

ВІДОМОСТІ

про навчально-методичне забезпечення

1. Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін

Найменування навчальної дисципліни згідно з навчальним планом	Інформація про наявність ("+", "-" або немає потреби)					
	навчального контенту	планів практичних (семінарських) занять	завдань для лабораторних робіт	завдань для самостійної роботи студентів*	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	завдань для комплексної контрольної роботи
Політологія (дод.)	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Економіка (дод)	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
1. Цикл загальної підготовки						
1.1. Обов'язкові дисципліни						
Українська мова (за професійним спрямуванням)	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Історія України	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Історія української культури	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Філософія	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Фізична культура	+	+	немає потреби	немає потреби	немає потреби	+
1.2. Вибіркові дисципліни						
Політологія	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Англійська мова (за професійним спрямуванням)	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Фізична хімія	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Іноземна мова (перша)	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
2. Цикл професійної підготовки						
2.1 Обов'язкові дисципліни						
Вища математика (Алгебра, геометрія та елементи аналізу)	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Фізика	+	+	+	+ ІТ	+	+
Хімія	+	+	+	+ ІТ	+	+
Вища математика(Теорія ймовірностей та математична статистика)	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Кольорові метали і сплави	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Структурний аналіз матеріалів	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Технологія виробництва матеріалів та виробів	+	+	+	+ ІТ	+	+
Інженерна та комп'ютерна графіка	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+

Програмування	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Кристалографія	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Теоретична і прикладна механіка	+	+	+	+ ІТ	+	+
Металознавство	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Електротехніка та електроніка	+	+	+	+ ІТ	+	+
Неметалеві матеріали	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Фізико-хімічні властивості виробництва і властивості наноматеріалів	+	+	+	+ ІТ	+	+
Теорія будови сплавів	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Теорія масо- та теплоперенесення	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Вища математика (Диференціальне та інтегральне числення)	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Вища математика (ряди та функції комплексної змінної)	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
2.2. Вибіркові дисципліни						
Безпека життєдіяльності і цивільний захист	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Механічні властивості та конструкційна міцність матеріалів	+	+	+	+ ІТ	+	+
Порошкові та композиційні матеріали	+	+	+	+ ІТ	+	+
Метрологія, стандартизація та сертифікація	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Фізичні властивості і методи дослідження матеріалів	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Термічна обробка	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Сплави з особливими властивостями	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Сучасні методи обробки матеріалів	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Аморфні матеріали	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Магнітні матеріали	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Спектральні методи дослідження	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Матеріали пристроїв генерування та накопичення енергії	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Фізика і хімія поверхні	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Матеріали для приладів зберігання та передачі інформації	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Основи керамічної технології	+	немає потреби	+	+ ІТ	+	+

2. Методичне забезпечення курсового проектування

Найменування навчальної дисципліни	Семестр, в якому передбачена курсова робота (проект)	Інформація про наявність (“+” або “-”)	
		методичних розробок	тематики курсових робіт (проектів)
Курсова робота 1 (Загальна фізика)	5	+	+
Курсова робота 2 Неметалеві матеріали Аморфні матеріали і сплави Магнітні матеріали Фізико-хімічні основи виробництва і властивості наноматеріалів	6	+	+
Курсова робота 3 Фізичні властивості і методи дослідження матеріалів Механічні властивості і конструкційна міцність матеріалів Порошкові та композиційні матеріали Кольорові метали та сплави	7	+	+

Проректор з науково-педагогічної роботи

С.В.Шарин

3. Забезпечення програмами і базами для проходження практики

Найменування практики	Семестр, в якому передбачена практика	Тривалість практики (тижнів)	Інформація про наявність програм практик (“+” або “-”)	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практик (дата, номер, строк дії)
Виробнича практика	6	180	+	ПАТ “Івано-Франківський завод “Промприлад”” – Івано-Франківське виробниче об’єднання “Карпати”	(- № 46-с/14 від 10.11.2014р. - №47-с/14 від 10.11.2014р; строком 5 років)
Виробнича (технологічна) практика	8	180	+	ПАТ “Івано-Франківський завод “Промприлад”” – Івано-Франківське виробниче об’єднання “Карпати”	(- № 46-с/14 від 10.11.2014р. - №47-с/14 від 10.11.2014р; строком 5 років)

Проректор з науково-педагогічної роботи

С.В.Шарин