, Maryniv Ivanna // Journal of Legal, Ethical and Regulatory Issues. – 2021. – Volume 24. Issue 4., P. 1 – 9. (Scopus). https://www.abacademies.org/articles/Features-of-concluding-franchise-agreement-in-France-1544-0044-24-4-711.pdf https://www.abacademies.org/articles/features-of-concluding-franchise-agreement-in-france-10808.html 7. Кузьменко О. В., Лисенко А. М., Григоренко Я. О. Основні чинники, що впливають на трансформацію функцій сучасної держави // Юридичний бюлетень. – 2021. – Вип. 18. – С. 38 – 43. http://www.lawbulletin.oduvs.od.ua/archive/2021/18/6.pdf 8. Лисенко І. В., Кузьменко О. В., Григоренко Я. О. Основні доктринальні підходи до розуміння функцій сучасної держави // Вчені записки Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського. Серія: юридичні науки. – 2021. – Т. 32 (71). – № 2. – С. 1 – 5. https://juris.vernadskyjournals.in.ua/journals/2021/2_2021/3.pdf 9. Кузьменко О. В. Свобода як принцип конституції і цінність громадянського суспільства // Прикарпатський юридичний вісник, 2021. – Вип. 1 (36). – С. 12 – 16. (0,7 авт. др. арк.). http://www.pjv.nuoua.od.ua/v1_2021/5.pdf 10. Kuzmenko Oleksandr. Social advertising as a tool of social marketing and a way to form a positive brand image / Karina

							Agalarova, Olena Zemliakova, Maria Miroshnik, Olena Kitchenko, Nadezda Mironenko, Natalia Reshetniak // AD ALTA: Journal of interdisciplinary research. – 2022. – Volume 12, Issue 1, Special Issue XXV. – P. 207 – 212. http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/120125/papers/A_37.pdf (Web of Science Core Collection). 11. Кузьменко О. В., Гаряєва Г. М. Засади конституційного ладу України в умовах глобалізації // Юридичний науковий електронний журнал (електронне наукове фахове видання Запорізького національного університету). – 2022. – № 2. – С. 26 – 28. http://lsej.org.ua/2_2022/4.pdf 12. Кузьменко О. В. Конституційно-правові засади регулювання трудових відносин на сучасному етапі // Юридичний науковий електронний журнал (електронне наукове фахове видання Запорізького національного університету). – 2022. – № 1. – С. 154 – 156. http://lsej.org.ua/1_2022/37.pdf Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Кузьменко О. В. Удосконалення оборонного законодавства та законодавства про цивільний захист в аспекті забезпечення національної безпеки України / Гаряєва Г. М. // Юридичний науковий електронний журнал (наукове фахове видання Запорізького національного університету). – 2023. – № 1. – С. 62 – 64. http://lsej.org.ua/1_2023/12.pdf 2. Кузьменко О. В. Міжнародне публічне право в системі професійної підготовки перекладачів / Г. М. Гаряєва // Юридичний науковий електронний журнал (наукове фахове видання Запорізького

							національного університету). – 2023. – № 4. – С. 703 – 705. http://lsej.org.ua/4_2023/170.pdf 3. Кузьменко О. В. Правове регулювання стартапів як форми підприємницької діяльності / І. В. Лисенко, О. В. Гаєвая // Вісник Луганського державного університету внутрішніх справ імені Е. О. Дідоренка.– 2023.– Випуск 2, № 102, с. 185 – 195. https://doi.org/10.33766/2524-0323.102.185-195 4. Перевалова Л. В., Кузьменко О.В., Григоренко Я.О. Обороноздатність VS воєнна безпека держави: теоретико-правовий аспект // Вісник Запорізького національного університету: Збірник наукових праць. Юридичні науки. – 2019. – № 1. – С. 7 – 13. http://www.law.journalsofznu.zp.ua/archive/visnik-1-2019/1.pdf 5. Кузьменко О.В., Берченко Г.В. Статус Конституційного суду України як судового органу влади // Прикарпатський юридичний вісник. – 2020. – № 4 (33). – С. 6 – 10. http://www.pjv.nuoua.od.ua/v4_2020/4.pdf 6. Kuzmenko Oleksandr. Features of concluding franchise agreement in France / Dmytrychenko-Kuleba Halyna, Mykolaiets Viktoriia, Senyk Svitlana, Maryniv Ivanna // Journal of Legal, Ethical and Regulatory Issues. – 2021. – Volume 24. Issue 4., P. 1 – 9. (Scopus). https://www.abacademies.org/articles/Features-of-concluding-franchise-agreement-in-France-1544-0044-24-4-711.pdf https://www.abacademies.org/articles/features-of-concluding-franchise-agreement-in-france-10808.html 7. Кузьменко О. В., Лисенко А. М., Григоренко Я. О. Основні чинники, що впливають на трансформацію функцій сучасної

							держави // Юридичний бюлетень. – 2021. – Вип. 18. – С. 38 – 43. http://www.lawbulletin.oduvs.od.ua/archive/2021/18/6.pdf 8. Лисенко І. В., Кузьменко О. В., Григоренко Я. О. Основні доктринальні підходи до розуміння функцій сучасної держави // Вчені записки Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського. Серія: юридичні науки. – 2021. – Т. 32 (71). – № 2. – С. 1 – 5. https://juris.vernadskyjournals.in.ua/journals/2021/2_2021/3.pdf 9. Кузьменко О. В. Свобода як принцип конституції і цінність громадянського суспільства // Прикарпатський юридичний вісник, 2021. – Вип. 1 (36). – С. 12 – 16. (0,7 авт. др. арк.). http://www.pjv.nuoua.od.ua/v1_2021/5.pdf 10. Kuzmenko Oleksandr. Social advertising as a tool of social marketing and a way to form a positive brand image / Karina Agalarova, Olena Zemliakova, Maria Miroshnik, Olena Kitchenko, Nadezda Mironenko, Natalia Reshetniak // AD ALTA: Journal of interdisciplinary research. – 2022. – Volume 12, Issue 1, Special Issue XXV. – P. 207 – 212. http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/120125/papers/A_37.pdf (Web of Science Core Collection). 11. Кузьменко О. В., Гаряєва Г. М. Засади конституційного ладу України в умовах глобалізації // Юридичний науковий електронний журнал (електронне наукове фахове видання Запорізького національного університету). – 2022. – № 2. – С. 26 – 28. http://lsej.org.ua/2_2022/4.pdf 12. Кузьменко О. В. Конституційно-правові засади регулювання трудових відносин на сучасному етапі // Юридичний науковий

							електронний журнал (електронне наукове фахове видання Запорізького національного університету). – 2022. – № 1. – С. 154 – 156. http://lsej.org.ua/1_2022/37.pdf 38.2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 88969. Кузьменко О. В. Питання вчення про злочин і покарання: навч. посібн. / О. В. Кузьменко. – Харків: Юрайт, 2018. 216 с. Дата реєстрації 27.05.2019 р. 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 93807. Кузьменко О. В. Практичні завдання з правознавства: навч.-метод. посібн. / О. В. Кузьменко. – Харків: Юрайт, 2019. 346 с. Дата реєстрації 11.11.2019 р. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 104654. Кузьменко О. В. Основи вчення про кримінальне правпорушення: навч. посібн. / О. В. Кузьменко. – Харків: «Юрайт», 2021. 248 с. Дата реєстрації 18.05.2021 р. 4. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 105032. Вергун В. Г., Гаряєва Г. М., Кузьменко О. В. Правове регулювання підприємницької діяльності в Україні: Текст лекцій. – Харків: ФОП Панов А. М., 2021. 128 с. Дата реєстрації 31.05.2021 р. 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 105029. Перевалова Л. В., Гаєвая О. В., Гаряєва Г. М., Кузьменко О. В., Лисенко І. В. Правові засоби управлінської діяльності: навч.-метод. посібник. – Харків: ФОП Панов А. М., 2020. 132 с. Дата реєстрації 31.05.2021 р. 6. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 105033. Кузьменко О. В.

							Правознавство: навч.-метод. посібник / Перевалова Л. В., Вергун В. Г., Гаряєва Г. М. Гаєвая О. В., Лисенко І. В., – Харків: ФОП Панов А. М., 2019. 98 с. Дата реєстрації 31.05.2021 р. 7. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 116621. Кузьменко О. В. Розвивальні практикуми з правознавства: навч.-метод. посібн. / О. В. Кузьменко. Харків: «Юрайт», 2022. 392 с. Дата реєстрації 01.03.2023 р. 8. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 121209. Кузьменко О. В. Правове регулювання договірних відносин: навч. посібник. / Г. М. Гаряєва, О. В. Гаєвая , І. В. Лисенко, Л. В. Перевалова. – Харків: ФОП Панов А. М., 2021. 404 с. Дата реєстрації 10.08.2023 р. 38.3 1. Кузьменко О.В. Основи вчення про кримінальне правопорушення: навч. посібн. / О.В. Кузьменко. – Харків: «Юрайт», 2021. 248 с. (13,7 друк. арк.). https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/72051 2. Кузьменко О. В. Правове регулювання договірних відносин / англ.та укр.мовами: навч. посібн. / Гаряєва Г.М., Перевалова Л. В., Гаєвая О. В., Лисенко І.В. – Харків: НТУ «ХПІ», ФОП Панов А.М., 2021. 404 с. (21,7 друк. арк. (4,5 авт. друк. арк.). https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/55377 3. 3. Кузьменко О.В. Питання вчення про злочин і покарання: навч. посібн. / О. В. Кузьменко. – 3-тє вид., доп. і перероб. – Харків: «Юрайт», 2020. 212 с. (9, 9 друк. арк.). https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/72052 38.4 1. Кузьменко О.В.

							Практичні завдання з правознавства: навч.-метод. посібн. / О.В. Кузьменко. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Харків: «Юрайт», 2020. 346 с. https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/72053 2. Правове регулювання підприємницької діяльності в Україні: Текст лекцій для студентів денної і заочної форми навчання, економічних спеціальностей / В. Г. Вергун, Г. М. Гаряєва, О. В. Кузьменко. – Харків: ФОП Панов А. М., 2021. 128 с. https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/51920 3. Правознавство: навч.-метод. посібник для студентів денної форми навчання усіх спеціальностей / Перевалова Л.В., Вергун В.Г., Гаряєва Г.М., Лисенко І.В., Кузьменко О.В. – Харків: ФОП Панов А.М., 2019. 98 с. https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/44930 4. Правознавство: хрестоматія / Упоряд. : Перевалова Л. В., Вергун В. Г., Гаряєва Г. М., Гаєвая О. В., Лисенко І. В., Кузьменко О. В. – Харків: ФОП Панов А.М., 2019. 224 с. https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/44946 5. Правові засоби управлінської діяльності: навч.-метод. посібник / Л. В. Перевалова, О.В. Гаєвая, Г. М. Гаряєва, О. В. Кузьменко, І. В. Лисенко. – Харків: ФОП Панов А. М., 2020. 132 с. https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/49431 6. Кузьменко О. В. Розвивальні практикуми з правознавства: навч.-метод. посібник / О.В. Кузьменко. – Харків: «Юрайт», 2022. 392 с. https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/72067 7. Кузьменко О. В. Тезаурус з правознавства (укр.-

							англ.): Навч.-метод. посібник. / Л. В. Перевалова, Г. М. Гаряєва, О. В. Гаєвая, І.В. Лисенко, М. М. Ткачов. Харків: НТУ «ХПІ», 2021. 196 с. https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/53286 38.8 Виконував у період з квітня 2019 р. по квітень 2022 р. обов'язки відповідального виконавця фундаментальної ініціативної науково-дослідницької роботи з теми: «Дослідження механізмів соціально-правового захисту студентської молоді в Україні». Номер державної реєстрації НДР 0119U002594. 38. 9. Виконував протягом 2021 – 2022 рр. обов'язки члена експертної комісії Міністерства освіти і науки України з громадянської освіти, правознавства, етики та предметів морального спрямування (Наказ МОН України «Про утворення предметних (галузевих) комісій та експертних груп від 22.01.2021 р. в редакції наказу МОН від 17.08. 2021 № 912 «Про внесення змін у додаток наказу МОН від 22.01.2021 № 95). 38. 11. Протягом 2018 – 2021 рр. здійснював функції виконавця під час реалізації комплексної науково-дослідної роботи за темою «Наукове консультування з правових питань» (відповідно до договору № 84 / 187 – 2018 про наукову та творчу співпрацю між НТУ «ХПІ» і НВК «Вересень» Харківської області). 38.12 1. Кузьменко О. В. Юридичні задачі як засіб формування пізнавальної активності та мотивації навчання / Історія в рідній школі: Науково-методичний журнал. – 2022. – № 1. – С. 32 – 38. https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/72378

							2.Кузьменко О.В. Юридичні задачі як педагогічний інструмент // Історія в рідній школі: Науково-методичний журнал. – 2021. – № 1 (225). – С. 24 – 30 (0,9 др. арк.). https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/72217 3. Кузьменко О.В. Завдання для олімпіади з правознавства як дидактична система // Історія в рідній школі: Науково-методичний журнал. – 2020. – № 2 (222). – С. 18 – 28 (1,5 друк. арк.). https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/72214 4. Кузьменко О. В. Система завдань для олімпіади з правознавства // Історія в рідній школі: Науково-методичний журнал. – 2019. – № 9 (217). – С. 14 – 25 (1,6 друк. арк.). https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/72287 5. Кузьменко О. В. Кейси як ефективний дидактичний засіб у роботі вчителя правознавства / Джерело педагогічних інновацій. Інноваційна діяльність учителя правознавства: від теорії до успіху. – Вип. № 3 (43). – Харків: Харківська академія неперервної освіти, 2023. – С. 65 – 76 (0,9 друк. арк.). http://surl.li/oshbp 6. Kuzmenko O. V. The economic function of the state as an object of scientific research / N. B. Reshetniak // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я: тези доповідей XXXI міжнародної науково-практичної конференції MicroCAD, 17-20 травня 2023 р. / за ред. проф. Сокола Є.І. – Харків: НТУ «ХПІ». – С. 664 (0,2 др. арк. / 0,1 др. арк. авт. частка). https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/65196 7. Kuzmenko O. V. Legal custom as a social phenomenon and object of scientific

							research // Мат.-ли X Міжнародної науково-практичній Інтернет-конференції «Організаційно-правові аспекти публічного управління. 27 квітня 2023 р. Полтава: НУПП, с. 21 – 23 (0,2 др. арк.). http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/14124 8. Кузьменко О. В. Юридичні гарантії економічних прав громадян України / Н. Б. Решетняк // Актуальні проблеми соціального розвитку в суспільстві змін : Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції 27-29 квітня 2023 р., м. Харків. За заг. ред. Кіпенського А.В. Х. : НТУ «ХПІ», 2023, с. 117 – 119 (0,3 др. арк. / 0,2 авт. частка). https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/64596 38.14. Підготував призера I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади 2020/2021 навчального року (студентку 2-го курсу Інженерно-фізичного інституту НТУ «ХПІ» Руднєву Софію Олександрівну, група I-419, навчальна дисципліна «Правознавство»), протокол засідання кафедри права НТУ «ХПІ» № 7 від 12.04.2021 р.). 38. 15. 1. Робота у складі журі III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з базового навчального предмету «Правознавство» за наказами Департаменту науки і освіти Харківської обласної державної (військової) адміністрації «Про проведення III етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад із навчальних предметів у Харківській області» № 4 від 10.01. 2019 р., № 2 від 02.01.2020 р., № 3 від 06.01.2022 р., № 4 від 11.01.2023 р., № 3 від 10.01.2024 р. 2. Член журі фінального етапу XVII Всеукраїнського турніру юних

							правознавців (м. Рівне, 2019 р.). За наказом МОН України № 1300 від 15.10.2019 р. «Про проведення фінальних етапів Всеукраїнських учнівських турнірів юних … правознавців…». 38.19. Дійсний член Асоціації правників України (з 2018 року; посвідчення члена Асоціації № 6564). Участь в заходах, які проводить Асоціація.
109999	Денисовець Ірина Вікторівна	Доцент, Основне місце роботи	Філології, психології та педагогіки	Диплом спеціаліста, Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка, рік закінчення: 2012, спеціальність: 030301 Історія, Диплом спеціаліста, Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка, рік закінчення: 2012, спеціальність: Українська мова і література. Мова і література (англійська), Диплом магістра, Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка, рік закінчення: 2012, спеціальність: 030502 Українська мова і література, Диплом магістра, Приватний вищий навчальний заклад "Європейський університет", рік закінчення: 2022, спеціальність: 029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа, Диплом кандидата наук ДК 037243, виданий	10	Українська мова (за професійним спрямуванням)	Відповідність п. 37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту з відзнакою ТА № 43693524 від 31 травня 2012 року, Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка, кваліфікація: «Філолог. Викладач української мови і літератури»; – диплом кандидата наук ДК № 037243, виданий 01.07.2016, кандидат філологічних наук за спеціальністю 10.02.01 – Українська мова. Тема наукової роботи: Словотвірна вербалізація емоційно-оцінної семантики в сучасній українській дитячій прозі; б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Денисовець І.В. Емоційно-оцінне навантаження та словотвірний потенціал оказіональних прикметників у сучасному українському дитячому дискурсі. / І.В. Денисовець // Наукові записки Центральноукраїнського державного педагогічного університету імені В. Винниченка. Серія: Філологічні науки. – 2019. – Вип. 175. – С. 316–320. (Фахове видання України), 2. Денисовець І.В. Емоційно-оцінний

				01.07.2016, Атестат доцента АД 005904, виданий 26.11.2020			потенціал словотворчих суфіксів демінутивності та пестливості в сучасній українській дитячій прозі / І.В. Денисовець, Л.І. Дерев'янко // Вісник Київського національного лінгвістичного університету. Серія Філологія. – 2019. – Том 22, 1. – С. 18–26. (Фахове видання України), 3. Денисовець І.В. Теоретичні засади вивчення словотвірного потенціалу індивідуально-авторських лексем у сучасному художньому дискурсі / І.В. Денисовець // Науковий вісник Херсонського державного університету. Серія «Лінгвістика» : зб. наук праць, 2019. – Вип. 37. – С. 47–52. (Фахове видання України), 4. Денисовець І.В. Антонімія словотворчих засобів у сучасній українській літературній мові / І.В. Денисовець // Українська мова. – 2020. – № 1 (73). – С. 54–64. (Фахове видання України), 5. Денисовець І.В. Становлення поняття «транспозиція» у парадигмі лінгвістичних досліджень / І.В. Денисовець // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: Філологія (Мовознавство): збірник наукових праць, 2020. – Вип. 31. – С. 13–19. (Фахове видання України), 6. Денисовець І.В. До питання про становлення дериваційних термінів на позначення явища накладання морфем / І.В. Денисовець // Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Серія «філологія». – 2021. – Вип. 48. – С. 52–55. (Фахове видання України) , 7. Denysovets I. Truncation and

							Trimming in Ukrainian Theoretical Derivatology / I. Denysovets, K. Horodenska, T. Nikolashyna // Journal for Educators teachers and Trainers. – 2021. – Vol. 3. – T. 12. – Pp. 115–121. (Web of Science Core Collection), 8. Денисовець І.В. Тенденції становлення й розвитку терміна усічення в українській дериватології / І.В. Денисовець // Мова. Література. Фольклор. – 2022. – № 2. – С. 7–15. (Фахове видання України). Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Денисовець І.В. Емоційно-оцінне навантаження та словотвірний потенціал оказіональних прикметників у сучасному українському дитячому дискурсі. / І.В. Денисовець // Наукові записки Центральноукраїнського державного педагогічного університету імені В. Винниченка. Серія: Філологічні науки. – 2019. – Вип. 175. – С. 316–320. (Фахове видання України), 2. Денисовець І.В. Емоційно-оцінний потенціал словотворчих суфіксів демінутивності та пестливості в сучасній українській дитячій прозі / І.В. Денисовець, Л.І. Дерев'янко // Вісник Київського національного лінгвістичного університету. Серія Філологія. – 2019. – Том 22, 1. – С. 18–26. (Фахове видання України), 3. Денисовець І.В. Теоретичні засади вивчення словотвірного потенціалу індивідуально-авторських лексем у сучасному художньому дискурсі / І.В. Денисовець // Науковий вісник Херсонського державного університету. Серія «Лінгвістика» : зб. наук праць, 2019. – Вип. 37. – С. 47–52.

							(Фахове видання України), 4. Денисовець І.В. Антонімія словотворчих засобів у сучасній українській літературній мові / І.В. Денисовець // Українська мова. – 2020. – № 1 (73). – С. 54–64. (Фахове видання України), 5. Денисовець І.В. Становлення поняття «транспозиція» у парадигмі лінгвістичних досліджень / І.В. Денисовець // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: Філологія (Мовознавство): збірник наукових праць, 2020. – Вип. 31. – С. 13–19. (Фахове видання України), 6. Денисовець І.В. До питання про становлення дериваційних термінів на позначення явища накладання морфем / І.В. Денисовець // Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Серія «філологія». – 2021. – Вип. 48. – С. 52–55. (Фахове видання України) , 7. Denysovets I. Truncation and Trimming in Ukrainian Theoretical Derivatology / I. Denysovets, K. Horodenska, T. Nikolashyna // Journal for Educators teachers and Trainers. – 2021. – Vol. 3. – T. 12. – Pp. 115–121. (Web of Science Core Collection), 8. Денисовець І.В. Тенденції становлення й розвитку терміна усічення в українській дериватології / І.В. Денисовець // Мова. Література. Фольклор. – 2022. – № 2. – С. 7–15. (Фахове видання України). 38.2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 91133 від 30.07.2019 р. Автори: Денисовець І.В., Вощенко В.Ю. Навчальний посібник «Управління документно-

							інформаційними проектами». Твір оприлюднено: Денисовець І.В., Вощенко В.Ю. Управління документно-інформаційними проектами. – Полтава, 2017. – 134 с., 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 100608 від 17.11.2020 р. Автор: Денисовець І.В. Монографія «Словотвір і стилістика сучасної української дитячої прози». Твір оприлюднено: Денисовець І.В. Словотвір і стилістика сучасної української дитячої прози: монографія. – Полтава: ПП «Астрая», 2018. – 272 с., 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 112429 від 16.03.2022 р. Автори Денисовець Т.М., Квак О.В., Денисовець І.В. Навчальний посібник «Тестові завдання для поточного і підсумкового контролю знань учнів з дисципліни «Біологія людини», 4. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 112430 від 16.04.2022 р. Автори Денисовець Т.М., Квак О.В., Денисовець І.В. Навчальний посібник «Методичні рекомендації для самостійної роботи із навчальної дисципліни «Долікарська медична допомога при невідкладних станах», 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 112805 від 29.04.2022 р. Автор: Денисовець І.В. Стаття «Антонімія словотворчих засобів у сучасній українській літературній мові». Твір оприлюднено: Денисовець І.В. Антонімія словотворчих засобів у сучасній українській літературній мові / І.В. Денисовець // Українська мова. – 2020. – № 1 (73). – С. 54–64. 38.3

							1. Денисовець І.В. Словотвір і стилістика сучасної української дитячої прози: монографія / І.В. Денисовець. – Полтава: ПП «Астрая», 2018. – 272 с. 2. Вощенко В.Ю. Historical and philosophical retentions and projections of the concept of “civilization” by A. Toynbee / В.Ю. Вощенко, І.В. Денисовець // Problem space of modern society: philosophical-communicative and pedagogical interpretations: collective monograph. – Warsow: BMT Erida Sp. Zoo, 2019. – Pp. 621–635. 38.4 1. Альбом схем до навчальної дисципліни «Прикладні соціально-комунікаційні технології» / Р.В. Гула, І.Г. Передерій, І.В. Денисовець. – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – 88 с. 2. Конспект лекцій із дисципліни «Теорія та історія соціальних комунікацій» для студентів спеціальності 029 «Інформаційна, бібліотечна та архівна справа» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти / І.В. Денисовець, В.Ю. Вощенко. – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – 142 с. 3. Вдовіна О.О., Денисовець І.В. Методичні вказівки до написання курсових робіт із дисципліни «Прикладні соціально-комунікаційні технології» для студентів спеціальності 029 «Інформаційна, бібліотечна та архівна справа». – Полтава : Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2021. – 18 с. 38.12 1. Денисовець І.В. Проблема телескопії як способу творення оказіональних дериватів у творах сучасних українських

							дитячих письменників / І.В. Денисовець // Граматичний простір сучасної лінгвоукраїністики. – Київ : Інститут української мови НАН України, 2019. – С. 303–309., 2. Denysovets I.V. Word-formation alternation phenomenon linguistic potential / I.V. Denysovets // Nauka I Studia. Filologicznenauki. Pedagogicznenauki. – Przemysl, 2019. – 12 (201). – Pp. 34–40., 3. Денисовець І.В. Мова і міжкультурна комунікація: теорія і практика: колективна монографія / І.В. Денисовець. – Київ: Видавництво Ліра-К, 2020. – С. 34–42., 4. Денисовець І.В. Функціонування словотвірних термінонайменувань у граматиках Євгена Тимченка та Олени Курило / І.В. Денисовець // The 6th International scientific and practical conference «World science: problems, prospects and innovations» (February 23 – 25, 2021). – Toronto: Perfect Publishing, 2021. – Pp. 286–290., 5. Денисовець І.В. Телескопія як новітній спосіб творення дериватів-оказіоналізмів / І.В. Денисовець // The 4th International scientific and practical conference «Modern science: Innovations and Prospects» (January 10-12, 2022). – Швеція: Perfect Publishing, 2022. – Pp. 286–290., 6. Денисовець І.В. Особливості функціонування гібридних дериватів у контексті новітніх словотвірних процесів / І.В. Денисовець // Abstracts of IV International Scientific and Practical Conference. – Liverpool, 2023. – Pp. 155–158. 38.14 1. Капустян Яна, студ. гр. 203-ТН, зайняла 3 місце у ІІІ Всеукраїнському етапі XIII Міжнародного мовно-літературного

							конкурсу учнівської та студентської молоді імені Тараса Шевченка у 2022/2023 н.р. (наказ МОН України № 471 від 24.04.2023 р.). 38.15 1. Наукове керівництво школяркою Вірченко Софією, Полтавська гімназія № 6, м. Полтава, ІІІ місце у ІІІ етапі Всеукраїнського конкурсу науково-дослідних робіт центру «Мала академія наук України», тема «Профілактика булінгу серед школярів засобами фізичної культури і спорту», 2020 р.. 38.19 1. Член Національної спілки документознавців України, членський квиток № 67 від 22.09.2021.
186207	Бредун Віктор Іванович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут нафти і газу	Диплом спеціаліста, Харківський державний політехнічний університет Кременчуцька філія, рік закінчення: 1997, спеціальність: електропривод та автоматизація промислових установок і технологічних косплексів, Диплом кандидата наук ДК 009110, виданий 26.09.2012	20	Основи екології	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ЛМ № 000601 від 30 червня 1997 року, Харківський державний політехнічний університет. Кременчуцький філіал, кваліфікація: «інженер-електрик»; – диплом кандидата наук ДК № 009110, виданий 26.09.2012, кандидат технічних наук за спеціальністю 21.06.01 – Екологічна безпека. Тема наукової роботи: Управління екологічною безпекою сейсмотехнонавантаженого регіону. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Bredun V., Smoliar N., Sarkarli A. (2022) Logistic Component of Regional Waste Management Systems Efficiency Improvement. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 3rd International Conference on Building

							Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 181. (НМБД Scopus) 2. Бредун В.І. Управління екологічною безпекою нафто-газопроводів в умовах впливу на них транспортних джерел техногенної сейсмічності / Бредун В.І. // Наук. журнал „Екологічна безпека”.– Кременчук: КрНУ, 2019.– Вип.1(27).– С.14-18. (фахова) 3. Ілляш О.Е., Бредун В. І., Радько В.І., Билим Л.Р., Губарь О.В. Особливості логістичного планування систем поводження з ТПВ на прикладі міста Лохвиця / Ілляш О.Е., Бредун В. І., Радько В.І., Билим Л.Р., Губарь О.В. // Наук. журнал „Екологічна безпека”.– Кременчук: КрНУ, 2019.– Вип.2(28).– С.12-17. (фахова) 4. Бредун В.І. Техніко-логістичне планування екологічно безпечних схем збору твердих побутових відходів / В. І. Бредун // Вісник Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського. – Кременчук: КрНУ, 2020. – Випуск 3(122) – С.60-66. (фахова) 5. Бредун В.І. Аналіз регіональної мережі автомобільних доріг як елементу системи управління відходами. Вісник Хмельницького національного університету : Технічні науки : наук. журн. / Хмельниц. нац. ун-т. – Хмельницький: Вид-во ХНУ, №2 (295), 2021. – С.278-281. (фахова) 6. Ілляш О.Е., Бредун В.І. Особливості формування кластерної моделі системи управління побутовими відходами для Полтавської області. Вісник Хмельницького національного університету : Технічні науки : наук. журн. / Хмельниц. нац. ун-т. – Хмельницький: Вид-во ХНУ, №5 (301),

							2021. – С.7-12. (фахова) 7. Бредун В.І. Тенденції розвитку технологічної складової логістики ТПВ у Полтавській області. Вісник Хмельницького національного університету : Технічні науки : наук. журн. / Хмельниц. нац. ун-т. – Хмельницький: Вид-во ХНУ, №3 (309), 2022. – С.205-208. (фахова) 8. Бредун Віктор, Миколайчик Тарас, Аналіз відповідності дорожньої мережі Опішнянської територіальної громади тенденціям розвитку системи управління відходами в регіоні. Вісник Хмельницького національного університету : Технічні науки : наук. журн. / Хмельниц. нац. ун-т. – Хмельницький: Вид-во ХНУ, №6 (315), том 1, 2022. – С.33-36. (фахова) Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Bredun V., Smoliar N., Sarkarli A. (2022) Logistic Component of Regional Waste Management Systems Efficiency Improvement. In: Onyshchenko V., Mammadova G., Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 181. (НМБД Scopus) 2. Бредун В.І. Управління екологічною безпекою нафто-газопроводів в умовах впливу на них транспортних джерел техногенної сейсмічності / Бредун В.І. // Наук. журнал „Екологічна безпека”.– Кременчук: КрНУ, 2019.– Вип.1(27).– С.14-18. (фахова) 3. Ілляш О.Е., Бредун В. І., Радько В.І., Билим Л.Р., Губарь О.В. Особливості логістичного планування систем поводження з ТПВ на прикладі міста Лохвиця / Ілляш О.Е., Бредун В. І., Радько В.І., Билим Л.Р.,

							Губарь О.В. // Наук. журнал „Екологічна безпека”.– Кременчук: КрНУ, 2019.– Вип.2(28).– С.12-17. (фахова) 4. Бредун В.І. Техніко-логістичне планування екологічно безпечних схем збору твердих побутових відходів / В. І. Бредун // Вісник Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського. – Кременчук: КрНУ, 2020. – Випуск 3(122) – С.60-66. (фахова) 5. Бредун В.І. Аналіз регіональної мережі автомобільних доріг як елементу системи управління відходами. Вісник Хмельницького національного університету : Технічні науки : наук. журн. / Хмельниц. нац. ун-т. – Хмельницький: Вид-во ХНУ, №2 (295), 2021. – С.278-281. (фахова) 6. Ілляш О.Е., Бредун В.І. Особливості формування кластерної моделі системи управління побутовими відходами для Полтавської області. Вісник Хмельницького національного університету : Технічні науки : наук. журн. / Хмельниц. нац. ун-т. – Хмельницький: Вид-во ХНУ, №5 (301), 2021. – С.7-12. (фахова) 7. Бредун В.І. Тенденції розвитку технологічної складової логістики ТПВ у Полтавській області. Вісник Хмельницького національного університету : Технічні науки : наук. журн. / Хмельниц. нац. ун-т. – Хмельницький: Вид-во ХНУ, №3 (309), 2022. – С.205-208. (фахова) 8. Бредун Віктор, Миколайчик Тарас, Аналіз відповідності дорожньої мережі Опішнянської територіальної громади тенденціям розвитку системи управління відходами в регіоні. Вісник Хмельницького національного

							університету : Технічні науки : наук. журн. / Хмельниц. нац. ун-т. – Хмельницький: Вид-во ХНУ, №6 (315), том 1, 2022. – С.33-36. (фахова) 38.3 1. Ефективні конструктивно-технологічні рішення об'єктів зберігання нафти і нафтопродуктів у складних інженерно-геологічних умовах: Монографія / В.О. Онищенко, Ю.Л. Винников, М.Л. Зоценко, М.О. Харченко, І.І. Ларцева, В.І. Бредун, Т.М. Нестеренко. – Полтава: ФОП Пусан А.Ф., 2019. – 233с. (монография) 2. Bredun V.I., Stepova O.V., Maksiuta N.S. Objective-oriented approach to improving environmental security of production technologies and processing of mining. Modernization and engineering development of resource-saving technologies in mineral mining and processing. Multi-authored monograph. – Petroșani, Romania: UNIVERSITAS Publishing, 2019. - 424 p. ISBN 978-973-741-645-2 (монография) 3. Бредун В. І., Сучасні підходи та основи методології розробки й прогнозування розвитку логістичної структури регіональних систем поводження з відходами, / Екологія. Довкілля. Енергозбереження. 2023 : колективна монографія / під ред. О. В. Степової. Полтава: НУПП імені Юрія Кондратюка. 2023. С20-36. (монография) 4. Бредун В.І. Геоаналітичні методи розв'язання екологічних задач: навчальний посібник для студентів спеціальностей 101 «Екологія» та 183 «Технології захисту навколишнього середовища» денної форми навчання освітнього ступеня «бакалавр» або «магістр». – Полтава:

							Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2019. – 169 с. (посібник) 5. Бредун В.І. Екологічна безпека та управління ризиками. Навчальний посібник. – Полтава: Видання Національного університету імені Юрія Кондратюка, 2021. – 189 с. (посібник) 6. Ілляш О.Е., Бредун В.І., Чухліб Ю.О. Навчальний посібник «Управління відходами: Частина 1. Управління відходами на регіональному та місцевому рівнях». – Полтава: ПП «Астрая», 2021. – 187 с. (посібник) 38.4 1. Бредун В.І. Геоаналітичні методи розв'язання екологічних задач: навчальний посібник для студентів спеціальностей 101 «Екологія» та 183 «Технології захисту навколишнього середовища» денної форми навчання освітнього ступеня «бакалавр» або «магістр». – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2019. – 169 с. 2. Бредун В.І. Екологічна безпека та управління ризиками. Навчальний посібник. – Полтава: Видання Національного університету імені Юрія Кондратюка, 2021. – 189 с. 3. Ілляш О.Е., Бредун В.І., Чухліб Ю.О. Навчальний посібник «Управління відходами: Частина 1. Управління відходами на регіональному та місцевому рівнях». – Полтава: ПП «Астрая», 2021. – 187 с. 38.7 Член спеціалізованої вченої ради К.45.052.05. (3.2015 по 2021 роки). 38.8 Відповідальний виконавець по темам: 1. Розробка Схеми санітарного очищення для смт Опішня, с.

							Попівка та с. Малі Будища Опішнянської територіальної громади Полтавської області – лютий - червень 2023; 2. Розробка та коригування Схеми санітарної очистки Гадяцької міської об'єднаної територіальної громади – квітень - грудень 2020, вересень-грудень 2021; 3. Регіональний план управління відходами у Полтавській області до 2030 року; 4. Прикладна держбюджетна науково-дослідна робота по темі «Ефективні конструктивно-технологічні рішення об'єктів транспортування та зберігання нафти і нафтопродуктів у складних інженерно-геологічних умовах» ТЗ НДР № 99/17 (державний реєстраційний номер 0117 U003086); 3. Схема санітарної очистки Гадяцької міської об'єднаної територіальної громади. Договір № 18/20 від 16.04.2020. Договір № 0104/20 від 16.04.2020; 5. Схема санітарної очистки смт. Семенівка Семенівського району Полтавської області (договір 2019 року); 6. Схема санітарної очистки для м. Лохвиця та сіл Криниця, Васильки, Христанівка, Гаївщина Лохвицького району Полтавської області» (договір № 0150/19 від 02.05.2019). 7. Розробка Схеми санітарного очищення для смт Опішня, с. Попівка та с. Малі Будища Опішнянської територіальної громади Полтавської області – лютий - червень 2023 38.11 1. Розробка Схеми санітарного очищення для смт Опішня, с. Попівка та с. Малі Будища Опішнянської територіальної громади Полтавської області – лютий - червень 2023 2. Розробка та

							коригування Схеми санітарної очистки Гадяцької міської об'єднаної територіальної громади – квітень - грудень 2020, вересень-грудень 2021 3. «Розробка схеми санітарного очищення для м. Лохвиця та сіл Криниця, Васильки, Христанівка, Гаївщина Лохвицького району Полтавської області» (квітень – серпень 2019р.) 4. Розробка схеми санітарного очищення смт Семенівка Полтавської області. II етап» (керівник робіт - к.т.н., професор Голік Ю.С.) (квітень – серпень 2019р) 38.12 1. В.І. Бредун Дорожня мережа як елемент системи управління відходами. / В.І. Бредун // Тези73-їнаукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава,21квітня – 13травня 2021р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – С343-344. 2. Viola Vambol, Sergij Vambol, Viktor Bredun, Nastaran Mozaffari, Nadeem A Khan. Pharmaceutical ingredients in wastewater: current state of the problem. Збірник наукових праць XIV Міжнародної науково-практичної конференції «Академічна й університетська наука: результати та перспективи», 9 грудня 2021 року – Полтава: Полтавська політехніка 2021. – С.157-160. ISBN 978-966-616-162-1 3. Bredun V., Smoliar N., Sarkarli A. (2022) Logistic Component of Regional Waste Management Systems Efficiency Improvement. In: Onyshchenko V., Mammadova G.,

							Sivitska S., Gasimov A. (eds) Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2020. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 181. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-85043-2_44 4. Бредун В.І., Основні проблеми та завдання перспективного логістичного планування регіональної системи поводження з відходами, / Бредун В.І., Дубина К., Бурда А. // Тези 74-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 25 квітня – 21 травня 2022 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – С.267-269. 5. Віктор Бредун, Методологічні основи прогнозування розвитку логістичної структури регіональних систем поводження з відходами. «Подолання екологічних ризиків і загроз для довкілля в умовах надзвичайних ситуацій – 2022»: Збірник матеріалів I Міжнародної науково-практичної конференції «Подолання екологічних ризиків та загроз для довкілля в умовах надзвичайних ситуацій – 2022», (26–27 травня 2022 року, Полтава – Львів). Полтава : НУПП, 2022.- С.126-127. 6. Віктор Бредун, Тарас Миколайчик, Вплив демографічних чинників на формування логістичної структури та техніко-економічних показників системи поводження з відходами у Опішнянській ТГ. «Подолання екологічних ризиків і

							загроз для довкілля в умовах надзвичайних ситуацій – 2022»: Збірник матеріалів I Міжнародної науково-практичної конференції «Подолання екологічних ризиків та загроз для довкілля в умовах надзвичайних ситуацій – 2022», (26–27 травня 2022 року, Полтава – Львів). Полтава : НУПП, 2022. – С.128-129. 7. Бредун В.І,, Особливості відходоутворення у громадах селищно-сільського типу полтавської області : Збірник наукових праць Секції «Академічна й університетська наука» Всеукраїнської науково-практичної конференції «Сучасні рецепції світоглядно-ціннісних орієнтирів Григорія Сковороди», 02 грудня 2022 року – Полтава: Полтавська політехніка 2022. – 197 с. 8. Vambol Sergij, Trush Oleksandr, Kundenko Mykola, Cherepnov Ihor, Bredun Viktor, Effects of high voltage power lines on micromycetes. «Environment recovery and reconstruction: war context 2022»: Збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції «Environment recovery and reconstruction: war context 2022», (17–18 листопада 2022 року, Полтава). Полтава : НУПП, 2022.-С.19-20. 9. Бредун В. І., Миколайчик Т.І., Основні результати аналізу перспектив розвитку системи управління відходами Опішнянської ТГ. «Екологія. Довкілля. Енергозбереження». 2022» : Збірник матеріалів III Міжнародної науково-практичної конференції «Екологія. Довкілля. Енергозбереження» (1-2 грудня 2022 року, Полтава). Полтава : НУПП, 2022. С.50-51. 38.14

							1. Член апеляційної комісії у ІІ турі Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Екологічна безпека» (м. Кременчук). 2015-2019 роки. 2. Робота у складі організаційного комітету та апеляційної комісії у ІІ турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт «Екологія та екологічна безпека» (м. Полтава). 2015-2021 роки. 3. Диплом 3-го ступеня на Всеукраїнській студентській олімпіаді з спеціальності «Екологічна безпека», Кременчуцький національний університет імені М. Остроградського, м. Кременчук, 2019р. (студент Петренко Т.С.). 4. Диплом 3-го ступеня ІІ турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузі знань «Екологія», Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, м. Полтава, 2019р. (студент Субота В.В.). 5. Диплом ІІІ ступеня на Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт за спеціальністю 101-екологія, що проходив 26.05-02.06.2022 на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського, м. Кременчук. (студентка групи 301-СЕ Дубина Катерина Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка та студентка магістратури Maira Tunio, Sindh Madressatul Islam University Karachi, Pakistan.). 38.19 Член-кореспондент Інженерної академії України. (диплом №203 пр.№29 від 06.10.2017р.)

191482	Жигилій Сергій Михайлович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут архітектури, будівництва та землеустрою	Диплом спеціаліста, Полтавський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1981, спеціальність: промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 000717, виданий 21.05.1998, Атестат доцента 02ДЦ 014655, виданий 16.06.2005	32	Теоретична механіка	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту Г-ІІ № 234966 від 30 червня 1981 року, Полтавський інженерно-будівельний інститут, кваліфікація: «Інженер-будівельник»; – диплом кандидата наук ДК № 000717, виданий 21.05.1998, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Керована вібраційна машина для підготовки металевої фібри. Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.3 1. Жигилій С.М. Плоскопаралельний рух твердого тіла. Швидкості точок і кутові швидкості тіл: навчальний посібник з дисципліни «Теоретична механіка» / С.М. Жигилій. – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – 128 с. 2. Жигилій С.М. Рівновага збіжної системи сил. Методика та приклади розв'язування задач: навчальний посібник з дисципліни «Теоретична механіка» для студентів технічних спеціальностей усіх форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти / С.М. Жигилій. – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – 120 с. 38.4 1. Жигилій С.М. Дослідження плоскопаралельного руху матеріальних тіл за допомогою поняття про миттєвий центр швидкостей: методичні вказівки до самостійної роботи студентів з дисципліни «Теоретична механіка» / С.М.

							Жигилій. – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – 48 с. 2. Жигилій С.М. Визначення прискорень точок і кутових прискорень ланок багатоланкового механізму: методичні вказівки до самостійної роботи студентів з дисципліни «Теоретична механіка» / С.М. Жигилій. – Полтава: НУПП, 2020. – 68 с. 3. Жигилій С.М. Визначення зусиль у стержнях плоскої простої ферми методом Ріттера: методичні вказівки до самостійної роботи студентів для виконання індивідуальної задачі завдання С-5 розрахунково-графічної (контрольної) роботи з дисципліни «Теоретична механіка» / С.М. Жигилій. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – 52 с. 4. Жигилій С.М. Статика, частина 1: курс лекцій з дисципліни «Теоретична механіка» / С.М. Жигилій. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – 171 с. 38.7 Член спеціалізованої вченої ради К 44.052.01 за спеціальністю 05.05.02 «Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій» упродовж 2017-2021 рр., накази МОН №1714 від 28.12.2017 р. (на 3 роки) і № 1012 від 22.09.2021 р. (на продовження до 31.12.2021 р.). 38.12 1. Жигилій С.М. До визначення кінетичної енергії вібраційного пристрою з керованим збуджувачем коливань / С. М. Жигилій // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів

								Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 2 – 25 травня 2023 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – С. 131-132. 2. Монахова О.Д. Визначення коефіцієнта жорсткості в горизонтальній площині вертикально розташованої пружини / О.Д. Монахова, С. М. Жигилій // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». (Полтава, 2 – 25 травня 2023 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – Том 1. – С. 133-134. 3. Жигилій С.М. Теорема про зміну кінетичної енергії матеріальної точки й умова усталеного руху кульки рухомого дебалансу КМВДЗК / С. М. Жигилій // Тези 74-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». (Полтава, 25 квітня – 21 травня 2022 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – Том 1. – С. 127-128. 4. Зуб О.І. Канонічні види вібраційних силових полів / О.І. Зуб, С. М. Жигилій // Тези 74-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені

							Юрія Кондратюка». (Полтава, 25 квітня – 21 травня 2022 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – Том 1. – С. 129-130. 5. Жигилій С.М. Оптимізація математичної моделі технологічної вібраційної машини за допомогою π-теореми теорії подібності / С. М. Жигилій // Тези доповідей X Міжнародної науково-практичної конференції «Ресурс і безпека експлуатації конструкцій, будівель та споруд» (26 – 27 жовтня 2021р. м. Харків). – Харків: ХНУБА, 2021. – С. 19-21. 6. Прітчін Д.М. Про похибку при визначенні кінетичної енергії дебалансів віброзбуджувача коливань / Д.М. Прітчін, С. М. Жигилій // Тези 72-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». (Полтава, 21 квітня – 15 травня 2020 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – Том 1. – С. 183-184. 7. Кателла Ю.О. Дослідження характеристик динамічної дії керованого механічного відцентрового дебалансного збуджувача коливань УВВ-05-270 / Ю.О. Кателла, С. М. Жигилій // Тези 71-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка. (Полтава, 22 квітня – 17 травня 2019 р.) – Полтава: Національний

							університет імені Юрія Кондратюка, 2019. – Том 1. – С. 116-117. 8. Педько М.С. Дослідження впливу рівня завантаженості робочих контейнерів вібраційної машини на її продуктивність / М.С. Педько, І.О. Богатирчук, С. М. Жигилій // Матеріали III Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (24 – 25 квітня 2019 року, м. Полтава) – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – С. 143-145. 9. Шитова О.М. Встановлення мінімальної рушійної сили, необхідної для усталеного переміщення рухомого дебалансу / О.М. Шитова, С. М. Жигилій, Лазарєв Д.М. // Матеріали III Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (24 – 25 квітня 2019 року, м. Полтава) – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – С. 145-147. 10. Орисенко О.В. Урахування просторової взаємодії ланок автомобільного поїзда при моделюванні динамічних процесів перехідних режимів руху / О.В. Орисенко, С.М. Жигилій, А.І. Криворот, М.О. Скорик // Тези всеукраїнської науково-практичної конференції «Сучасні рецепції світоглядно-ціннісних орієнтирів Григорія Сковороди». (Полтава, 02 грудня 2022 року) – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – Том 2. – С. 147-149 11. Коробко Б. О. До визначення кінетичної енергії вібраційного столу / Б. О. Коробко, Ю. Ю. Коротич, С.М. Жигилій // Тези

							всеукраїнської науково-практичної конференції «Сучасні рецепції світоглядно-ціннісних орієнтирів Григорія Сковороди» . (Полтава, 02 грудня 2022 року) – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – Том 2. – С. 112-115 12. Коробко Б.О. Застосування віброзмішувача з керованим механічним збуджувачем кутових коливань для підготовки поверхонь декоративних елементів галтовочним методом / Б.О. Коробко, С.М. Жигилій, М.М. Нестеренко, Д.Ю. Бугров // Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (Полтава, 11травня 2023р.) – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – С. 58-59.
55729	Кириченко Володимир Анатолійович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут архітектури, будівництва та землеустрою	Диплом спеціаліста, Полтавський державний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 1999, спеціальність: підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини та обладнання, Диплом кандидата наук ДК 039659, виданий 15.02.2007, Атестат доцента 12ДЦ 039975, виданий 23.09.2014	20	Опір матеріалів	Відповідність п. 37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ТА №11100975 від 15 червня 1999 року, Полтавський державний технічний університет імені Юрія Кондратюка, кваліфікація: Інженер-механік; – диплом кандидата наук ДК № 039659, виданий 15.02.2007, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – Будівель-ні конструкції, будівлі та споруди. Тема наукової роботи: Напруженодеформований стан затиснених сталевих балок із уточненням крайових умов; б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз

							Scopus і Web of Science: 1. Kyrychenko V. Improving the operating suitability of reinforced concrete structures in an aggressive environment / V. Pohribnyi, O. Dovzhenko, V. Kyrychenko, P. Mytrofanov // AIP Conference Proceedings. – 2023. – Vol. 2684, 030033. (Scopus). 2. Kyrychenko V. Discontinuous Solutions of Concrete Elements Strength Problems Using the Principle of Virtual Velocities / O. Dovzhenko, V. Pohribnyi, V. Kyrychenko, O. Malovana // Lecture Notes in Civil Engineering. – 2022. – Vol. 181. – Pp. 59–71. (Scopus). 3. Kyrychenko V. . Improved structural solutions of keyed joints of modern structural systems from reinforced concrete / O .Dovzhenko, V .Pohribnyi, V. Kyrychenko, I. Kuznietsova, O. Bulbakha // AIP Conference Proceedings. – 2023. – Vol. 2678, 020007. (Scopus). 4. Kyrychenko V. The Rational Parameters of the Civil Building Steel Frame with Struts / O. Semko, A. Hasenko, V. Kyrychenko, V. Sirobaba // Lecture Notes in Civil Engineering. – 2020. – Vol. 73. – Pp. 235–243. (Scopus). 5. Кириченко В.А. Спосіб фіксації титанової коригуючої пластини при хірургічній корекції лійкоподібної деформації грудної клітки та його математичне моделювання/ В.Р. Заремба, В.А. Кириченко// Хірургія дитячого віку. – 2021. – №2(71). – С. 21- 25. (Фахове видання України). Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Kyrychenko V. Improving the operating suitability of reinforced concrete structures in an

							aggressive environment / V. Pohribnyi, O. Dovzhenko, V. Kyrychenko, P. Mytrofanov // AIP Conference Proceedings. – 2023. – Vol. 2684, 030033. (Scopus). 2. Kyrychenko V. Discontinuous Solutions of Concrete Elements Strength Problems Using the Principle of Virtual Velocities / O. Dovzhenko, V. Pohribnyi, V. Kyrychenko, O. Malovana // Lecture Notes in Civil Engineering. – 2022. – Vol. 181. – Pp. 59–71. (Scopus). 3. Kyrychenko V. Improved structural solutions of keyed joints of modern structural systems from reinforced concrete / O .Dovzhenko, V .Pohribnyi, V. Kyrychenko, I. Kuznietsova, O. Bulbakha // AIP Conference Proceedings. – 2023. – Vol. 2678, 020007. (Scopus). 4. Kyrychenko V. The Rational Parameters of the Civil Building Steel Frame with Struts / O. Semko, A. Hasenko, V. Kyrychenko, V. Sirobaba // Lecture Notes in Civil Engineering. – 2020. – Vol. 73. – Pp. 235–243. (Scopus). 5. Кириченко В.А. Спосіб фіксації титанової коригуючої пластини при хірургічній корекції лійкоподібної деформації грудної клітки та його математичне моделювання/ В.Р. Заремба, В.А. Кириченко// Хірургія дитячого віку. – 2021. – №2(71). – С. 21- 25. (Фахове видання України). 38.4 1. Кириченко В.А. «Опір матеріалів» для студентів спеціальнос-ті 192 – Будівництво та цивільна інженерія [Електронний ресурс]. Режим доступу: https://dist.nupp .edu.ua/course/view.ph p?id=104 2. Кириченко В.А. «Опір матеріалів (спецкурс) із основами тео-рії пружності і

							пластичності» для студентів спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія [Електронний ресурс]. Режим доступу: https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=279; 3. Кириченко В.А. Робоча програма навчальної дисципліни «Опір матеріалів» для студентів спеціальності 192 – Будівницт-во та цивільна інженерія. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – 13 с. 4. Кириченко В.А. Робоча програма навчальної дисципліни «Опір матеріалів (спецкурс) із основами теорії пружності і пластичності» для студентів спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – 12 с. 38.12 1. Кириченко В.А. Сталезалізобетонн і конструкції для вироб-ничих будівель / В.Пенц, В. Кириченко // Комплексні композит-ні конструкції будівель та споруд в умовах воєнного стану (CSCS-2022) : зб. наук. пр. за матеріалами XIV Міжнар. наук.-техн. конф., 20– 22 черв. 2022 р. – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – С. 40–43; 2. Кириченко В.А. Автоматизація збору і обробки показань тензометричних вимірювань / В.Ф. Пенц, В.А. Кириченко, В.О. Колодочка, В.А. Петренко // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25

							трав. 2023 р.). – 2023. – Том 1. – С. 152–153; 3. Кириченко В.А. Вплив власних напружень на масштабний ефект у бетоні при стиску / А.В. Гасенко, О.Г. Фенко, В.А. Кириченко М.Л. Бадула, В.М. Волинець // Тези 72-ї науко-вої конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. (Полтава, 21 квітня – 15 травня 2020 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – Том 1. – С. 388–389; 4. Кириченко В.А. Визначення величини фізикомеханічних характеристик зразків бурильних труб до та після їх роботи в корозійному середовищі / А.В. Гасенко, О.Г. Фенко, В.А. Кириченко // Тези 71- ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету (Полтава, 22 квітня – 17 травня 2019 р.). – Полтава : ПолтНТУ, 2019. – Том 1. – С. 268– 269; 5. Кириченко В.А. Визначення фізико-механічних характеристик сталевих зразків дроту і канату та їх кріплень / А.В. Гасен-ко, О.Г. Фенко, В.А. Кириченко М.Л. Бадула, В.М. Волинець // Тези 72-ї наукової конференції професорів, викладачів, науко-вих працівників, аспірантів та студентів університету. (Полтава, 21 квітня – 15 травня 2020 р.) – Полтава: Національний універ-ситет імені Юрія Кондратюка, 2020. – Том. 1. – С. 388–389. 38.13 1. Проведення занять з навчальної дисципліни «Опір матеріалів» англійською мовою в обсязі 50 годин для студентів спеціа-льності 192

							Будівництво та цивільна інженерія, гр. 202-Бі, 2020-2021 н.р. 2. Проведення занять з навчальної дисципліни «Основи теорії споруд» англійською мовою в обсязі 94 години для студентів спеціальності 191 Архітектура та містобудування, гр. 203-Аі, 204- Аі, 2020-2021 н.р. 3. Проведення занять з навчальної дисципліни «Металеві конструції» англійською мовою в обсязі 122 години для студентів спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія, гр.301-Бі, 409-Бі, 402-БПі 2022-2023н.р. Свідоцтво про володіння іноземною (англійською) мовою на рівні B2, TestID: 38670929. 10.04.2017р. Aptis-Listening Speaking and Writing Package
95929	Пахомов Роман Іванович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут архітектури, будівництва та землеустрою	Диплом магістра, Полтавський державний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 1999, спеціальність: промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 045404, виданий 12.03.2008, Атестат доцента 12ДЦ 044326, виданий 29.09.2015	21	Безпека людини	Відповідність п. 37 ліцензійних умов на підставі: а) документа встановленого зразка: – диплом магістра ТА № 11101092 від 15.06.1999 р. , Полтавський державний технічний університет імені Юрія Кондратюка, кваліфікація: «Інженер-будівельник»; – диплом кандидата наук ДК № 045404, виданий 12.03.2008, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – Будівельні конструкції, будівлі та споруди. Тема наукової роботи: «Міцність косо стиснутих залізобетонних елементів з урахуванням нелінійного деформування бетону» Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1). O.E. Zyma. Analysis of emergency management methods in oil and oil-products reservoirs / Zyma O.E., Pahomov R.I., Dyachenko E.V. // International Journal of Engineering &

							Technology Vol.73, No. 4.8 – UAE, 2020. – Pp: 335–344. (Scopus) 2). Dyachenko E.V. Non-crane method of building`s reconstruction with additional storey erection / Dyachenko E.V., Zyma O.E., Pahomov R.I. and Shefer O.// International Journal of Engineering & Technology Vol.73, No. 4.8 – UAE, 2020. – Pp: 35–44. (Scopus). 3). Pahomov, R. Production Risks Assessment as a Method of Construction Industry Safety Management / Pahomov, R., Zyma, O., Veliyev, F., Peleshko, I. // International Journal of Engineering & Technology Vol.153, No. 5.8 – UAE, 2022. – Pp: 283–290. (Scopus). 4). Farzaliyev, S. Investigation of the Impact of Organizational and Technological Factors on Construction Processes in the Construction of High-Rise Monolithic Reinforced Concrete Buildings / Farzaliyev, S., Pahomov, R. // International Journal of Engineering & Technology Vol.153, No. 5.8 – UAE, 2022. – Pp: 105–114. (Scopus). 5). O. Redkin. Current Tasks, O. Procedures and Tools of Innovation-high-tech Development of Ukraine / O. Redkin, O. Zyma, R. Pahomov, O. Tsvihunenko // Збірник наукових праць. Економіка і регіон, 2021 – № 3 (82). – С. 29 – 35. Фахове видання. (Copernicus). 6). Dyachenko Evgen. Modeling of production process by the method of works maximum approximation / Evgen Dyachenko, Oleksandr Zyma, Roman Pahomov // Academic Journal. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering – 1(54)'. Полтава: ПолтНТУ, 2020. – с. 93 – 98. Фахове видання. (Copernicus). 7). Redkin Oleksandr. New approaches to strategic program-targeted management of Ukrainian

							construction sector innovation and economic development / Oleksandr Redkin, Roman Pahomov, Oleksandr Zyma // Academic Journal. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering – 1(54)'. Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020. – с. 106 – 112. Фахове видання. (Copernicus). 8). Pahomov Roman. Oil and gas complex of Ukraine: analysis and prevention of electrical traumatism / Roman Pahomov, Oleksandr Zyma, Evgen Dyachenko // Academic Journal. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering – 1(52)'. Полтава: ПолтНТУ, 2019. – с. 210 – 215. Фахове видання. (Copernicus). 9). O. Redkin. Features of engineering and development implementation to increase the efficiency of Ukraine innovative transformations / O. Redkin, O. Zyma, R. Pahomov, Hunchenko Mariia // Збірник наукових праць. Економіка і регіон, 2021 – № 4 (83). – С. 24 – 30. Фахове видання. (Copernicus). 10). O. Zyma. Risk-oriented approach to identifying hazards in the construction industry of Ukraine / Zyma Oleksandr, Pahomov Roman, Redkin Oleksandr, // Academic Journal. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering – 2(57). Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2021. – С. 210 – 215. Фахове видання. (Copernicus). 38.2 1). С. а. права на твір Стаття "Analysis and Prevention of Industrial Injury in the Construction Sector" / Р.І. Пахомов, О.Є. Зима, Є.В. Дяченко. – № 91930; заявл. 23.07.2019. – № 93606; дата реєстрації

							28.08.2019. – Мінекономрозвитку України. 2). С. а. права на твір Стаття «Сучасні методи гасіння пожеж у резервуарах з нафтою та нафтопродуктами» / Д.В. Яременко, О.Є. Зима, Р.І. Пахомов. – № 91932; заявл. 23.07.2019. – № 93608; дата реєстрації 28.08.2019. – Мінекономрозвитку України. 3). С. а.права на твір Стаття “Works execution organization at reconstruction and renovation of buildings after the fire with usage of slars lifting method” / О.Є. Зима, Р.І. Пахомов, Є.В. Дяченко, С.М. Жигилій. – № 91931; заявл. 23.07.2019. – № 93607; дата реєстрації 28.08.2019. – Мінекономрозвитку України. 4). С. а. права на твір Науковий твір «Безпека в надзвичайних ситуаціях. Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Безпека в галузі та надзвичайних ситуаціях» для студентів технічних спеціальностей усіх форм навчання» / Р.І. Пахомов. О.Є. Зима, В.Л. Дегтярьов. – № 91933; заявл. 23.07.2019. – № 93609; дата реєстрації 28.08.2019; опубл. 23.11.2017. – Полтава: ПолтНТУ. 5). С. а. права на твір Курс лекцій «Безпека в галузі та надзвичайних ситуаціях» для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» денної та дистанційної форм навчання» / Р.І. Пахомов. О.Є. Зима, Є.В. Дяченко. – № 91934; заявл. 23.07.2019. – № 93610; дата реєстрації 28.08.2019; опубл. 23.11.2017. – Полтава: ПолтНТУ. 6). С. а.права на твір Стаття New approaches to strategic program-targeted management of Ukrainian construction sector

							innovation and economic development / Oleksandr Redkin, Roman Pahomov, Oleksandr Zyma // Галузеве машинобудування, будівництва. – 2020. – №1(54). – С. 106 – 112 – № 108600; заявл. 4.10.2021. – № с202107018; дата реєстрації 12.10.2021. – Мінекономрозвитку України. 7). С. а.права на твір Стаття Modeling of production process by the method of works maximum approximation / Evgen Dyachenko, Oleksandr Zyma, Roman Pahomov // Галузеве машинобудування, будівництва. – 2020. – №1(54). – С. 93 – 98 – № 108628; заявл. 4.10.2021. – № с202107031; дата реєстрації 12.10.2021. – Мінекономрозвитку України. 38.3 1). Редкін О.В. Основи організації та економіки будівництва (Теорія і практика): навчальний посібник / О.В. Редкін, О.Є. Зима. Р.І. Пахомов. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – 288 с. 2). Редкін О.В. Стратегічне і проектне управління. Модульний комплекс-практикум. Модуль № 4 «Науково-методичні та практичні аспекти оцінювання впливів на навколишнє середовище інвестиційних проектів і програм»: навч. посібник. / О.В. Редкін, О.Є. Зима, Р.І. Пахомов. – Полтава, НУ ПП, 2020. – 91 с. 3). Редкін О.В. Стратегічне і проектне управління. Модульний комплекс-практикум. Модуль № 5 «Основи стратегічного проектного аналізу, техніко-економічного оцінювання (ТЕО) та бізнес-планування майбутніх інвестиційних проектів і програм розвитку підприємств, оцінка їх ефективності»: навч. посібник. / О.В.

							Редкін, О.Є. Зима, Р.І. Пахомов. – Полтава, НУ ПП, 2020. – 108 с. 4). Редкін О.В. Стратегічне і проектне управління розвитком. Модульний комплекс-практикум. Модуль № 6 «Стратегічне планування і програмування розвитку високотехнологічних науково-виробничих систем і потужних підприємств у промисловості та будівництві». Модуль № 7 «Особливості стратегічного і програмно-цільового управління розвитком агропромислових підприємств»: навч. посібник. / О.В. Редкін, О.Є. Зима, Р.І. Пахомов. – Полтава, Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – 135 с. 38.4 1). Пахомов Р.І. Курс лекцій з дисципліни «Безпека людини» для студентів усіх спеціальностей і форм навчання. Модуль 2 «Основи охорони праці» / Р. І. Пахомов, О. Є. Зима, О.В. Редкін.– Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021.–211 с. 2). Пахомов Р.І. Безпека людини: практикум для студентів денної і дистанційної форм навчання / Р. І. Пахомов, О. Є. Зима, Є. В. Дяченко. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2019 – 65 с. 3). Пахомов Р.І. Визначення категорії важкості робіт // Методичні вказівки для практичних занять з дисципліни: «Безпека в галузі та надзвичайних ситуаціях» для студентів усіх спеціальностей денної та заочної форм навчання / Р.І. Пахомов, О.Є. Зима. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023 р. – 24 с. 4). Зима О.Є. Електробезпека.

							Технічні засоби захисту від ураження електричним струмом. Методичні вказівки до практичних занять із дисципліни «Безпека в галузі та надзвичайних ситуаціях» для студентів технічних спеціальностей денної та заочної форм навчання О.Є. Зима, Р.І. Пахомов. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – 35 с. 5). Пахомов Р.І. Прогнозування хімічної обстановки при аваріях на хімічно небезпечних об'єктах і транспорті // Методичні вказівки до занять із цивільної оборони для студентів усіх спеціальностей денної та заочної форми навчання / Р.І. Пахомов, О.Є. Зима. - Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023 р. – 41 с. 38.12 1). Редкін О.В. Цілі та завдання щодо стратегічного і проектного управління інноваційно-технологічним розвитком України / О.В. Редкін, Р.І. Пахомов, О.Є. Зима, Є.В. Дяченко // Збірник наукових праць XII Міжнародної науково-практичної конференції «Академічна та університетська: результати та перспективи», 6 грудня 2019 р. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2019. – С. 57 – 61. 2). Дяченко Є.В. Моделювання виробничого процесу методом максимального зближення робіт / Є.В. Дяченко, О.Є. Зима, Р.І. Пахомов, О.В. Редкін // Збірник наукових праць XII Міжнародної науково-практичної конференції «Академічна та університетська наука:

							результати та перспективи», 6 грудня 2019 р. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2019. – С. 265 – 270. 3). Пахомов Р.І. Витрати на охорону праці повинні бути відбиті в бухгалтерському і податковому обліку / Р.І. Пахомов, І.О. Рубан. Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 02 травня – 25 травня 2023 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – с. 155-156. 4). Пахомов Р.І. Основні завдання об'єднаної територіальної громади щодо побудови цивільного захисту / Р.І. Пахомов, Н.С. Головня // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 02 травня – 25 травня 2023 року) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2023. – с. 151-152. 5). Пахомов Р.І. Превентивні заходи захисту на випадок надзвичайних ситуацій / Р.І. Пахомов, Р.В. Ілляшенко. Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 02 травня – 25 травня 2023 року) – Полтава: Національний університет імені

							Юрія Кондратюка, 2023. – с. 157-158. 6). Пахомов Р.І. Аналіз електротравматизму у будівельній галузі / Р.І. Пахомов, О.Є. Зима, О.В. Редкін //Актуальні проблеми безпеки життєдіяльності в сучасному суспільстві: матеріали Всеукраїнської науково-теоретичної інтернет- конференції, м. Миколаїв, 24 листопада 2021 р. – Миколаїв: МНАУ, 2021. – С. 48 – 52. 7). Pahomov, R. Production Risks Assessment as a Method of Construction Industry Safety Management / Pahomov, R., Zyma, O., Veliyev, F., Peleshko, I. // International Journal of Engineering & Technology Vol.153, No. 5.8 – UAE, 2022. – Pp: 283–290. 8). Farzaliyev, S. Investigation of the Impact of Organizational and Technological Factors on Construction Processes in the Construction of High-Rise Monolithic Reinforced Concrete Buildings / Farzaliyev, S., Pahomov, R. // International Journal of Engineering & Technology Vol.153, No. 5.8 – UAE, 2022. – Pp: 105–114. 9). Monograph. Association agreement: driving integrational changes. – Accent Graphics Communications: Chicago, Illinois, USA, 2019. – 798 p. 10). Пахомов Р.І. Превентивні заходи захисту на випадок надзвичайних ситуацій / Р.І. Пахомов, Т.О. Шульга // Тези 71-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Том 2. (Полтава, 22 квітня – 17 травня 2019 року).– Полтава: ПНТУ, 2019. – С. 117 – 118. 11). Пахомов Р.І. Види небезпечних факторів виробничих приміщень та їх вплив на організм людини / Р.І. Пахомов, Д.О.

							Клименко // Тези 71-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Том 2. (Полтава, 22 квітня – 17 травня 2019 року).– Полтава: ПНТУ, 2019. – С. 115 – 116. 12). Пахомов Р.І. Кольорове оформлення виробничих приміщень / Р.І. Пахомов, О.Є.Зима // Тези 71-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Том 2. (Полтава, 22 квітня – 17 травня 2019 року).– Полтава: ПНТУ, 2019. – С. 113 – 114. 13). Пахомов Р.І. Ергономічні основи системи людина-машина-середовище / Р.І. Пахомов, В.О. Величко // Тези 71-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Том 2. (Полтава, 22 квітня – 17 травня 2019 року).– Полтава: ПНТУ, 2019. – С. 111 – 112. 14). Пахомов Р.І. Управління бізнес-процесами і інвестиційними проектами в сфері розвитку нафтогазового комплексу України / Р.І. Пахомов, О.В. Редкін, О.Є.Зима // Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Управління проектами. Ефективне використання результатів наукових досліджень та обєктів інтелектуальної власності» (21 – 22 березня 2019 року). – Дніпро, 2019 р. – С. 56 – 60. 15). Зима О. Є. Безпечна експлуатація та прогнозування термінів капітальних ремонтів магістральних трубопроводів / О. Є. Зима, Р.І. Пахомов, Є.В. Дяченко, Ю.В. Дрижирук / Збірник наукових праць за

								матеріалами II Міжнародної українсько-азербайджанської конференції «Building innovations - 2019» (23–24.05.2019 р.). – Полтава, 2019. – С. 88 – 89. 16). Пахомов Р.І. Вплив освітленості робочих місць на зміну продуктивності праці / Р.І. Пахомов, О.Є. Зима, С.В. Вишневський // Тези 72-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету, присвяченої 90-річчю Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2. (Полтава, 21 квітня – 15 травня 2020 року).– Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – С. 300 – 301. 17). Пахомов Р.І. Способи відновлення промислових і громадських будівель після пожежі / Р.І. Пахомов, В.О. Ханюков // Тези 72-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету, присвяченої 90-річчю Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 2. (Полтава, 21 квітня – 15 травня 2020 року).– Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – С. 302 – 303. 18). Пахомов Р.І. Вплив освітленості на продуктивність праці / Р.І.Пахомов, О.Є. Зима, Т.Ю. Білоконь // Тези 73-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Том 2. (Полтава, 21 квітня – 13 травня 2021 року).– Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – С. 148 – 149.

							19). Пахомов Р.І. Безпека праці і економічна безпекабудівельних підприємств/ Р.І.Пахомов, О.В. Редкін, Є.О. Головачова // Тези 73-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Том 2. (Полтава, 21 квітня – 13 травня 2021 року).– Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – С. 150 – 151. 20). Пахомов Р.І. Стан і причини травматизму в будівельній галузі / Р.І.Пахомов, О.Є. Зима, М.А. Михайлова // Тези 73-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Том 2. (Полтава, 21 квітня – 13 травня 2021 року).– Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – С. 151 – 153. 21). Пахомов Р.І. Безпека праці: соціальні та економічні аспекти/ Р.І.Пахомов, О.В. Редкін, К.С. Почтакова // Тези 73-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Том 2. (Полтава, 21 квітня – 13 травня 2021 року).– Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – С. 153 – 155. 22). O.V.Redkin. Modern management of innovative and high-tech Ukrainian industry development / Redkin O.V., Zyma O.E., Pahomov R.I. / Intellektuelles Kapital - die grundlage für innovative entwicklung: innovative technik und technologie, informatik. Monografische Reihe «Europäische Wissenschaft». Buch 3. Teil 3. – Karlsruhe, Germany, 2020 – . PP. 98 – 106. 23). Пахомов Р.І. Аналіз

							електротравматизму у будівельній галузі / Р.І. Пахомов, О.Є. Зима, О.В. Редкін //Актуальні проблеми безпеки життєдіяльності в сучасному суспільстві: матеріали Всеукраїнської науково-теоретичної інтернет- конференції, м. Миколаїв, 24 листопада 2021 р. – Миколаїв: МНАУ, 2021. – С. 48 – 52. 38.14 1). Керівництво студентом – ІІІ місце на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт, 2020 рік.
145202	Воробйов Олексій Васильович	Старший викладач, Основне місце роботи	Фізичної культури та спорту	Диплом спеціаліста, Харківський державний педагогічний інститут ім. Г.С. Сковороди, рік закінчення: 1988, спеціальність: фізичне виховання	17	Фізичне виховання	Відповідність п. 37 ліцензійних умов на підставі: а) документа встановленого зразка: – Диплом про вищу освіту РВ № 782567 від 8 липня 1988 року, Харківський державний педагогічний інститут ім. Г.С. Сковороди, кваліфікація: «Учитель фізичної культури» Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.3 1. Жалій Р. В. Здоров'язбережувальні технології в освітньому процесі сучасного закладу вищої освіти: поняття, методика впровадження, практика закладів освіти/Р.В. Жалій, О.В. Воробйов О. В. // Фізкультурно-оздоровчі та спортивні технології в освітньому просторі: теорія і практика : колективна монографія / за заг. ред. О. О. Момот; Ю. В. Зайцевої. – Полтава : ПНПУ імені В.Г. Короленка, 2020. – С. 75-89. 38.4 1. Воробйов О.В. Методичний посібник «Методичні рекомендації до практичних занять з футболу та міні-футболу для студентів усіх спеціальностей»/ укладачі: Воробйов О.В., М'якота О.Г. – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – 25 с.

							2. Воробйов О.В. Методичні вказівки до практичних занять із дисципліни «Фізичне виховання» для студентів усіх спеціальностей денної форми навчання. «Здоровий спосіб життя як важлива складова збереження та зміцнення здоров'я сучасної людини». – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – 44 с. 3. Воробйов О.В. Методичні рекомендації «Зміст основні завдання, форми і методи організації самостійної роботи студентів та критерії її оцінювання». – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – 48 с. 38.12 1. Воробйов О.В. Застосування фізкультурно-оздоровчих технологій у фізичному вихованні студентів / О.В. Воробйов // Відкрита наука та інновації в Україні 2022: І Міжнародна конференція (Київ, 27-28 жовтня 2022 р.) – К., 2022. – С. 97-99. 2. Оніщук Л.М. Особливості відновлення спортсменів після активного навантаження у футболі / Л.М. Оніщук, О.В. Воробйов // Фізична реабілітація та здоров'язбережувальні технології: реалії і перспективи: матеріали VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю [гол. ред. Л.М. Рибалко] (23 листопада 2022р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – С. 113-116. 3. Ус А.О. Розвиток фізичної культури і спорту в Україні в умовах повномасштабної російсько-української війни / А.О. Ус, Є.Г. Івко, А.М. Левчук,

								О.В. Воробйов // Актуальні проблеми фізичної культури, спорту та фізичного виховання: збірник матеріалів III Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю [гол. ред. Л. М. Рибалко] (01 грудня 2022 р.) – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – С. 21–23. 4. Яковенко Б.Д. Фізичне виховання студентів в умовах війни / Б.Д. Яковенко, О.В. Воробйов // Актуальні проблеми фізичної культури, спорту та фізичного виховання: збірник матеріалів III Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю [гол. ред. Л. М. Рибалко] (01 грудня 2022 р.) – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – С. 26–28. 5. Оніщук Л.М. / Особливості відновлення спортсменів після активного навантаження у футболі / Л.М. Оніщук, О.В. Воробйов // Фізична реабілітація та здоров'язбережувальні технології: реалії і перспективи: матеріали VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю [гол. ред. Л.М. Рибалко] (23 листопада 2022р.) – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2022. – С. 113-116. 6. Воробйов О.В. Оцінювання фізичної підготовки та самооцінка студентів на заняттях з фізичного виховання / О.В. Воробйов, А.Т. Ціпов'яз, Л.М. Рибалко // I Міжнародна науково-практична

							конференція «Фізичне виховання і спорт в закладах освіти на сучасному етапі: стан, напрямки та перспективи розвитку» – Кропивницький: ЦДУ імені Володимира Винниченка, 2023. – С. 97–102. 7. Воробйов О.В. Реалізація інноваційного підходу в організації навчального процесу з фізичного виховання / Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». (Полтава, 02 травня – 25 травня 2023 р.) – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – Том 2. – С. 340–341. 38.14 1. Всеукраїнські пляжні ігри серед студентів «BeachGames» з пляжного футболу (1 місце), тренер збірної університету з футболу та пляжного футболу Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2021 р. 38.19 1. Член науково-методичної групи з ліцензування тренерів ГС «Асоціація футболу Полтавщини» з 2018 р. по теперішній час (ffp2018@ukr.net). 2. Спостерігач арбітражу команд Чемпіонату Полтавської області з футболу з 2018 р. по теперішній час (ffp2018@ukr.net). 38.20 1. Тренер-викладач з футболу ДСТ «Колос» Полтавського району (1983-1988 рр.).
198304	Нестеренко Микола Миколайович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом бакалавра, Полтавський національний технічний університет	16	Історія інженерної діяльності	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу

				імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2005, спеціальність: 0902 Інженерна механіка, Диплом спеціаліста, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2017, спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія, Диплом магістра, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2006, спеціальність: 090214 Підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання, Диплом магістра, Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка", рік закінчення: 2023, спеціальність: 185 Нафтогазова інженерія та технології, Диплом магістра, Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка", рік закінчення: 2023, спеціальність: 274 Автомобільний транспорт, Диплом кандидата наук ДК 006733, виданий 17.05.2012, Атестат доцента АД 009957, виданий 01.02.2022			освіту ТАN№30311203 від 30 червня 2006р., Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка: «Магістр інженерної механіки"»; – диплом кандидата наук ДК № 006733, виданий 17.05.2012, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Ударно-вібраційна установка для формування виробів із легких бетонів. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Vibrating tables with the spatial oscillations of the moving frame technological properties for forming reinforced concrete products / M.P. Nesterenko, M.M. Nesterenko, O.V. Orysenko, T.O. Sklyarenko // Academic Journal Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2019, Vol. 2 (53), P. 13-19. Фахове видання 2. Дослідження фізичних аспектів розсіяння енергії в матеріалах при статичному та динамічному їх навантаженні / І.І. Назаренко, А.В. Запривода, А.Є. Бондаренко, М.М. Нестеренко, В.С. Слюсар // Mechanics and Advanced Technologies. – 2022. – Т. 6, № 1.– С. 70–78. Фахове видання 3. Orysenko O.V. Design of 3D printers analysis for construction and architecture / O. Orysenko, M. Nesterenko, A. Shokalo, T. Nesterenko // Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2021, Vol. 2 (57), P. 105-110. Фахове видання 4. Nesterenko M.P. Vibration platform for forming large-sized

							reinforcedconcrete products / M.P. Nesterenko, P.O. Molchanov, V.M. Savyk, M.M. Nesterenko // Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2019, No 5. – P. 284 – 288. Scopus 5. Orysenko O. The analytical investigation of the concrete mixture deposition process by the concrete 3d printer extruder / O. Orysenko, M. Nesterenko, A. Shokalo // Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2022, Vol. 2 (59), – P. 5-10. Фахове видання 6. Nazarenko I. Utilizing low-frequency ultrasound as a countermeasure to asphalt-resin-paraffin deposition in oil pipelines / Nazarenko I, Nesterenko M, Nesterenko T., Bernyk I. / Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering. – 2021. – Vol. 1(56). – P. 76 – 81. Фахове видання Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.1 1. Vibrating tables with the spatial oscillations of the moving frame technological properties for forming reinforced concrete products / M.P. Nesterenko, M.M. Nesterenko, O.V. Orysenko, T.O. Sklyarenko // Academic Journal Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2019, Vol. 2 (53), P. 13-19. Фахове видання 2. Дослідження фізичних аспектів розсіяння енергії в матеріалах при статичному та динамічному їх навантаженні / І.І. Назаренко, А.В. Запривода, А.Є. Бондаренко, М.М. Нестеренко, В.С. Слюсар // Mechanics and Advanced Technologies. – 2022. – Т. 6, № 1.– С. 70–78. Фахове видання 3. Orysenko O.V. Design of 3D printers analysis for construction and architecture / O. Orysenko, M. Nesterenko, A. Shokalo,

							T. Nesterenko // Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2021, Vol. 2 (57), P. 105-110. Фахове видання 4. Nesterenko M.P. Vibration platform for forming large-sized reinforcedconcrete products / M.P. Nesterenko, P.O. Molchanov, V.M. Savyk, M.M. Nesterenko // Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2019, No 5. – P. 284 – 288. Scopus 5. Orysenko O. The analytical investigation of the concrete mixture deposition process by the concrete 3d printer extruder / O. Orysenko, M. Nesterenko, A. Shokalo // Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering, 2022, Vol. 2 (59), – P. 5-10. Фахове видання 6. Nazarenko I. Utilizing low-frequency ultrasound as a countermeasure to asphalt-resin-paraffin deposition in oil pipelines / Nazarenko I, Nesterenko M, Nesterenko T., Bernyk I. / Academic journal. Industrial Machine Building, Civil Engineering. – 2021. – Vol. 1(56). – P. 76 – 81. Фахове видання 38.3 Ivan Nazarenko, Oleg Dedov, Iryna Bernyk, Andrii Bondarenko, Andrii Zapryvoda, Maxim Nazarenko, Ivan Pereginets, Yevhen Mishchuk, Mykola Kyzminec, Serhii Oryshchenko, Oleg Fedorenko, Sergii Tsepelev, Artur Onyshchenko, Liudmyla Titova, Ivan Rogovskii, Mykola Ruchynskyi, Anatoly Svidersky, Volodymyr Slipetskyi, Maksym Delembovskyi, Igor Zalisko, Mykola Nesterenko Dynamic processes in technological technical systems: monograph / I. Nazarenko and others. – Kharkiv:PC TECHNOLOGY CENTER, 2021. – 196 p. http://monograph.com.ua/pctc/catalog/view/978-617-7319-49-

							7/98/376-4 (2 авторських аркуші) 38.4 1. Методичні вказівки до лабораторних робіт із дисциплін «Комп'ютерне моделювання», для студентів напряму підготовки 274 «Автомобільний транспорт», 133 «Галузеве машинобудування», 131 «Прикладна механіка» Укл.: М.М. Нестеренко. / Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2020. – 50 с. 2.Методичні вказівки до лабораторних робіт з дисципліни «Підйомно-транспортні машини» для студентів спеціальностей: 274 Автомобільний транспорт, 133 Галузеве машинобудування, 131 Прикладна механіка усіх форм навчання. Укл.: М.М. Нестеренко. О.В. Орисенко / Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – 50 с. 3. Методичні рекомендації до практичних робіт з дисципліни «Підйомно-транспортні машини» для студентів спеціальностей: 274 Автомобільний транспорт, 133 Галузеве машинобудування усіх форм навчання. Укл.: М.М. Нестеренко. О.В. Орисенко / Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – 32 с. 8.12 1. Назаренко І.І. Дослідження конструктивних та технологічних параметрів вібраційних машин для формування малогабаритних виробів. І.І. Назаренко, М.М. Нестеренко Збірник тез доповідей ІІ-ї Міжнародної науково-технічної конференції «Перспективи розвитку машинобудування та транспорту – 2021»: –

							Вінниця: ВНТУ. – 2021. – 387-388 с. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/9388 2. Назаренко І.І., Обладнання для випуску стінових панелей високої заводської готовності І.І. Назаренко, М.М. Нестеренко, П.О. Молчанов, А.І. Аніщенко / Тези 73-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 21 квітня – 13 травня 2021 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – 193-195с http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10043 3. Назаренко І.І. Синхронізація віброзбудників двомасової установки / І.І.Назаренко, М.М.Нестеренко, А.Є. Бондаренко // Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки : матеріали V Всеукр. наук.-техн. конференції (22 квіт. 2021 р., м. Полтава). – Полтава : Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2021. – С. 33-34. 4. Назаренко І.І. Моделювання віброзбуджувача кругових коливань зі змінним статичним моментом. Назаренко І.І., Нестеренко М.М., Заруба Д.А. / Тези доповідей восьмої міжнародної науково-практичної конференції «Управління розвитком технологій». Тема: Інформаційні технології розвитку змісту освіти. // Відповідальна за випуск завідувач кафедри ІТ С.В. Цюцюра, – К. : КНУБА, 2021. – С. 93–94. 5. Назаренко І.І. Дослідження

							напружено – деформованого стану складових та формоутворюючих елементів вібраційних машин із мінімізацією металоємності. Назаренко І.І., Нестеренко М.М., Нестеренко Т.М., Ведмідь В.В. Тези доповідей X Міжнародної науково-практичної конференції «Ресурс і безпека експлуатації конструкцій, будівель та споруд» (26 – 27 ЖОВТНЯ 2021р. м.Харків). – Харків: ХНУБА. – 2021р. – С. 75-76. 6. Назаренко І.І. Структурний та параметричний синтез вібраційних машин Назаренко І.І., Нестеренко М.М., Орисенко О.В., Ведмідь В.В. Збірник наукових праць XIV Міжнародної науково-практичної конференції «Академічна й університетська наука: результати та перспективи», 09 грудня 2021 року – Полтава: Полтавська політехніка 2021. – С. 282–285 с. http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU 7. Назаренко І.І. Розроблення високоефективного вібраційного обладнання для формування залізобетонних стінових панелей Назаренко І.І., Нестеренко М.М., Ведмідь В.В. Тези 74-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Том 1. (Полтава, 25 квітня – 21 травня 2022 р.) – Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка, 2022. – – С. 152–153 с https://nupp.edu.ua/uploads/files/0/events/conf/2022/74-conf/vol2.pdf 8.14 На базі Харківського національного автомобільно-дорожнього

							університету II тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності Матеріалознавство «Суміш» 3D модель роликового віброзбуджувача 1. Мороз Володимир Миколайович 301-ММ 2. Насуллоєв Шахром 401-ММ Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. «Міцність» Розробка та дослідження 3D моделі кулькового дебалансу зі змінним статичним моментом 3. Рошка Олександр Олексійович 301-ММ 4. Марченко Іван Андрійович 401-ММ Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. «ВІБРАЦІЯ 2022» Дослідження фінішної обробки контактів роз'ємів в середовищі абразиву та підбір оптимальної конструкції робочої вібраційної камери 5. Бортновська Анастасія Віталіївна 501МП Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. На базі Вінницького національного технічного університету II тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності Прикладна механіка (Механотроніка) «ВІБРАЦІЯ 2022» Вібромайданчик зі змінно направленими коливаннями для ущільнення бетонних сумішей 6. Бортновська Анастасія Віталіївна 501МП Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. «Міцність» Дослідження застосування вібрації для ущільнення формувальних сумішей 7. Марченко Іван Андрійович 401-ММ 8. Рошка Олександр Олексійович 301-ММ Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. «Суміш» Віброзмішувач 9. Мороз Володимир Миколайович 301-ММ

							10. Насуллоєв Шахром 401-ММ Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. На базі Полтавської політехніки II тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності Галузеве машинобудування «Вібрація 2022», Дослідження можливості застосування універсальних віброзбуджувачів для будівельних машин 11. Марченко Іван Андрійович 401-ММ 12. Зубкова Тетяна Юрієвна 201-ММ Науковий керівник к.т.н., доц. Нестеренко М.М., 2022р. 8.15 Наукове керівництво школярем: 1. Шаршонь Максим– II місце у II етапі конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України (дослідницький проєкт «3-D прототипування елементів вихлопної системи автомобілів», відділення технічних наук; секція: авіа- та ракетобудування, машинобудування і робототехніка); 2. Дідковський Микола – II місце у II етапі конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України (дослідницький проєкт «Дослідження стійкості руху автомобіля з причепом залежно від цента мас вантажу», відділення технічних наук; секція: авіа- та ракетобудування, машинобудування і робототехніка)
53944	Рогозін Іван Анатолійович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом спеціаліста, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2005, спеціальність: 090258 Автомобілі та автомобільне господарство,	17	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ТА № 27933513 від 30 червня 2005 року, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, кваліфікація: «Інженер-механік»;

				Диплом кандидата наук ДК 053835, виданий 15.10.2019			– диплом кандидата наук ДК № 053835, виданий 15.10.2019, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Обґрунтування параметрів штукатурно-змішувальної установки з вертикальним шнеком. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Orysenko O., Nesterenko M., Vasyliev O., Rohozin I. Mathematical Model of Pressure Change in Automobile Pneumatical Tire Depending on Operating Temperature / ACADEMIC JOURNAL. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering. – Poltava: PNTU, 2019. – VOL. 2 (53). – PP. 25 – 29. (Фахове видання). 2. Vasyliev O., Zubenko B., Rohozin I., Skoryk M. Development prospects of the rotary combustion engine as a car power unit / ACADEMIC JOURNAL. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering. – Poltava: NUPP, 2022. – VOL. 2 (59). – PP. 41 –47. (Фахове видання). Відповідність п. 38 ліцензійних умов: 38.4 1. Методичні рекомендації до практичних занять із дисципліни «Основи технології виробництва та ремонту будівельних машин». 2022. – 36 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., І. А. Рогозін, к.т.н. Кафедра будівельних машин і обладнання. 2. Методичні рекомендації до лабораторних робіт із дисципліни «Основи технології виробництва та ремонту будівельних машин». 2022. – 32 с. Укладач: Б.О.

							Коробко, д.т.н., проф., І. А. Рогозін, к.т.н. Кафедра будівельних машин і обладнання. 3. Методичні рекомендації до лабораторних робіт із дисципліни «Експлуатація, обслуговування та якість машин». 2022. – 36 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., І. А. Рогозін, к.т.н. Кафедра будівельних машин і обладнання. 38.5 Захист дисертації 19.06.2019 за спеціальністю 05.05.02 «Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій». Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, м. Полтава, Україна, тема кандидатської дисертації «Обґрунтування параметрів штукатурно-змішувальної установки з вертикальним шнеком», диплом кандидата технічних наук ДК 053835, від 15.10.2019. 38.12 1. Васильєв О.С. Автопоїзд з механізованим причепом-розпуском / О.С. Васильєв, І.А. Рогозін // Матеріали III Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (24 – 25 квітня 2019 року, м. Полтава). – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – С. 166 – 169. 2. Васильєв О.С. Переваги встановлення ретардера на автомобільний транспорт / О.С. Васильєв, І.А. Рогозін, В.С. Луговий // Матеріали III Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (24 – 25 квітня 2019 року, м. Полтава). –

							Полтава: ПолтНТУ, 2019. – С. 169 – 171. 3. Рогозін І. А. Особливості викачування розчинонасосом будівельної розчинної суміші із розчинозмішувача. Матеріали IV Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (26 листопада 2020 р., м. Полтава). – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2020. – С. 26–28. 4. Рогозін І. А. Дослідження тривалості робочого циклу вертикального шнекового розчинозмішувача при приготуванні будівельних розчинних сумішей / І. А. Рогозін, О. Машадов, І. М. Сучков // Матеріали V Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (22 квітня 2021 р., м. Полтава). – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2021. – С. 56–58. 5. Рогозін І.А. Дослідження процесу заряджання акумуляторних батарей автомобілів залежно від температурних та експлуатаційних чинників / І.А. Рогозін, Д.С. Красун, А.Р. Черевко // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 271–273. 6. Рогозін І.А. Шляхи

							підвищення ефективності експлуатації асфальтозмішувальної установки КДМ208 / І.А. Рогозін, А.А. Мартосенко, І.С. Перекопський // Тези 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Полтава, 02 трав.–25 трав. 2023 р.). – Т. 1. – С. 273–275. 7. Рогозін І.А. Обґрунтування раціональної періодичності технічних обслуговувань двигунів автомобілів залежно від їх температури експлуатації / І.А. Рогозін, Д.С. Красун, К.О. Васильєв // Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки» (11 трав. 2023 р., м. Полтава). – Полтава: Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», 2023. – С. 79–80. 38.14 Член конкурсної комісії II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Галузеве машинобудування (Підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання)» 30 березня 2021 р. (Наказ Полтавської політехніки №312 від 30.12.2020 р.). 38.15 Голова журі II (обласного) етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру «Мала академія наук України» Полтавського

							територіального відділення «Малої академії наук України» у 2021 році, 26 – 28 березня 2021 року, м. Полтава, наукове відділення технічних наук (наказ Департаменту освіти і науки Полтавської обласної державної адміністрації від 20.01.2021 № 23). 38.19 Член ГО «Всеукраїнська спілка автомобілістів», Членський квиток серія А №563, з 2018 р. по теперішній час.
176713	Васильєв Євген Анатолійович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут інформаційних технологій та робототехніки	Диплом магістра, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, рік закінчення: 2003, спеціальність: 090202 Технологія машинобудування, Диплом кандидата наук ДК 058707, виданий 26.05.2010, Атестат доцента 12ДЦ 044319, виданий 29.09.2015	17	Теорія механізмів і машин	Відповідність п.37 ліцензійних умов на підставі: а) документів встановленого зразка: – диплом про вищу освіту ТА №23361698 від 30 червня 2003 року, Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка, кваліфікація: «Магістр інженерної механіки»; – диплом кандидата наук ДК №058707, виданий 26.05.2010, кандидат технічних наук за спеціальністю 05.05.02 – Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Тема наукової роботи: Диференціальний розчинонасос із гідравлічним компенсатором пульсації тиску. б) публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України або до наукометричних баз Scopus і Web of Science: 1. Korobko, B., Vasyliev, Ie., Popov, S., Vasilyev, A. Modified Hexanit cutters for knurling of cylindrical shaft sections. ScienceRise. 2020. №1. P. 3–9. DOI: 10.21303/2313-8416.2020.001147. 2. Gnitko, S., Vasyliev, Ie., Popov, S. Designing an Improved Structure of the Tool for Repairing the Brake Pipe Connectors in Vehicles. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021. № 1/1 (109). P. 20 – 26. Відповідність п. 38

							ліцензійних умов: 38.2 1. ДП України на корисну модель №148356. E04F 21/12 (2006.01). Ківш-хопер універсальний / Васильєв Є.А., Леднік Р. А. ; власник: Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка". – № u 2021 01648; заявл. 29.03.2021; опубл. 28.07.2021, Бюл. № 30. – 4 с. 2. ДП України на корисну модель №148767. B28C 5/14 (2006.01). Портативний розчинозмішувач / Васильєв Є.А. Кондак С.В. – № u202101655; заявл. 29.03.2021; опубл. 16.09.2021. 3. ДП України на корисну модель №151927. B28B 1/08 (2006.01). Вібростіл з автоматичним важільним обертанням віброзбуджувача / Коробко Б.О., Коротич Ю.Ю., Васильєв Є.А.; володілець: Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка". – № u 2021 03705; заявл. 29.09.2021; опубл. 05.10.2022, Бюл. № 40. 4. ДП України на корисну модель №151929. F04B 15/02 (2006.01). Портативний гвинтовий розчинонасос // Коробко Б.О., Васильєв Є.А., Чумак С.І. ; володілець: Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка". – № u 2021 04856; заявл. 28.08.2021; опубл. 05.10.2022, Бюл. № 40. 5. ДП України на корисну модель №152225, G01N 3/40 (2006.01). Портативний прилад вимірювання твердості матеріалів / Коробко Б.О., Вовченко В.П., Васильєв Є.А., Попов С.В.; заявник Нац. ун-т "Полтавська політехніка імені

							Юрія Кондратюка". – № u 2021 00778; заявл. 19.02.2021; опубл. 11.01.2023, Бюл. № 2. 38.4 1. Методичні вказівки та завдання до курсового проекту з дисципліни «Теорія механізмів і машин». 2022 – 43 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., Є. А. Васильєв, к.т.н., доц., О.С. Васильєв к.т.н., доц. Кафедра будівельних машин і обладнання. 2. Методичні вказівки до лабораторних робіт з курсу «Теорія механізмів і машин». 2022 – 23 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., Є. А. Васильєв, к.т.н., доц., О.С. Васильєв к.т.н., доц. Кафедра будівельних машин і обладнання. 3. Методичні вказівки та завдання до вирішення задач із дисципліни «Теорія механізмів і машин». 2022 – 52 с. Укладач: Б.О. Коробко, д.т.н., проф., Є. А. Васильєв, к.т.н., доц., О.С. Васильєв к.т.н., доц. Кафедра будівельних машин і обладнання. 38.8 Член редакційної колегії Збірника наукових праць «Серія: Галузеве машинобудування, будівництво» Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» з 2018 р. по теперішній час. 38.12 1. Попов С.В., Федьків О.О., Васильєв Є.А. Продовження життєвого циклу малотонажних фермерських фургонів. Сучасні проблеми землеробської механіки: зб. тез XXIII Міжнародної наукової конференції, м. Житомир, Житомирський агротехнічний фаховий коледж, 16 – 18 жовтня 2022 р. Житомир, 2022. С. 275 – 277. 2. Попов С.В., Васильєв Є.А., Діденко А.В. Удосконалення конструкції дров'яної печі періодичного

							функціонування. Матеріали міжнародної мультидисциплінарної науково-практичної інтернет-конференції молодих дослідників, здобувачів вищої освіти та науковців «Сучасна наука: інновації та перспективи» 2023, 6 – 7 квітня 2023 р. Київ, 2023. С. 196 – 200. 3. Васильєв Є.А., Леднік Р.А. Теоретичний аналіз та моделювання потоків суміші за допомогою CAD системи Flow Simulation. Тези доповідей 75-ї наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка». Полтава, 2023. Т1. С. 269 – 270. 4. Васильєв Є.А., Попов С.В. Конструкція модернізованого пневмопістолета для розпилення рідин. Матеріали та технології в інженерії (МТІ-2023): інженерія, матеріали, технології, транспорт : збірник наукових доповідей міжнародної конференції, Луцьк, Україна, 16–18 травня 2023 р. Луцьк : Вежа-Друк, 2023. С. 79 – 80. 5. Васильєв Є.А., Леднік Р.А. Аналіз траєкторії руху суміші спец сопел хопер-ковша. Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки. Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної конференції, 11 травня 2023 р. : Полтава, НУПП імені Юрія Кондратюка, 2023. С. 65 – 67. 38.14 Член конкурсної комісії II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Галузеве машинобудування (Підйомно-транспортні, дорожні,

							будівельні, меліоративні машини і обладнання)» 30 березня 2021 р. (Наказ Полтавської політехніки №312 від 30.12.2020 р.). Участь у журі ІІ етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів – членів Полтавського територіального відділення Малої академії наук України у 2022/2023 навчальному році 25–26 лютого 2023 р. Керівництво студентом, який зайняв призове місце у ІІ турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності Прикладна механіка (технології машинобудування) 2023 р. Згідно Наказу МОН №508 від 31.05.2022 р. здобувач вищої освіти нагороджений дипломом ІІ ступеня як переможець першого туру конкурсу - Кравець О.О., 301МП. Керівництво студентом, який зайняв призове місце у ІІ турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності Транспортні технології (за видами) 2023 р. Згідно Наказу МОН №508 від 31.05.2022 р. здобувач вищої освіти нагороджений дипломом ІІІ ступеня як переможець першого туру конкурсу - Демченко І.В., 301МА.

Таблиця 3. Матриця відповідності програмних результатів навчання, освітніх компонентів, методів навчання та оцінювання

Програмні результати навчання ОП	**ПРН відповідає результату навчання, визначеному стандартом вищої освіти (або охоплює його)**	**Обов'язкові освітні компоненти, що забезпечують ПРН**	**Методи навчання**	**Форми та методи оцінювання**

РН 9. Обирати і застосовувати потрібне обладнання, інструменти та методи.	☒	Будівельна техніка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Деталі машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Перед проведенням лабораторних робіт викладачами проводяться інструктажі: вступні, поточні, підсумкові. Під час проведення лабораторних робіт застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; студентами виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен
		Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються	Поточний контроль, екзамен

			під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Експлуатація, обслуговування та якість машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Машини для виробництва будівельних матеріалів та механізований інструмент	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Будівельна механіка та проєктування металевих конструкцій	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні практичних робіт.	Поточний контроль, екзамен
		Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, практичні – при проведенні лабораторних. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення.	Поточний контроль, екзамен

			До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Практика (перша технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Основи технології виробництва та ремонту будівельних машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, розрахунково-графічна робота, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Практика (фахова)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
		Гідравліка, гідро- та пневмопривод	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Підйомно-транспортні машини та складське обладнання	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи,	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен

			реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	
		Основи наукових досліджень у галузі	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Опір матеріалів	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні лабораторних та практичних занять, при здійсненні здобувачами вищої освіти самостійної роботи та виконанні індивідуальних завдань. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Під час проведення лабораторних та практичних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; здобувачами вищої освіти виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен
		Двигуни внутрішнього згорання, автомобілі та трактори	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій	Поточний контроль, екзамен

			використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Фізика та хімія	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій, на практичних заняттях та при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Перед проведенням лабораторних занять викладачами проводяться вступні та поточні інструктажі. Під час проведення лабораторних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; студентами виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен
		Теоретична механіка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні лабораторних та практичних занять, при здійсненні здобувачами вищої освіти самостійної роботи та виконанні індивідуальних завдань. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Під час проведення лабораторних та практичних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; здобувачами вищої освіти виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен
		Практика (друга технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
РН 11. Вільно спілкуватися з інженерним співтовариством усно і письмово	☒	Іноземна мова	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи	Поточний контроль, екзамен

державною та іноземною мовами.			навчання використовуються під час занять, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні самостійних робіт. Під час проведення практичних занять використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Психологія	Словесні методи: розповідь, бесіда. Наочні методи: демонстрація, ілюстрація. Практичні методи: вправи, розв'язування навчально – практичних задач, виконання творчих завдань, використання методик, тощо.	Поточний контроль, диференційований залік
		Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час занять, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні самостійних робіт. Під час проведення практичних занять використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Українська мова (за професійним спрямуванням)	Під час викладання дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, практичних занять, індивідуальних та групових консультацій, практичні – під час виконання студентами самостійної роботи. Під час проведення лекцій та практичних занять використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються під час викладання дисципліни, належать ілюстрація, презентація.	Поточний контроль, екзамен
		Історія інженерної діяльності	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, реферати). Наочні методи навчання	Поточний контроль, диф. залік

			(ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями.	
		Основи наукових досліджень у галузі	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Практика (навчально-ознайомча)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Практика (перша технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Практика (друга технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Практика (фахова)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
		Організація, планування і основи менеджменту	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні	Поточний контроль, екзамен

			методи навчання – при проведенні практичних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Філософія	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Використовуються під час лекцій, семінарських занять, індивідуальних та групових консультацій, практичні - при проведенні семінарських занять.	Поточний контроль, екзамен.
РН 12. Застосовувати засоби технічного контролю для оцінювання параметрів об'єктів і процесів у галузевому машинобудуванні.	☒	Експлуатація, обслуговування та якість машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Практика (фахова)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
		Гідравліка, гідро- та пневмопривод	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать:	Поточний контроль, екзамен

			ілюстрація, демонстрація.	
		Практика (друга технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Практика (перша технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Машини для виробництва будівельних матеріалів та механізований інструмент	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Фізика та хімія	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій, на практичних заняттях та при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Перед проведенням лабораторних занять викладачами проводяться вступні та поточні інструктажі. Під час проведення лабораторних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; студентами виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен
		Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, практичні – при проведенні лабораторних. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів,	Поточний контроль, екзамен

			які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Деталі машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Перед проведенням лабораторних робіт викладачами проводяться інструктажі: вступні, поточні, підсумкові. Під час проведення лабораторних робіт застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; студентами виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен
		Двигуни внутрішнього згорання, автомобілі та трактори	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен

		Будівельна техніка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація	Поточний контроль, екзамен
		Основи наукових досліджень у галузі	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Підйомно-транспортні машини та складське обладнання	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Основи технології виробництва та ремонту будівельних машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, розрахунково-графічна	Поточний контроль, екзамен

			робота, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	
РН 13. Розуміти структури і служби підприємств галузевого машинобудування.	☒	Організація, планування і основи менеджменту	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні практичних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Підйомно-транспортні машини та складське обладнання	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Економіка підприємства	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання.	Поточний контроль, екзамен
		Практика (навчально-ознайомча)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
РН 10. Розуміти проблеми охорони праці та правові аспекти інженерної діяльності у галузевому машинобудуванні, навички прогнозування соціальних й екологічних наслідків реалізації	☒	Двигуни внутрішнього згорання, автомобілі та трактори	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні лабораторних робіт.	Поточний контроль, екзамен

технічних завдань.			Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Психологія	Словесні методи: розповідь, бесіда. Наочні методи: демонстрація, ілюстрація. Практичні методи: вправи, розв'язування навчально – практичних задач, виконання творчих завдань, використання методик, тощо.	Поточний контроль, диференційований залік
		Правознавство	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, практичних занять, індивідуальних та групових консультацій. Під час проведення лекцій та практичних занять використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, диференційований залік
		Основи екології	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, практичні – при проведенні лабораторних. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, диференційований залік
		Безпека людини	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять, при здійсненні здобувачами вищої освіти самостійної роботи. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Під час проведення практичних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні,	Поточний контроль, диференційований залік

			евристичні, підсумкові; здобувачами вищої освіти виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	
		Історія інженерної діяльності	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями.	Поточний контроль, диф. залік
		Основи наукових досліджень у галузі	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Організація, планування і основи менеджменту	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні практичних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
		Філософія	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Використовуються під час лекцій, семінарських занять,	Поточний контроль, екзамен.

			індивідуальних та групових консультацій, практичні - при проведенні семінарських занять.	
РН 15. Розв'язувати задачі формування трудових ресурсів та професійного розвитку персоналу; виявляти резерви підвищення ефективності праці співробітників.	☐	Організація, планування і основи менеджменту	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні практичних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Фізичне виховання	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять, при здійсненні здобувачами вищої освіти самостійної роботи. Під час проведення практичних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; здобувачами вищої освіти виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні.	Поточний контроль, диференційований залік
		Практика (перша технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Практика (друга технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
		Практика (фахова)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік

РН 2. Знання та розуміння механіки і машинобудування та перспектив їхнього розвитку.	☒	Машини для виробництва будівельних матеріалів та механізований інструмент	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Практика (навчально-ознайомча)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація)	Диференційований залік.
		Практика (перша технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація)	Диференційований залік.
		Практика (друга технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік.
		Практика (фахова)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік.
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
		Гідравліка, гідро- та пневмопривод	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при	Поточний контроль, екзамен

			викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація	
		Підйомно-транспортні машини та складське обладнання	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Будівельна техніка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Двигуни внутрішнього згорання, автомобілі та трактори	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та	Поточний контроль, екзамен

			наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Перед проведенням лабораторних робіт викладачами проводяться інструктажі: вступні, поточні, підсумкові. Під час проведення лабораторних робіт застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; студентами виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	
		Деталі машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен.
		Теоретична механіка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні лабораторних та практичних занять, при здійсненні здобувачами вищої освіти самостійної роботи та виконанні індивідуальних завдань. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Під час проведення лабораторних та практичних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; здобувачами вищої освіти виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен
		Опір матеріалів	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні лабораторних та практичних занять, при	Поточний контроль, екзамен

			здійсненні здобувачами вищої освіти самостійної роботи та виконанні індивідуальних завдань. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Під час проведення лабораторних та практичних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; здобувачами вищої освіти виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	
		Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, практичні – при проведенні лабораторних. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
РН 4. Здійснювати інженерні розрахунки для вирішення складних задач і практичних проблем у галузевому машинобудуванні.	☒	Вища математика, теорія ймовірності і математична статистика	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні, практичні та інтерактивні методи навчання: словесні (розповідь і пояснення) та наочні (ілюстрація та демонстрація) методи навчання використовуються під час лекцій, практичних занять, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при здійсненні студентами самостійної роботи, а інтерактивні при дискусіях та проведенні аналізу напрацьованих результатів.	Поточний контроль, екзамен

		Основи наукових досліджень у галузі	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація	Поточний контроль, екзамен
		Опір матеріалів	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні лабораторних та практичних занять, при здійсненні здобувачами вищої освіти самостійної роботи та виконанні індивідуальних завдань. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Під час проведення лабораторних та практичних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; здобувачами вищої освіти виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен
		Теоретична механіка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні лабораторних та практичних занять, при здійсненні здобувачами вищої освіти самостійної роботи та виконанні індивідуальних завдань. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Під час проведення лабораторних та практичних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; здобувачами вищої освіти виконуються вправи: тренувальні, творчі,	Поточний контроль, екзамен

			усні, практичні, технічні.	
		Теорія механізмів і машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Деталі машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Перед проведенням лабораторних робіт викладачами проводяться інструктажі: вступні, поточні, підсумкові. Під час проведення лабораторних робіт застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; студентами виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	.Поточний контроль, екзамен
		Підйомно-транспортні машини та складське обладнання	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен

			(практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	
		Машини для виробництва будівельних матеріалів та механізований інструмент	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Будівельна механіка та проєктування металевих конструкцій	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні практичних робіт.	Поточний контроль, екзамен
		Основи технології виробництва та ремонту будівельних машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, розрахунково-графічна робота, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Економіка підприємства	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання.	Поточний контроль, екзамен
		Практика (фахова)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання	Диференційований залік.

			(звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація)	
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
		Гідравліка, гідро- та пневмопривод	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
РН 5.Аналізувати інженерні об'єкти, процеси та методи.	☒	Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
		Економіка підприємства	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання.	Поточний контроль, екзамен
		Історія інженерної діяльності	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями.	Поточний контроль, диф. залік
		Основи наукових досліджень у галузі	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення.	Поточний контроль, екзамен

			До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація	
		Організація, планування і основи менеджменту	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні практичних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Експлуатація, обслуговування та якість машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Будівельна механіка та проєктування металевих конструкцій	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні практичних робіт.	Поточний контроль, екзамен
		Практика (навчально-ознайомча)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Практика (перша технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Практика (друга технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік

		Безпека людини	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять, при здійсненні здобувачами вищої освіти самостійної роботи. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Під час проведення практичних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; здобувачами вищої освіти виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, диференційований залік
		Практика (фахова)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
РН 3. Знати і розуміти системи автоматичного керування об'єктами та процесами галузевого машинобудування, мати навички їх практичного використання.	☒	Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, практичні – при проведенні лабораторних. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Основи наукових досліджень у галузі	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Практика (перша технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання	Диференційований залік.

			(звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація)	
		Практика (друга технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація)	Диференційований залік.
		Практика (фахова)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація)	Диференційований залік.
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
		Гідравліка, гідро- та пневмопривод	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація	Поточний контроль, екзамен
		Організація, планування і основи менеджменту	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні практичних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
РН 14. Розробляти деталі та вузли машин із застосуванням систем автоматизованого проектування.	☒	Гідравліка, гідро- та пневмопривод	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні	Поточний контроль, екзамен

			методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
		Підйомно-транспортні машини та складське обладнання	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, розрахунково-графічна робота, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Деталі машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен

			рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	
		Двигуни внутрішнього згорання, автомобілі та трактори	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Машини для виробництва будівельних матеріалів та механізований інструмент	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
РН6. Відшуковувати потрібну наукову і технічну інформацію в доступних джерелах, зокрема, іноземною мовою, аналізувати і оцінювати її.	☒	Історія України та української культури	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Використовуються під час лекцій, семінарських занять, індивідуальних та групових консультацій, практичні - при проведенні семінарських занять.	Поточний контроль, екзамен
		Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, практичні – при проведенні лабораторних. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Деталі машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення,	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен

			розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	
		Двигуни внутрішнього згорання, автомобілі та трактори	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Будівельна техніка	.При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Основи наукових досліджень у галузі	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни,	Поточний контроль, екзамен

			належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Підйомно-транспортні машини та складське обладнання	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Машини для виробництва будівельних матеріалів та механізований інструмент	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Будівельна механіка та проєктування металевих конструкцій	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні практичних робіт.	Поточний контроль, екзамен
		Практика (навчально-ознайомча)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Практика (перша технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Практика (друга технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік

		Практика (фахова)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Гідравліка, гідро- та пневмопривод	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Іноземна мова	.При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час занять, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні самостійних робіт. Під час проведення практичних занять використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Інформатика	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, практичні – при проведенні лабораторних. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Українська мова (за професійним спрямуванням)	Під час викладання дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, практичних занять, індивідуальних та групових консультацій, практичні – під час	Поточний контроль, екзамен

			виконання студентами самостійної роботи. Під час проведення лекцій та практичних занять використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються під час викладання дисципліни, належать ілюстрація, презентація.	
		Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час занять, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні самостійних робіт. Під час проведення практичних занять використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
РН 7. Готувати виробництво та експлуатувати вироби, застосовуючи автоматичні системи підтримування життєвого циклу.	☒	Електротехніка, електроніка та мікросхемотехніка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, практичні – при проведенні лабораторних. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Практика (фахова)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Гідравліка, гідро- та пневмопривод	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні	Поточний контроль, екзамен

			методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Будівельна механіка та проєктування металевих конструкцій	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні практичних робіт.	Поточний контроль, екзамен
		Організація, планування і основи менеджменту	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні практичних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Машини для виробництва будівельних матеріалів та механізований інструмент	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
РН 8. Розуміти відповідні методи та мати навички конструювання типових вузлів та механізмів відповідно до поставленого завдання.	☒	Деталі машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен

			методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	
		Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Перед проведенням лабораторних робіт викладачами проводяться інструктажі: вступні, поточні, підсумкові. Під час проведення лабораторних робіт застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; студентами виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен
		Двигуни внутрішнього згорання, автомобілі та трактори	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Будівельна техніка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен

		Основи наукових досліджень у галузі	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Підйомно-транспортні машини та складське обладнання	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Машини для виробництва будівельних матеріалів та механізований інструмент	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, екзамен
		Практика (перша технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Практика (фахова)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
		Виконання	Методи навчання за	Поточний контроль,

		кваліфікаційної роботи	ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	публічний захист.
		Гідравліка, гідро- та пневмопривод	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Теорія механізмів і машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Практика (друга технологічна)	Словесні методи навчання (пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (звіти). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація).	Диференційований залік
РН 1. Знання і розуміння засад технологічних, фундаментальних та інженерних наук, що лежать в основі галузевого машинобудування відповідної галузі.	☒	Будівельна механіка та проєктування металевих конструкцій	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні практичних робіт.	Поточний контроль, екзамен
		Виконання кваліфікаційної роботи	Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю - самостійна робота студентів (з навчально-методичною, науковою літературою, технічною документацією).	Поточний контроль, публічний захист.
		Гідравліка, гідро- та пневмопривод	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання.	Поточний контроль, екзамен

			Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Підйомно-транспортні машини та складське обладнання	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен
		Двигуни внутрішнього згорання, автомобілі та трактори	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні практичних занять та виконанні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни, належать: ілюстрація, демонстрація.	Поточний контроль, екзамен
		Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні та наочні методи навчання використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні методи навчання – при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь і пояснення. До числа наочних методів, які застосовуються при викладанні дисципліни,	Поточний контроль, екзамен

			належать: ілюстрація, демонстрація.	
		Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, розрахунково-графічна робота, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, розрахунково-графічна робота, екзамен.
		Деталі машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи, реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен.
		Фізика та хімія	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій, на практичних заняттях та при проведенні лабораторних занять. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Перед проведенням лабораторних занять викладачами проводяться вступні та поточні інструктажі. Під час проведення лабораторних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; студентами виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен.
		Теорія механізмів і машин	Словесні методи навчання (лекція, пояснення, розповідь, інструктаж). Практичні методи навчання (практичні роботи, лабораторні роботи,	Поточний контроль, курсовий проект, екзамен

			реферати). Наочні методи навчання (ілюстрація, демонстрація). Методи навчання за ступенем керування навчальною діяльністю (самостійна робота здобувачів вищої освіти – з навчальною, навчально-методичною літературою, методичними вказівками та рекомендаціями, курсовий проект, робота під керівництвом викладача (в аудиторії)).	
		Вища математика, теорія ймовірності і математична статистика	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні, практичні та інтерактивні методи навчання: словесні (розповідь і пояснення) та наочні (ілюстрація та демонстрація) методи навчання використовуються під час лекцій, практичних занять, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при здійсненні студентами самостійної роботи, а інтерактивні при дискусіях та проведенні аналізу напрацьованих результатів.	Поточний контроль, екзамен
		Теоретична механіка	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні лабораторних та практичних занять, при здійсненні здобувачами вищої освіти самостійної роботи та виконанні індивідуальних завдань. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Під час проведення лабораторних та практичних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; здобувачами вищої освіти виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен
		Опір матеріалів	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій, індивідуальних та групових консультацій, практичні – при проведенні лабораторних та практичних занять, при здійсненні здобувачами вищої освіти самостійної роботи та виконанні індивідуальних завдань. Під час проведення лекцій	Поточний контроль, екзамен

			використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Під час проведення лабораторних та практичних занять застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; здобувачами вищої освіти виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	
		Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	При викладанні дисципліни застосовуються словесні, наочні та практичні методи навчання. Словесні і наочні використовуються під час лекцій та інструктажів, при проведенні лабораторних робіт. Під час проведення лекцій використовуються такі словесні методи як розповідь, пояснення та наочні методи: ілюстрація, демонстрація. Перед проведенням лабораторних робіт викладачами проводяться інструктажі: вступні, поточні, підсумкові. Під час проведення лабораторних робіт застосовуються наочні спостереження та словесні бесіди: вступні, поточні, репродуктивні, евристичні, підсумкові; студентами виконуються вправи: тренувальні, творчі, усні, практичні, технічні.	Поточний контроль, екзамен