

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

**Начальнику навчального відділу
Анатолію ЛЕМЕШКУ**

ПОДАННЯ

Надаємо перелік освітніх компонент, за якими підрозділ планує здійснювати практичну підготовку (окремі види занять) в очному режимі:

<i>Код спеціальності, тип ОП, освітній ступінь</i>	<i>Назва освітньої програми</i>	<i>Назва освітнього компоненту</i>	<i>Шифр групи</i>	<i>Планова кількість здобувачів</i>	<i>Підрозділ, що відповідає за викладання освітнього компоненту</i>	<i>Вид очних занять</i>	<i>Кількість НПП, що забезпечують очні заняття</i>	<i>Місце проведення заняття</i>
132 ОПП бакалавра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Кольорова металургія	ФН-11	24	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	2	022-9
132 ОПП бакалавра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Матеріалознавство тугоплавких матеріалів	ФН-11	23	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	практичні	1	204-9
132 ОПП бакалавра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Фізико-хімічні основи отримання металів, сплавів та сполук у дисперсному стані	ФН-11	23	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	2	022-9
132 ОПП бакалавра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Тривимірне комп'ютерне моделювання	ФН-11	23	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	2	104-9
132 ОПП бакалавра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Корозія та захист металів	ФН-01	15	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	1	024-9

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

132 ОПП бакалавра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Теорія процесів формування структури та властивостей напилених покриттів	ФН-01	15	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	практичні	1	204-9
132 ОПП бакалавра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Комп'ютерне моделювання методом скінченних елементів	ФН-01	15	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	1	104-9
132 ОПП бакалавра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Функціональні матеріали	ФН-01	15	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	практичні	1	222-9
132 ОПП магістра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Інженерне матеріалознавство	НН-31мп	15	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	практичні	1	229-9
132 ОПП магістра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Фізика міцності і руйнування	НН-31мп	15	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	1	204-9
132 ОПП магістра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	НДРС. Наукова робота за темою магістерської роботи	НН-31мп	15	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	1	022-9, 024-9, 025-9, 028-9, 023-9, лабораторії Центра колективного користування
132 ОПП магістра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Фундаментальні засади теорії та технології порошкових композиційних матеріалів	НН-31мп	15	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	1	022-9

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

132 ОПП магістра	Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів	Вибір і комп'ютерний дизайн матеріалів	НН-31мп	15	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	1	104-9
105 ОНП магістра	Прикладна фізика	Локальні методи досліджень	ФФ-31мн	12	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	1	226-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Фазові рівноваги та фазові перетворення. Частина 1	НН-31мн НМ-31мн	12	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	практичні	1	222-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Інженерне матеріалознавство	НН-31мн НМ-31мн	12	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	практичні	1	229-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Фізика міцності і руйнування	НН-31мн НМ-31мн	12	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	1	222-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	НДРС. Наукова робота за темою магістерської роботи	НН-31мн НМ-31мн	12	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні		022-9, 024-9, 025-9, 028-9, 023-9, лабораторії Центра колективного користування
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Багатофункціональні нанокompозити	ФН-21мн	7	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	1	022-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Фрактодіагностика руйнування	ФН-21мн	7	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	1	204-9

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Надтверді матеріали та тверді сплави	ФН-21мн	7	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	лабораторні	1	022-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Управління проектами	ФН-21мн ФМ-21мн	12	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	практичні	1	222-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Дисперсні системи і поверхневі явища	ФН-21мн	7	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	практичні	1	222-9
132 ОНП доктора філософії	Матеріалознавство	Термодинаміка матеріалів та кінетика процесів	ФН-21ф ФМ-21ф	7	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	практичні	1	209-9
132 ОНП доктора філософії	Матеріалознавство	Фізична хімія процесів змочування	ФН-21ф	6	Кафедра високотемпературних матеріалів та порошкової металургії	практичні	1	209-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Металографія	ФМ-11	26	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	130-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Методи структурного аналізу матеріалів	ФМ-11	26	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	045-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Нанорозмірне матеріалознавство	ФМ-11	26	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	практичні	1	509-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Неметалеві матеріали	ФМ-11	26	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	132-9

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Основи мережевих технологій та структура баз даних	ФМ-11	26	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	309-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Програмне забезпечення для розв'язку проблем матеріалів	ФМ-11	26	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	509-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Рентгеноструктурний аналіз сплавів після хіміко-термічної обробки	ФМ-11	26	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	045-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Стандартизація, метрологія та контроль якості продукції	ФМ-11	26	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	практичні	1	307-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Структурний аналіз матеріалів	ФМ-11	26	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	2	045-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Теорія тепло та масопереносу	ФМ-11	26	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	практичні	1	509-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Теорія термічної обробки	ФМ-11	26	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	134-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Електронна мікроскопія	ФМ-01, ФМ-п11	20	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	511-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Інжиніринг термічних цехів	ФМ-01, ФМ-п11	20	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	практичні	1	309-9

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Інжиніринг термічного обладнання	ФМ-01, ФМ-п11	20	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	практичні	1	309-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Комп'ютерне моделювання металевих виробів	ФМ-01, ФМ-п11	20	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	309-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Леговані сталі	ФМ-01, ФМ-п11	20	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	134-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Мультимасштабний комп'ютерний експеримент в матеріалознавстві	ФМ-01, ФМ-п11	20	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	509-9
132 ОПП бакалавра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Чинники професійного працевлаштування	ФМ-01, ФМ-п11	20	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	практичні	1	206-9
132 ОПП магістра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Комп'ютерне моделювання структури металевих матеріалів	НМ-31мп	15	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	309-9
132 ОПП магістра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень	НМ-31мп	15	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	практичні	1	206-9
132 ОПП магістра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Нові матеріали та методи досліджень	НМ-31мп	15	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	309-9

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

132 ОПП магістра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Структурна інженерія механічних властивостей матеріалів нового покоління	НМ-31мп	15	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	511-9
132 ОПП магістра	Інжиніринг та комп'ютерне моделювання в матеріалознавстві	Сучасні експериментальні методи аналізу низькорозмірних структур	НМ-31мп	15	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	103-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Сучасні методи дослідження матеріалів	НМ-31мн, НН-31мн	12	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	309-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Біомедичне матеріалознавство	ФМ-21мн	3	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	045-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Математичне моделювання та оптимізація технологічних процесів і матеріалів	ФМ-21мн, ФН-21мн	10	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	309-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Мезоскопічна фізика та комп'ютерне конструювання матеріалів	ФМ-21мн	3	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	509-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Структурна інженерія механічних властивостей матеріалів нового покоління	ФМ-21мн	3	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	511-9
132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Сучасні корозійностійкі сплави та галузі їх використання	ФМ-21мн	3	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	лабораторні	1	304-9, 311-9

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

132 ОНП магістра	Матеріалознавство	Епітаксійні гетероструктури	ФМ-21ф	1	Кафедра фізичного матеріалознавства та термічної обробки	практичні	1	204-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Теплотехніка ливарного виробництва	ФЛ-11, ФЛ-п21	9	Кафедра ливарного виробництва	практичні	1	411-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Теплотехніка ливарного виробництва	ФЛ-11, ФЛ-п21	9	Кафедра ливарного виробництва	лабораторні	1	08-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Теоретичні основи ливарного виробництва	ФЛ-11, ФЛ-п21	9	Кафедра ливарного виробництва	практичні	1	411-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Теоретичні основи ливарного виробництва	ФЛ-11, ФЛ-п21	9	Кафедра ливарного виробництва	лабораторні	1	001-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Формувальні матеріали	ФЛ-11, ФЛ-п21	9	Кафедра ливарного виробництва	лабораторні	1	02-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Основи художнього та ювелірного литва	ФЛ-11	8	Кафедра ливарного виробництва	лабораторні	1	001-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Композиція та художнє оброблення металів	ФЛ-11	8	Кафедра ливарного виробництва	практичні	1	405-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Композиція та художнє оброблення металів	ФЛ-11	8	Кафедра ливарного виробництва	лабораторні	1	410-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Виробництво виливків із чавуну	ФЛ-01	7	Кафедра ливарного виробництва	практичні	1	405-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Виробництво виливків із чавуну	ФЛ-01	7	Кафедра ливарного виробництва	лабораторні	1	001-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Виробництво виливків із сталей	ФЛ-01	7	Кафедра ливарного виробництва	практичні	1	411-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Виробництво виливків із сталей	ФЛ-01	7	Кафедра ливарного виробництва	лабораторні	1	001-9

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Проектування технологічних відділень	ФЛ-01	7	Кафедра ливарного виробництва	практичні	1	405-9
136 ОПП бакалавра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Основи гемології	ФЛ-01	7	Кафедра ливарного виробництва	практичні	1	405-9
136 ОПП магістра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Спеціальні та особливі види лиття	НЛ-31мп	11	Кафедра ливарного виробництва	лабораторні	2	009-9
136 ОПП магістра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Сталеве литво	НЛ-31мп	11	Кафедра ливарного виробництва	лабораторні	2	001-9
136 ОПП магістра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Порошкові композиційні матеріали	НЛ-31мп	11	Кафедра ливарного виробництва	практичні	1	411-9
136 ОПП магістра	Комп'ютеризовані процеси лиття	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень	НЛ-31мп	11	Кафедра ливарного виробництва	практичні	1	411-9
136 Доктор філософії	Металургія	Термодинаміка і кінетика металургійних процесів	ФЛ-21ф, ФЛ-в21ф	3	Кафедра ливарного виробництва	практичні	1	411-9
136 Доктор філософії	Металургія	Теорія рафінування металів і сплавів	ФЛ-21ф, ФЛ-в21ф	3	Кафедра ливарного виробництва	практичні	1	411-9
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Технології та устаткування зварювання плавленням, лазерних та споріднених процесів. Частина 1. Технології та устаткування зварювання плавленням та споріднених процесів	ЗВ-11 ЗС-11 ФП-11	33	Кафедра зварювального виробництва	лабораторні,	3	112-23

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Зварювальні матеріали	ЗВ-11	11	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	112-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Програмування автоматизованих технологічних систем у зварюванні	ЗС-11	9	Кафедра зварювального виробництва	лабораторні	2	228-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Здатність до зварювання конструкційних матеріалів	ЗВ-11	11	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	320-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	САПР у зварюванні	ЗВ-11	11	Кафедра зварювального виробництва	лабораторні	1	228-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Поверхневі фізико-хімічні процеси	ЗС-11	9	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	314-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Фізико-хімічні основи нанесення покриття та модифікації поверхні	ЗС-11	9	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	314-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Технології зварювання конструкційних металів	ЗВ-п11	3	Кафедра зварювального виробництва	лабораторні, практичні	3	112-23

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Контактне зварювання	ЗВ-п11	3	Кафедра зварювального виробництва	лабораторні, практичні	2	101-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Устаткування для зварювання та споріднених процесів	ЗВ-п11	3	Кафедра зварювального виробництва	лабораторні, практичні	3	112-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Практикум з ручного дугового зварювання	ЗВп-11 ЗВ-01	14	Кафедра зварювального виробництва	лабораторні	1	312-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Зварювання кольорових металів і сплавів	ЗВ-п11	3	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	314-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Зварювання кольорових металів і сплавів	ЗВ-01	11	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	314-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Зварювання пластмас	ЗВп-11 ЗВ-01	14	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	217-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Технологічне проектування виробничих площ	ЗВ-01	11	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	314-23

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	CAD та САМ у зварюванні, лазерних та споріднених процесах	ЗС-01	1	Кафедра зварювального виробництва	лабораторні	1	228-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Джерела живлення для дугового зварювання	ЗС-01	1	Кафедра зварювального виробництва	практичні	2	113-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Автоматичне керування зварюванням	ЗС-01	1	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	222-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Конструювання вузлів зварювальних установок	ЗС-01	1	Кафедра зварювального виробництва	лабораторні, практичні	2	101-23
131 ОПП бакалавра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Виробництво конструкцій	ЗВ-п11 ЗВ-01 ЗС-01 ФП-01	21	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	217-23
131 ОПП магістра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Спеціальні способи у зварюванні плавленням, лазерних та споріднених технологіях	НЗ-31мп НС-31мп	30	Кафедра зварювального виробництва	практичні	2	231-23
131 ОПП магістра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Проектування технологічних процесів у виробництві	НЗ-31мп НС-31мп	30	Кафедра зварювального виробництва	практичні	2	231-23

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

131 ОПП магістра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Статистичні методи у зварюванні, лазерних та споріднених технологіях	НЗ-31мп НС-31мп	30	Кафедра зварювального виробництва	практичні	2	231-23
131 ОПП магістра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Сучасні методи проектування	НЗ-31мп НС-31мп	30	Кафедра зварювального виробництва	лабораторні	1	228-23
131 ОПП магістра	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень	НЗ-31мп НС-31мп	30	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	231-23
131 ОНП магістра	Прикладна механіка	Високоміцні сталі та їх зварювання	ЗВ-21мн	3	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	319-23
131 ОНП магістра	Прикладна механіка	Зварювання матеріалів у твердій фазі	ЗВ-21мн	3	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	314-23
131 ОНП магістра	Прикладна механіка	Математичне моделювання напруженого стану в нероз'ємних з'єднаннях	ЗВ-21мн	3	Кафедра зварювального виробництва	лабораторні	1	301-23
131 ОНП магістра	Прикладна механіка	Статистичні і ймовірнісні методи у наукових дослідженнях	МП-31мн МД-31мн МТ-31мн МК-31мн МА-31мн НЗ-31мн НТ-31мн ЛУ-31мн	26	Кафедра зварювального виробництва	практичні	1	

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

131 ОПП бакалавра	Фізика лазерів	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	ФП-11	13	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні/лабораторні	1	442-19
131 ОПП бакалавра	Системи комп'ютерного проектування	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	ФП-11	13	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні/лабораторні	1	439-19
131 ОПП магістра	Системи керування технологічним обладнанням	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	ФП-01	6	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні/лабораторні	1	442-19
131 ОПП магістра	Технологія лазерної розмірної обробки	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	ФП-01	6	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні/лабораторні	1	442-19
131 ОПП бакалавра	Основи розрахунку та конструювання вузлів лазерного технологічного обладнання	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	ФП-01	6	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	лабораторні	1	442-19
131 ОПП магістра	Спеціальні засоби у зварюванні плавленням лазерних та споріднених технологіях	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	НТ-31мп	8	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні	1	131-19
131 ОПП магістра	Проектування технологічних процесів у виробництві	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	НТ-31мп	8	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні	1	439-19
131 ОПП магістра	Сучасні методи проектування	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	НТ-31мп	8	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	лабораторні	1	439-19

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

131 ОПП магістра	Статистичні методи у зварюванні, лазерних та споріднених технологіях	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	НТ-31мп	8	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні	1	439-19
131 ОПП магістра	Наукова робота за темою магістерської дисертації	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	НТ-31мп	8	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні	1	439-19
131 ОПП бакалавра	Термообробка та покриття	Технологія машинобудування	МТ-01, МТ-02	14	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	лабораторні	1	439-19
131 ОПП бакалавра	Електрофізичні та електрохімічні методи обробки	Технологія машинобудування	МТ-01, МТ-02	14	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	лабораторні	1	127-19
131 ОПП магістра	Інноваційні технології в машинобудуванні	Технологія виробництва літальних апаратів	МД-31мн	2	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні	1	444-19
131 ОПП магістра	Інноваційні технології в машинобудуванні	Динаміка і міцність машин	МП-31мн	2	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні	1	444-19
131 ОПП магістра	Інноваційні технології в машинобудуванні	Автоматизовані та роботизовані механічні системи	МА-31мн	3	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні	1	444-19
131 ОПП магістра	Інноваційні технології в машинобудуванні	Технологія машинобудування	МТ-31мн	2	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні	1	444-19
131 ОПП магістра	Інноваційні технології в машинобудуванні	Інжиніринг пакувань та пакувального обладнання	ЛУ-31мн	3	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні	1	444-19
131 ОПП магістра	Інноваційні технології в машинобудуванні	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	НЗ-31мн	5	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	практичні	1	444-19

Додаток до розпорядження
«Про надання інформації щодо окремих питань планування
освітнього процесу в осінньому семестрі 2023/2024 н.р.»

<i>131 ОПП магістра</i>	<i>Інноваційні технології в машинобудуванні</i>	Конструювання та дизайн машин	<i>МК-31мн</i>	<i>7</i>	<i>Кафедра лазерної техніки та фізико- технічних технологій</i>	<i>практичні</i>	<i>1</i>	<i>444-19</i>
<i>131 ОПП магістра</i>	<i>Інноваційні технології в машинобудуванні</i>	Інжиніринг зварювання, лазерних та споріднених технологій	<i>НТ-31мн</i>	<i>2</i>	<i>Кафедра лазерної техніки та фізико- технічних технологій</i>	<i>практичні</i>	<i>1</i>	<i>444-19</i>
<i>151 ОПП бакалавра</i>	<i>Матеріалознавство</i>	Автоматизація та комп'ютерно- інтегровані технології	<i>ТА-11, ТА- 12, ТА-13</i>	<i>18</i>	<i>Кафедра лазерної техніки та фізико- технічних технологій</i>	<i>лабораторні</i>	<i>1</i>	<i>437-19</i>

Директор НН ІМЗ ім. Є.О. Патона

Ігор ВЛАДИМИРСЬКИЙ