

В. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОП/ЮНП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ, АТЕСТАЦІЇ	Розподіл за семестрами							Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами																
		екзамени	диф. заліки, залік	курсів		розрахунково-графічні та розрахункові роботи	контрольні роботи, реферати	загальний обсяг		аудиторних				самостійна робота	I курс					II курс												
				просєкти	роботи					у тому числі:					1		2			3												
								всього		лекції	практичні, семінарські	лабораторні	лекції	годин		годин		годин														
													кредитів ЄКТС	лекції	практичні	семінарські	лабораторні	самостійна робота	кредитів ЄКТС	лекції	практичні	семінарські	лабораторні	самостійна робота	кредитів ЄКТС							
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			
5.1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																																
5.1.1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																																
OK 1	Іноземна мова професійного спрямування		2					4	120	40	40			80		20	40	2		20		40	2									
OK 2	Цивільний захист та охорона праці в галузі		2					3	90	30	14	16		60						14	16		60	3								
OK 3	Виробничі системи на транспорті		1					3	90	30	16	14		60	16	14		60	3													
OK 4	Основи наукових досліджень, патентознавства та авторського права	1						4	120	30	16	14		90	16	14		90	4													
Усього з обов'язкових дисциплін		1	3					14	420	130	46	84		290	32	48		190	9	14	36		100	5								
5.1.2. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ																																
BK 1.1	Основи технічної творчості в автомобілебудуванні		2					4	120	40	24	16		80						24	16		80	4								
BK 1.2	Сучасні 3D технології в автомобілебудуванні		2					4	120	40	24	16		80						24	16		80	4								
BK 1.3	Тайм-менеджмент		2					4	120	40	24	16		80						24	16		80	4								
BK 1.4	Комунікаційні технології		2					4	120	40	24	16		80						24	16		80	4								
BK 1.5	Педагогіка та психологія вищої школи		2					4	120	40	24	16		80						24	16		80	4								
BK 1.6	Дисципліна з іншої ОП, яка формує навички soft skills		2					4	120	40	24	16		80						24	16		80	4								
Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти			2					8	240	80	48	32		160						48	32		160	8								
Усього з дисциплін загальної підготовки		1	5					22	660	210	94	116		450	32	48		190	9	62	68		260	13								
5.2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																																
5.2.1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																																
OK 5	Технічна експлуатація автомобілів	1				1		4	120	30	16		14	90	16		14	90	4													
OK 6	Сучасні технології виробництва та ремонту автомобілів	1						6	180	50	26	24		130	26	24		130	6													
OK 7	Розрахунок конструкцій автомобілів і двигунів	1		1		1		6	180	50	26	24		130	26	24		130	6													
OK 8	Теоретичні та експериментальні дослідження ДТП		1					3	90	30	16		14	60	16		14	60	3													
OK 9	Основи управління якістю на автомобільному транспорті		1					3	90	30	16	14		60	16	14		60	3													
Усього з обов'язкових дисциплін		3	2	1		2		22	660	190	100	62	28	470	100	62	28	470	22													
5.2.2. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ																																
BK 2.1	Проектування автотранспортних підприємств та СТО	2				2		4	120	30	16	14		90						16	14		90	4								
BK 2.2	Спеціалізований рухомий склад автомобільного транспорту																															
BK 2.3	Промислові роботи в автомобілебудуванні: будова, програмування, експлуатація	2						4	120	30	16		14	90						16	14		90	4								
BK 2.4	Основи принципів побудови електротранспорту різного класу																															
BK 2.5	Дослідження сучасних тенденцій розвитку екологічного автомобільного транспорту	2						4	120	30	16	14		90						16	14		90	4								
BK 2.6	Комп'ютерне моделювання і проектування автомобілів і двигунів																															
BK 2.7	Програмний метод дослідження автомобілів і двигунів	2						4	120	30	16	14		90						16	14		90	4								
BK 2.8	Планування та обробка результатів експериментів на автомобільному транспорті																															
Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти		4				1		16	480	120	64	14	14	360						64	42	14	360	16								
Усього з дисциплін професійної підготовки		7	2	1		3		38	1140	310	164	76	42	830	100	62	28	470	22	64	42	14	360	16								

Шифр за ОПЦІОНІ	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ, АТЕСТАЦІЇ	Розподіл за семестрами							Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами													
		екламени	диф. заліки, залік	курсіві		розрахунково-графічні та розрахункові роботи	контрольні роботи, реферати	загальний обсяг		всього	аудиторних				самостійна робота	I курс					II курс								
				проекти	роботи						у тому числі:					1 семестри		2 семестри			3 семестри								
											лекції	практичні, семінарські	лабораторні	самостійна робота		1	2	3	1	2	3								
кредитів ЄКТС	годин	годин	годин	годин	кредитів ЄКТС	годин	годин	кредитів ЄКТС	годин	кредитів ЄКТС	годин	кредитів ЄКТС	кредитів ЄКТС	кредитів ЄКТС	кредитів ЄКТС	кредитів ЄКТС	кредитів ЄКТС	кредитів ЄКТС	кредитів ЄКТС										
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

5.3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА


OK 10	Переддипломна практика		3					10	300					300															300	10
Усього на практичну підготовку			1					10	300					300															300	10

5.4. ПІДГОТОВКА ДО АТЕСТАЦІЇ

OK 11	Підготовка кваліфікаційної роботи							20	600					600															600	20
Усього на підготовку до атестації								20	600					600															600	20
Загальна кількість		8	8	1		3		90	2700	520	258	192	42	2180	132	110	28	660	31	126	110	14	620	29				900	30	

Кількість аудиторних годин за семестр	270	250		520
Кількість екзаменів	4	4		8
Кількість диф.заліків, заліка	3	4	1	8
Кількість курсових проєктів	1			1
Кількість курсових робіт				
Кількість розрахунково-графічних та розрахункових робіт	2	1		3
Кількість контрольних робіт, рефератів				

Директор ННІ


С.Д. Цибуля


(дата, підпис, ПІБ)

Начальник відділу МРАЛ


Н.М. Сіра


(дата, підпис, ПІБ)

Начальник навчального відділу


І.В. Базилевич

(дата, підпис, ПІБ)

Завідувач випускової кафедри


В.І. Кальченко

(дата, підпис, ПІБ)