

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою УДУНТ
Протокол № від " " 2023

В.о. ректора Олександр ВЕЛИЧКО

" " 2023 р.



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Український державний університет науки і технологій

Кваліфікація бакалавр з матеріалознавства

Термін навчання 3 роки 10 місяців

Термін дії 2023 - 2027

Форма навчання Денна

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Галузь знань 13 Механічна інженерія

Спеціальність 132 Матеріалознавство

Освітньо-професійна програма ОПП Матеріалознавство

Освітній рівень Перший бакалаврський

I. Графік навчального процесу

курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КЗ	С	пп	пп	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	А	А								

Позначення: Т - теоретичне навчання; КЗ - контрольні заходи; С - екзаменаційна сесія; ВП - виробнича практика; ПП - переддипломна практика; К - канікули; Д - виконання випускної кваліфікаційної роботи бакалавра; А - державна атестація

II. Зведені дані про бюджет часу, тижні

курс	Теоретичне навчання	Поточний контроль	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання випускної роботи	Державна атестація	Канікули	Разом
1	32	4	4				12	52
2	32	4	4				12	52
3	28	4	4	4			12	52
4	24	3	3	2	8	2	2	44
Разом	116	15	15	6	8	2	38	200

Handwritten signature

Вибіркові дисципліни професійного циклу

Т	Вибіркова дисципліна 1 - 4 кр	Технологічні та екологічні аспекти виробництва матеріалів
		Комп'ютерне моделювання структури та властивостей металів і сплавів
К	Вибіркова дисципліна 2 - 4 кр	Неметалеві матеріали
		Функціональні покриття
К	Вибіркова дисципліна 3 - 4 кр	Основи створення спечених матеріалів
		Одержання металевих порошків
Т	Вибіркова дисципліна 4 - 4 кр	Проектування промислових об'єктів
		Логістика термічних виробництв
М	Вибіркова дисципліна 5 - 4 кр	Технічне регулювання в сфері виробництва та споживання
		Стандартизація, метрологія та контроль якості
М	Вибіркова дисципліна 6 - 4 кр	Поверхнева обробка та відновлення виробів
		Механічні випробування матеріалів
К	Вибіркова дисципліна 7 - 4 кр	Механічна стабільність матеріалів
		Механічні властивості та конструкційна міцність металів
М	Вибіркова дисципліна 8 - 4 кр	Захисні покриття та модифікація поверхні виробів
		Проектування та устаткування цехів порошкової металургії
Т	Вибіркова дисципліна 9 - 4 кр	Особливості технологічних процесів термічної обробки металовиробів
		Інженерія поверхні металовиробів