

V. Навчальний план підготовки магістрів

№ п/п	Найменування дисципліни	Контрольні заходи							Загальна сума кредитів ECTS	Кількість годин по курсах та семестрах																																	
		Екзамени			Заліки		Курсові проекти			Курсові роботи		Розрахунково-графічні роботи		1 курс					2 курс					ІН																			
		3	4	5	6	7	8	У тому числі з них (годин)			1 сем. 16 тижнів	2 сем. 16 тижнів	3 сем. 17 тижнів	1 сем. 16 тижнів	2 сем. 16 тижнів	3 сем. 17 тижнів	1 сем. 16 тижнів	2 сем. 16 тижнів	3 сем. 17 тижнів																								
								аудиторних (годин)		лекцій										практичних занять	лабораторних занять	Самостійна робота (години)	КП, КР, РРР		Екзамен	Аудиторні	Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота	КП, КР, РРР	Екзамен											
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

I. Обов'язкові навчальні дисципліни

1.1. Цикл дисциплін загальної підготовки

№	Назва	1 сем.	2 сем.	3 сем.	ІН
1	Іноземна мова	32	32	32	58
2	Філософія техніки та технологій	32	16	16	58
3	Цивільний захист	32	16	16	58
Усього		32	32	32	174

1.2. Цикл дисциплін професійної підготовки

№	Назва	1 сем.	2 сем.	3 сем.	ІН
4	Керування робочими процесами автотранспортних засобів	64	32	32	30
5	Математичне моделювання робочих процесів колісних та гусеничних транспортних засобів	32	16	16	58
6	Основні життєвого циклу виробів автомобілебудування	48	16	32	102
7	Переддипломна практика	144	80	246	60
8	Виконання кваліфікаційної роботи	176	64	112	332
Усього		176	64	112	606

2. Дисципліни вільного вибору здобувача*

2.1. Цикл дисциплін загальної підготовки

№	Назва	1 сем.	2 сем.	3 сем.	ІН
9	Вибіркова дисципліна загальної підготовки 01	32	58		
10	Вибіркова дисципліна загальної підготовки 02	32	58		
11	Вибіркова дисципліна загальної підготовки 03	32	88		
Усього		64	116		88

2.2. Цикл дисциплін професійної підготовки

№	Назва	1 сем.	2 сем.	3 сем.	ІН
12	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 01	32	58		
13	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 02	32	88		
14	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 03	32	88		
15	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 04	32	88		
Усього		96	264		352
Усього за навчальним планом		272	64	112	478

Кредитів на рік	Кредитів на семестр	Кредитів на виконання кваліфікаційної роботи та практику	Кількість дисциплін	Тижневе навантаження	Аудиторних годин на тиждень	Курсових проектів	Курсових робіт	Розрахунково-графічних робіт	Заліків	Екзаменів	Кількість годин по курсах та семестрах																	ІН	
											1 курс					2 курс					30								
											1 сем. 16 тижнів	2 сем. 16 тижнів	3 сем. 17 тижнів	КП, КР, РРР	Екзамен	Аудиторні	Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота		КП, КР, РРР	Екзамен	Аудиторні	Лекції	Практичні	Лабораторні		Самостійна робота
											30	30	30	13	30	51	17	2	3	60	60	30	30	13	51	16	5	3	

Каталог виоркових дисциплін знаходиться за адресою <https://www.kpi.ua/kadiv/katalog-viborokovki-disciplin/magistr/>

Завідувач кафедри автомобілів

Валерій КЛИМЕНКО

Гарант освітньої програми

Олександр Ягита

Декан

Олексій САРЄВ