Назва навчальної дисципліни *Subject Title*	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS *ECTS Credits*	Кількість годин *Hours Number*						Розподіл аудиторних годин на тиждень та кредитів ECTS за семестрами	
						Аудиторних / *Class*					II курс	
							у тому числі *including*				3 семестр	
											Кількість тижнів в семестрі	
											10	
	Екзамени / *Exams*	Заліки / *Pass/fail-exams*	Індивідуальні завдання *Individual tasks*		Загальний обсяг *Total Amount*	Всього / *Total*	лекції / *lectures*	лабораторні *laboratory*	практичні *practical*	Самостійна робота *Independent Work*	Аудиторні години	Кредити ECTS
Вибіркові навчальні дисципліни третього семестру												
Climate change and transboundary environmental safety / ***Кліматичні зміни та транскордонна екологічна безпека***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0
Models and methods of decision making in management / *Моделі й методи прийняття рішень в менеджменті*	3			4,0	120,0	40,0	10,0		30,0	80,0	4,0	4,0
Modern Technologies and Management Methods for Enhancing Organizational Effectiveness /*Сучасні технології та методи управління для підвищення ефективності організації*	3	3	PE	4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0
Principles of ecological balance and ecosystems dynamics/***Принципи екологічної рівноваги та динаміки екосистем***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0
Активний вібраційний контроль інженерних конструкцій / ***Active vibration control of engineering structures***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0
Актуальні проблеми економіки в умовах глобалізації ***/ Contemporary Economic Problems Under Globalization***	3		PE	4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0
Актуальні проблеми й розділи сучасної теорії електроприводу / ***Actual problems and modern theory of electric parts***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0
Алгоритми керування електричних машин в програмному комплексі Matlab-Simulink / Electrical machinery control algorithm in the software sector Matlab-Simulink	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0
Аналіз і розпізнавання зображень на основі глибокого навчання ***/ Analysis and image recognition based on deep learning***	3			4,0	120,0	40,0	30		10	80,0	4,0	4,0
Атаки на системи штучного інтелекту / ***Attacks on Artificial Intelligence Systems***	3		P	4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0
Види термічної обробки ***/ Types of heat treatment***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0

Розклад проведення занять
01 жовтня - 09 грудня 2026 року

Викладач (і) / Teacher	день та час проведення
Сакун А.О.	**понеділок 16:25, 18:10**
Ходирєва О.О.	**п'ятниця 14:30, 16:25**
Митрофанова А.С.	**понеділок 16:25, вівторок(І тижд) 10:25, четвер (ІІ тижд) 14:30**
Шестопалов О.В.	**вівторок 14:30, 16:25**
КЛІТНОЙ В.В.	**вівторок 16:25, 18:10**
ПОГОРЄЛОВ С.М.	**четвер 12:35, 14:30**
Клепіков В. Б.	**середа 14:30, 16:25**
Маслєнніков А.М.	**четвер 8:30, 10:25**
Галуза О.А. Колбасін В.О.	**вівторок 8:30, 10:25**
Єльчанінов Д.Б.	**понеділок 8:30, 10:25**
Бармін О.Є.	**понеділок 8:30, 10:25**

Визначення і нейтралізація шкідливих викидів в двигунах внутрішнього згоряння / ***Determination and neutralization of harmful emissions in internal combustion engines***	3			4,0	120,0	40,0	40,0			80,0	4,0	4,0	**МАРЧЕНКО А.П.**	**середа 10:25, 12:35**
Використання CAD/CAM/CAE систем при проектуванні бронетехніки / ***The use of CAD / CAM / CAE systems in the design of armored combat vehicles***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**ВАСИЛЬЄВ А.Ю.**	**середа 16:25, 18:10**
Відновлювана енергетика / ***Renewable energy***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Мельников Г.І.**	**0четвер 10:25, 12:35**
Вуглецеві наноматеріали / ***Carbon Nanomaterials***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	10,0	10,0	80,0	4,0	4,0	**Сіпатов О.Ю.**	**п'ятниця 14:30, 16:25**
Гібридні трансмісії в автомобіле - і тракторобудуванні / ***The hybrid transmission in the car - and tractor construction***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Сергієнко М.Є.**	**середа 16:25, 18:10**
Дидактика та педагогічні інновації / ***Didactics and Pedagogical Innovation***	3			3,0	90,0	30,0	16,0		14,0	60,0	3,0	3,0	**Ігнатюк О.А.**	**середа (II тижд) 12:35 середа 14:30,**
Дослідження процесів обробки тиском / ***Research of pressure treatment processes***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**ГУБСЬКИЙ С.О.**	**четвер 8:30, 10:25**
Еволюційні методи комп'ютерного моделювання / **Evolutionary methods of computer modeling**	3			4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0	**Кучук Г.А.**	**понеділок 8:30, 10:25**
Екологічні аспекти створення маловідходних виробництв / Ecological aspects of creating low-waste industries	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Шестопалов О.В.**	**середа 14:30, 16:25**
Екологічні засади сталого розвитку країни /*Base sustainable development*	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Тихомирова Т.С.**	**середа 10:25, 12:35**
Екологічно сталий розвиток міст / *Environmentally sustainable cities development*	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Пітак І.В.**	**вівторок 16:25, 18:10**
Ексергетичні методи аналізу / *Exergy analysis methods*	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Кошельнік О.В.**	**середа 8:30, 10:25**
Експериментальні методи досліджень інфокомунікацій / ***Experimental reserch methods in infocommunications***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0	**ПУСТОВОЙТОВ П.М. ВОРОНЕЦЬ В.М.**	**вівторок 8:30, 10:25**
Електронна та мікропроцесорна техніка в системах автомобілів та тракторів / ***Electronic and microprocessor technology systems in cars and tractors***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Сергієнко М.Є.**	**четвер 16:25, 18:10**
Енергоефективні та екологічні аспекти в енергетиці / ***Energy-efficient and ecological aspects in energy***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Омеляненко Г.В.**	**понеділок 14:30,16:25**
Засоби та методи захисту обладнання електричних мереж від перенапруг / ***Means and methods of protection equipment electric networks surge***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Шевченко С.Ю.**	**четвер 14:30, 16:25**
Інноваційні інтелектуальні системи для накопичення і перетворення фотоелектричних станцій / ***Innovative Intelligent Systems for Accumulation and Transformation of Photovoltaic Plants***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	10,0	10,0	80,0	4,0	4,0	**ДОБРОЖАН А.І.**	**понеділок 8:30, 10:25**
Інтегровані та комп'ютерні технології в машинобудуванні / ***Integrated and computer technologies in an engineer***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Добротворський С.С.**	**вівторок 8:30, 10:25**
Історія НТУ «ХПІ» / ***History of NTU "KhPI"***	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Гутник М.В.**	**понеділок 16:25 середа 16:25**

Кінематика та динаміка обертання твердого тіла / *Kinematics and Rotation Dynamics of Rigid Body*	3			4,0	120,0	40,0	20,0	10,0	10,0	80,0	4,0	4,0	**АНДРЄЄВ Ю.М.**	**четвер 14:30, 16:25**
Кліматичні зміни та транскордонна екологічна безпека / Climate change and transboundary environmental safety	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Пітак І.В.**	**понеділок 16:25, 18:10**
Комбіновані геліоенергетичні установки ***/ Combined Heliopower Plants***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	10,0	10,0	80,0	4,0	4,0	**ДРОЗДОВ А.М.**	**вівторок 16:25, п'ятниця 10:25**
Комплаєнс-безпека підприємницьких структур ***/ Compliance-security of business structures***	3		РЕ	4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**КОБЄЛЄВА Т.О.**	**середа 10:25, 12:35**
Комплексний захист інфокомунікаційних систем ***/ Comprehensive protection of info-communication systems***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0	**КОРОЛЬОВ Р.В.**	**середа 12:35, 14:30**
Композиційні матеріали ***/Composite materials***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0	**Зубков А.І.**	**середа 10:25, 12:35**
Компютеризовані вимірювальні засоби і системи ***/ Computerized measuring equipments and systems***	3			4,0	120,0	40,0	10,0	30,0		80,0	4,0	4,0	**БАЛЄВ В.М.**	**середа 10:25, 12:35**
Комп'ютерно-інтегровані методи проектування ливарних технологій та обладнання / Computer-integrated design methods of casting technologies and equipment	3		РЕ	4,0	120,0	40,0	30,0	10,0		80,0	4,0	4,0	**Акімов О.В.**	**вівторок 14:30, 16:25**
Кристалічні сонячні елементи ***/ Crystalline Solar Cells***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	10,0	10,0	80,0	4,0	4,0	**КІРІЧЕНКО М.В.**	**понеділок 14:30, 16:25**
Лідерство в освіті ***/ Leadership in Education***	3			3,0	90,0	30,0	16,0		14,0	60,0	3,0	3,0	**ЛАПУЗІНА О.М.**	**вівторок 10:25, вівторок (І тижд) 12:35**
Математичне моделювання просторової течії в гідромашинах / ***Mathematical modelling of spatial flow in hydromachines***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	10,0	10,0	80,0	4,0	4,0	**Роговий А.С.**	**понеділок 12:35, 14:30**
Математичний апарат в задачах управління та навігації / *Mathematical Tools for problems of Control and Navigation*	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Успенський В.Б.**	**вівторок 8:30, 10:25**
Математичні методи, моделі та інформаційні технології у наукових дослідженнях ***/ Mathematical methods, models and information technologies in scientific research***	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Мілевський С.В.**	**п'ятниця 14:30, 16:25**
Матеріали поліфункціонального призначення ***/ Materials for multifunctional use***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0	**Волков О.О.**	**четвер 8:30, 10:25**
Методи вибору та синтезу методології управління проєктами ***/ Methods of selection and synthesis of project management methodology***	3			4,0	120,0	40,0	30		10	80,0	4,0	4,0	**Кононенко І.В.**	**середа 16:25, четвер 16:25**
Методи дослідження динамічних характеристик силових елементів бойових броньованих машин / ***Methods of research of dynamic characteristics of load-bearing elements of armored combat vehicles***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**ГРАБОВСЬКИЙ А.В.**	**вівторок 16:25; 18:10**
Методи експериментального визначення параметрів електричних кіл ***/ Methods of experimental determination of electric circuit parameters***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Костюков І.О.**	**понеділок 12:30, 14:30**

Методи комп’ютерного моделювання квазістаціонарних і квазістатичних електромагнітних полів / ***Computer simulation methods of quasi-stationary and quasi-static electromagnetic fields***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Костюков І.О.**	**понеділок 16:25 вівторок 16:25**
Методи механічної обробки, їх стабільність і надійність ***/ Methods of tooling, their stability and reliability***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Степанов М.С.**	**четвер 8:30, 10:25**
Методи та моделі штучного інтелекту в комп'ютерних науках ***/ Methods and models of artificial intelligence in computer science***	3		РЕ	3,0	90,0	30,0	30,0		10,0	60,0	3,0	3,0	**Нікуліна О.М. Шаронова Н.В.**	**п'ятниця 10:25, 12:35**
Методика викладання загальнонаукових та фахових дисциплін у закладах освіти ***/ Methods of teaching general scientific and professional disciplines in educational institutions***	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**РЕЗНІК С.М.**	**понеділок 12:35, 14:30**
Методологія планування, організації проведення досліджень двигунів внутрішнього згоряння ***/ The methodology of planning, organizing research of internal combustion engines***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**МАРЧЕНКО А.П.**	**понеділок 10:25, 12:35**
Мінералогія родовищ неметалічних корисних копалин та аналіз мінеральних ресурсів для технологій ТНСМ ***/ Mineralogy of non-metallic mineral deposits and analysis of mineral resources for TNSM technologies***	3			8,0	240,0	80,0	20,0	40,0	20,0	160,0	8,0	8,0	**Тараненкова В.В.**	**середа (І тижд) 10:25, середа 12:35, 14:30,16:25, п'ятниця (І тижд) 14:30**
Моделювання і аналіз динамічних процесів в автомобілях та тракторах / ***Modeling and analysis of dynamic processes in cars and tractors***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Кальченко Б.І,**	**понеділлок 16:25, 18:10**
Моделювання робочого процесу гідромашин / ***Modelling of the working process of hydromachines***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	10,0	10,0	80,0	4,0	4,0	**Роговий А.С.**	**вівторок 16:25, 18:10**
Моделювання та управління генерацією електроенергії / ***Modeling and control energy consumption***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Махотіло К.В.**	**п'ятниця 10:25, 12:35**
Моделювання, проектування й оптимізація технологічних процесів у машинобудуванні ***/ A design, planning and optimization of technological processes, is in an engineer***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Яковенко І.Е.**	**п'ятниця 08:30, 10:25**
Моделювання, проектування та оптимізація машинобудівних конструкцій ***/ Design, planning and optimization of machine-building constructions***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**БОНДАРЕНКО О.В.**	**вівторок 10:25, п'ятниця 12:35**
Моніторинг та педагогічний контроль в системі освіти ***/ Monitoring and Pedagogical Control in Education***	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**ІГНАТЮК О.А.**	**четвер 14:30, 16:25**
Надійність устаткування ТЕС */ TPP equipment reliability*	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Єфімов О.В.**	**четвер 16:25, 18:10**
Накові проблеми хімії, фізики та технології полімерних миатеріалів ***/ Scientific problems of chemistry, physics and technology of polymer materials***	3			8,0	240,0	80,0	60,0		20,0	160,0	8,0	8,0	**Лебедєв В.В.**	**середа 10:25, 12:35, 14:30, 16:25**
Наукові основи вищої професійної освіти і підготовки майбутніх фахівців ***/ Scientific Bases of Higher Professional Education and Training of Future Specialists***	3			3,0	90,0	30,0	16,0		14,0	60,0	3,0	3,0	**Ігнатюк О.А.**	**середа 10:25, середа (І тижд) 12:35**
Наукові підходи до розробки нових космецевтичних препаратів ***/ Scientific approaches to the development of new cosmeceutical preparations***	3			4,0	120,0	40,0	16,0	8,0	16,0	80,0	4,0	4,0	**Стрілець О.П.**	**середа 16:30, 18:10**

Наукові підходи до розробки функціональних і конструкційних керамічних і композиційних матеріалів */ Scientific approaches to the development of functional and structural ceramic and composite materials*	3			8,0	240,0	80,0	20,0	40,0	20,0	160,0	8,0	8,0	**Федоренко О.Ю.**	**четвер 16:25, 18:10 п'ятниця 16:25, 18:10**
Новітні методи аналізу соціологічної інформації */ The latest methods of analysis of sociological information*	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Бірюкова М.В.**	**вівторок 8:30, 10:25**
Оптимальне проектування в турбінобудуванні */ Optimal design of a turbine construction*	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Усатий О.П.**	**середа 12:35, 14:30**
Основи доводки конструкції двигунів внутрішнього згоряння */ Fundamentals tuning the design of internal combustion engines*	3			4,0	120,0	40,0	40,0			80,0	4,0	4,0	**ТРЕНЬОВ О.В.**	**вівторок 10:25, 12:35**
Основи наукових досліджень та організація НДР у ливарному виробництві / Fundamentals of scientific research and organization of research in foundry	3		РЕ	4,0	120,0	40,0	30,0	10,0		80,0	4,0	4,0	**Дьомін Д.О.**	**середа 10:25, 12:35**
Основні тенденції та концепції управління інтелектуальним капіталом / **Main trends and concepts of intellectual capital management**	3		РЕ	4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Перерва П.Г.**	**понеділок 12:35, 14:30**
Парові котли ТЕС та їхні сучасні науково-практичні проблеми */ TPP steam boilers and their modern scientific and practical problems*	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Каверцев В.Л.**	**вівторок 16:25, 18:10**
Педагогічна майстерність науково-педагогічних працівників вищої школи */ Pedagogical Skills of Academic Teaching Staff in High School*	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Панфилов Ю.І.**	**п'ятниця 10:25, 12:35**
Перспективні напрямки синтезу та застосування люмінофорів та барвників */ Promising directions of synthesis and application of*	3			4,0	120,0	40,0	16,0	8,0	16,0	80,0	4,0	4,0	**Фалалєєва Т.В.**	**понеділок 16:30, 18:10**
Постановки, підходи та методи розв'язання задач прикладної математики / *Statements, Approaches and Methods for Solving Problems of Applied Mathematics*	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**БРЕСЛАВСЬКИЙ Д.В.**	**середа 18:10 четвер 18:10**
Принципи екологічної рівноваги та динаміки екосистем / *Principles of ecological balance and ecosystems dynamics*	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Шестопалов О.В.**	**четвер 14:30, 16:25**
Прогнозна аналітика на основі машинного навчання */ Forecasting analytics based on machine learning*	3			4,0	120,0	40,0	30		10	80,0	4,0	4,0	**Любчик Л.М.**	**середа 8:30, 10:25**
Прогнозування на основі нейроних мереж */ Prediction based on neural networks*	3		РЕ	4,0	120,0	40,0	30		10	80,0	4,0	4,0	**Москаленко В.В.**	**понеділок 8:30 середа 10:25**
Проектно-технологічне забезпечення тактико-технічних характеристик бойових броньованих машин / *Design and technological support of tactical and technical characteristics of armored combat vehicles*	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**ЗІНЧЕНКО О.І.**	**четвер 16:25, 18:10**
Психологія професіоналізму майбутнього фахівця */ Psychology of Professionalism of the Future Specialist*	3			3,0	90,0	30,0	15,0		15,0	60,0	3,0	3,0	**Мовмига Н.Є.**	**вівторок 10:30 вівторок (І тижд) 12:35**
Психологія саморегуляції */ Psychology of self-regulation*	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Татієвська М.М.**	**понеділок 14:30, 16:25**
Публічне управління післявоєнним відновленням країни / *Public management of post-war reconstruction of the country*		3		4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Терещенко Д.А.**	**четвер 8:30,10:25**

Ринок праці і державне регулювання зайнятості / ***The labor market and state regulation of employment***		3		4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Круглов В.В.**	**четвер 12:35, 14:30**
Робастні системи керування / ***Robust control systems***	3		Р	4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Успенський В.Б.**	**четвер 8:30, 10:25**
Розширені статистичні методи аналізу даних / ***Extended Statistical Data Analysis Methods***	3		Р	4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0	**Потаніна Т.В.**	**п'ятниця 8:30, 10:25**
Системи накопичення енергії / ***Energy Storage Systems***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Мельников Г.І.**	**середа 10:25, 12:35**
Системи охолодження роторів та опор газових турбін / ***Cooling systems of the supports and rotors of gas turbines***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Тарасов О.І.**	**понеділок 12:35, четвер 12:35**
Соціальні технології управління та проектування ***/ Social management and design technologies***	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Бірюкова М.В.**	**понеділок 14:30, вівторок 14:30**
Стратегічне управління міжнародними компаніями / ***Strategic management of international companies***	3			4,0	120,0	40,0	10,0		30,0	80,0	4,0	4,0	**Данько Т.В.**	**понеділок 16:25, 18:10**
Сучасні вимоги якості та проблеми підвищення безпеки синтетичних речовин / ***Modern quality requirements and problems of increasing the safety of synthetic substances***	3			4,0	120,0	40,0	16,0	8,0	16,0	80,0	4,0	4,0	**Стрілець О.П.**	**четвер 16:25, 18:10**
Сучасні інформаційні технології інтелектуального аналізу великих даних / ***Modern Information Technologies for Intelligent Analysis of Big Data***	3		Р	4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Ямковий К.С.**	**четвер 8:30, 10:25**
Сучасні кількісні методи аналізу даних психологічних досліджень ***/ Modern Quantitative Methods of Analysis of Psychological Research Data***	3			3,0	90,0	30,0	15,0		15,0	60,0	3,0	3,0	**Книш А. Є.** **Мовмига Н.С.**	**середа 8:30** **вівторок (II тижд) 12:35**
Сучасні методи діагностики електричних машин / ***Modern methods of diagnostics of electrical machines***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Юр'єва О.Ю.**	**середа 14:30, 16:25**
Сучасні методи оцінювання якості вимірювань ***/ The Modern Methods of the Evaluation of the Measurement's Quality***	3		Р	4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Чуніхіна Т.В.**	**п'ятниця 12:35, 14:30**
Сучасні методи та системи управління / ***Modern methods and systems of management***	3			4,0	120,0	40,0	10,0		30,0	80,0	4,0	4,0	**Попов О.Є.**	**середа 14:30, 16:25**
Сучасні моделі та методи штучного інтелекту / ***Modern models and methods of artificial intelligence***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0	**КУШНЕРЬОВ О.С.**	**вівторок 16:25,18:10**
Сучасні обладнання, технології і стенди для проведення досліджень двигунів внутрішнього згоряння ***/ Modern equipment, technology and research stands for internal combustion engines***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**МЕШКОВ Д.В.**	**п'ятниця 10:25, 12:35**
Сучасні представлення про передачу електричної енергії змінним та постійним струмом / ***The modern idea of the transmission of electric energy alternating and direct current***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Черкашина В.В.**	**понеділок 10:25, вівторок 16:25**
Сучасні проблеми і методи математичного та комп'ютерного моделювання **/** ***Modern problems and methods of mathematical and computer simulation***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0	**ПУСТОВОЙТОВ П.М.** **ШИМАН А.П.**	**вівторок 12:35, 14:30**
Сучасні проблеми технології ефірних олій ***/ Modern problems of essential oils technology***	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Демидов І.М.**	**понеділок 8:30, 10:25**

Сучасні проблеми хімії та технології жирів / ***Modern problems of chemistry and technology of fats***	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Некрасов П.О.**	**понеділок 12:35, 14:30**
Сучасні системи штучного інтелекту / **Modern artificial intelligence systems**	3			4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0	**Леонов С.Ю.**	**вівторок 16:25, 18:10**
Сучасні теоретичні та практичні проблеми зубчастих зачеплень з крупним модулем /***Modern theoretical and practical problems of gear engagements with a large modulus***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**КЛІТНОЙ В.В.**	**вівторок 12:35, 14:30**
Сучасні технології одержання та переробки полімерів та композиційних матеріалів на їх основі/ ***Modern technologies for obtaining and processing polymer and composite materials based on them***	3			8,0	240,0	80,0	60,0		20,0	160,0	8,0	8,0	**Лебедєв В.В.**	**п'ятниця 8:30, 10:25, 12:35, 14:30**
Сучасні технології переробки вуглеводневої сировини ***/ Modern technologies for processing hydrocarbon raw materials***	3			8,0	240,0	80,0	60,0	20,0		160,0	8,0	8,0	**Мірошниченко Д.В.**	**четвер 10:25, 12:35, 14:30, 16:25**
Теорія сплавів і сплави з особливими властивостями ***/Alloy theory and alloys with special properties***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0	**Субботіна В.В.**	**середа 8:30, 10:25**
Теплофізичний експеримент / ***Thermal experiment***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Тарасов О.І.**	**вівторок 12:35, 14:30**
Техніко-економічне та фінансове обґрунтування енергозберігаючих заходів та проектів реконструкції / *Feasibility study of energy conservation measures and reconstruction projects*	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Ганжа А.М.**	**вівторок 12:35, 14:30**
Технології впливу у професійній комунікації / ***Technologies of influence in professional communication***	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Шаполова В.В.**	**четвер 8:30, 10:25**
Технологічний аудит виробництв харчових добавок та їх використання у промисловості / ***Technological audit of the production of food additives and their use in industry***	3			4,0	120,0	40,0	16,0	8,0	16,0	80,0	4,0	4,0	**Овсіннікова Т.О.**	**вівторок 16:30, 18:10**
Технологічні проблеми гнучкого й автоматизованого виробництва / ***Technological problems of flexible and automated production***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Степанов М.С.**	**середа 10:25, 12:35**
Трансмісійний матричний аналіз автомобілів та тракторів / ***Transmission matrix analysis automobiles and tractors***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Кожушко А.П.**	**вівторок 16:25, 18:10**
Туманні обчислення та Інтернет речей ***/ Fog Computing and the Internet of Things***	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Кучук Г.А.**	**понеділок 12:35, 14:30**
Усна історія як метод та джерело дослідження ***/ Oral History as a Research Method and Source***	3			4,0	120,0	40,0	20,0		20,0	80,0	4,0	4,0	**Телуха С.С.**	**вівторк 16:25 п'ятниця 14:30**
Фізика матеріалів в екстремальних умовах / ***Physics of Materials in Extreme Conditions***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	10,0	10,0	80,0	4,0	4,0	**Малихін С.В.**	**середа 10:25, 12:35**
Фізика та технології матеріалів для біології та медицини ***/ Physics and Technology of Materials for Biology and Medicine***	3			4,0	120,0	40,0	20,0	10,0	10,0	80,0	4,0	4,0	**Сіпатов О.Ю.**	**п'ятниця 08:30, 10:25**
Фізико-хімічні основи створення нових жаростійких неметалічних силікатних композиційних матеріалів та покриттів / ***Physical-chemical principles of the new heat-resistant nonmetallic silicate composite materials and coatings***	3			8,0	240,0	80,0	20,0	40,0	20,0	160,0	8,0	8,0	**Пітак Я.М. Борисенко О.М.**	**понеділок 14:30,16:25 вівторок 12:35, 14:30**
Фізично-інформоване машинне навчання **/** ***P hysics-Informed Machine Learning***	3		Р	4,0	120,0	40,0	20,0	20,0		80,0	4,0	4,0	**ВОДКА О.О. ПОТОПАЛЬСЬКА К.Є.**	**середа 10:25, 12:35**

Формування наукових поглядів обробки тиском */ Formation of scientific views of pressure treatment*	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Касьяненко І.В.**	**вівторок 8:30, 10:25**
Хіміко-технологічні основи продуктів переробки і уловлювання продуктів коксування */ Chemical and technological basics of processing products and coking product capture*	3			8,0	240,0	80,0	60,0	20,0		160,0	8,0	8,0	**Мірошниченко Д.В.**	**п'ятниця 10:25, 12:35, 14:30, 16:25**
Цифровий менеджмент та лідерство / *Digital management and leadership*	3			4,0	120,0	40,0	10,0		30,0	80,0	4,0	4,0	**Маковоз О.С.**	**п'ятниця (І тижд) 8:30, п'ятниця (ІІ тижд) 14:30, п'ятниця 16:25**
Цифрові системи керування / ***Digital control systems***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Гапон Д.А.**	**понеділок 10:25, 12:30**
Чисельні методи й математичне моделювання електромеханічних систем / ***Numerical methods and mathematical modeling of electromechanical systems***	3			4,0	120,0	40,0	30,0		10,0	80,0	4,0	4,0	**Ткаченко А.О.**	**понеділок 16:25, вівторок 16:25**