

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПШОПНП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ, АТЕСТАЦІЇ	Розподіл за семестрами							Кількість годин						Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами																
		екзамени	диф. заліки, залік.	курсові		розрахунково-графічні та розрахункові роботи	контрольні роботи, реферати	Кількість кредитів ЄКТС	загальний обсяг	аудиторних				самостійна робота	I курс					II курс											
				проекти	роботи					у тому числі:					семестри					семестри											
										всього	лекції	практичні, семінарські	лабораторні		1		2			3			1		2			3			
															годин	кредитів ЄКТС	годин	кредитів ЄКТС	годин	кредитів ЄКТС	годин	кредитів ЄКТС	годин	кредитів ЄКТС	годин	кредитів ЄКТС					
лекції	практичні семінарські	лабораторні	самостійна робота	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	12	12			108		6		54	2		6		54	2							
OK 2	Цивільний захист та охорона праці в галузі		2					3	90	8	6	2		82						6	2		82	3							
OK 3	Виробничі системи на транспорті		1					3	90	8	4	4		82	4	4															
OK 4	Основи наукових досліджень, патентознавства та авторського права	1						4	120	12	8	4		108	8	4			108	4											
Усього з обов'язкових дисциплін		1	3					14	420	40	18	22		380	12	14		244	9	6	8		136	5							
5.1.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ																															
BK 1.1	Основи технічної творчості в автомобілебудуванні		2					4	120	12	8	4		108						8	4		108	4							
BK 1.2	Сучасні 3D технології в автомобілебудуванні		2					4	120	12	8	4		108						8	4		108	4							
BK 1.3	Тайм-менеджмент		2					4	120	12	8	4		108						8	4		108	4							
BK 1.4	Комунікаційні технології		2					4	120	12	8	4		108						8	4		108	4							
BK 1.5	Педагогіка та психологія вищої школи		2					4	120	12	8	4		108						8	4		108	4							
BK 1.6	Дисципліна з іншої ОП, яка формує навички soft skills		2					4	120	12	8	4		108						8	4		108	4							
Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти			2					8	240	24	16	8		216						16	8		216	8							
Усього з дисциплін загальної підготовки		1	5					22	660	64	34	30		596	12	14		244	9	22	16		352	13							
5.2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																															
5.2.1 ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																															
OK 5	Технічна експлуатація автомобілів	1				1		4	120	12	8		4	108	8		4	108	4												
OK 6	Сучасні технології виробництва та ремонту автомобілів	1						6	180	18	10	8		162	10	8		162	6												
OK 7	Розрахунок конструкцій автомобілів і двигунів	1		1		1		6	180	18	10	8		162	10	8		162	6												
OK 8	Теоретичні та експериментальні дослідження ДТЗ		1					3	90	8	4		4	82	4		4	82	3												
OK 9	Основи управління якістю на автомобільному транспорті		1					3	90	8	4	4		82	4	4		82	3												
Усього з обов'язкових дисциплін		3	2	1		2		22	660	64	36	20	8	596	36	20	8	596	22												
5.2.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ																															
BK 2.1	Проектування автотранспортних підприємств та СТО.	2				2		4	120	12	8	4		108						8	4		108	4							
BK 2.2	Спеціалізований рухомий склад автомобільного транспорту																														
BK 2.3	Промислові роботи в автомобілебудуванні: будова, програмування, експлуатація	2						4	120	12	8		4	108						8		4	108	4							
BK 2.4	Основи принципів побудови електротранспорту різного класу																														
BK 2.5	Дослідження сучасних тенденцій розвитку екологічного автомобільного транспорту	2						4	120	12	8	4		108						8	4		108	4							
BK 2.6	Комп'ютерне моделювання і проектування автомобілів і двигунів																														
BK 2.7	Програмний метод дослідження автомобілів і двигунів																														
BK 2.8	Планування та обробка результатів експериментів на автомобільному транспорті	2						4	120	12	8	4		108						8	4		108	4							
Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти		4				1		16	480	48	32	4	4	432						32	12	4	432	16							
Усього з дисциплін професійної підготовки		7	2	1		3		38	1140	112	68	24	12	1028	36	20	8	596	22	32	12	4	432	16							

Шифр за ОПІ/ОНП	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	курсіві		розрахунково-графічні та розрахункові роботи	контрольні роботи, реферати		загальний обсяг	аудиторних				самостійна робота	I курс					II курс											
				проекти	роботи					у тому числі:					семестри					семестри											
										лекції	практичні, семінарські	лабораторні	самостійна робота		1		2			3											
лекції	практичні	семинарські	лабораторні	самостійна робота	кредитів ЄКТС	лекції	практичні	семинарські	лабораторні	самостійна робота	кредитів ЄКТС	лекції	практичні	семинарські	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		
5.3. 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	176	102	54	12	2524	48	34	8	840	31	54	28	4	784	29				900	30		

Кількість аудиторних годин за семестр	90	86	176
Кількість екзаменів	4	4	8
Кількість диф.заліків, заліка	3	4	8
Кількість курсових проектів	1		1
Кількість курсових робіт			
Кількість розрахунково-графічних та розрахункових робіт	2	1	3
Кількість контрольних робіт, рефератів			

Директор ЦНІЗН

Кобиша

В.І. Кобиша

(дата, підпис, ПІБ)

Начальник відділу МРАЛІ

Сіра

Н.М. Сіра

(дата, підпис, ПІБ)

Начальник навчального відділу

Базилевич

Л.В. Базилевич

(дата, підпис, ПІБ)

Завідувач випускової кафедри

Кальченко

В.І. Кальченко

(дата, підпис, ПІБ)