



"Закарпатський"
Голова вченої ради

Панченко С. В.

2020 року

Міністерство освіти і науки України

Український державний університет залізничного транспорту
Кваліфікація **3115 "Механік**

(рухомий склад залізниць)"

ІНТЕГРОВАНІЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **БАКАЛАВРА**

Строк навчання **3 роки 10 міс**

За галузь: **27 - "Транспорт"**

на основі повної середньої освіти

Спеціальністю: **273 - "Залізничний транспорт"**

Приєм 2020

Освітня програма: **"Автомотриси, автодрезини та спеціальні машини залізничного транспорту"**

Форма навчання денна

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	
1	T	T	T	T	T	T	T	M	T	T	15	T	T	T	M	T	C	C	K	K	K	T	T	T	T	T	M	T	T	15	T	T	T	T	M	C	C	P	P	K	K	K	9	K	K	K	K	K	K
2	T	T	T	T	T	T	T	M	T	T	15	T	T	T	M	T	C	C	K	K	K	T	T	T	T	T	M	T	T	15	T	T	T	T	M	C	C	P	P	4	P	K	K	K	K	K	K		
3	T	T	T	T	T	T	T	M	T	T	15	T	T	T	M	T	C	C	K	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	11	M	C	P	P	D	D	D	D	D	Зд									
4	T	T	T	T	T	T	T	M	T	T	15	T	T																																				

Позначення: T - теоретичне навчання; C - екзаменаційна сесія; P - практика; D - дипломний проект; K - канікули; Зд - захист кваліфікаційної роботи.

II. ЗВЕДЕНИЙ БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Модуль	Теорет. навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Виконання дипломної роботи	Канікули	Разом
I	4	30	4	2			12	52
II	4	30	4	2			12	52
III	4	30	4	4			10	52
IV	2	26	3	2	1	5	3	42
Разом	14	116	15	10	1	6	37	198

III. ПРАКТИКА

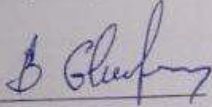
Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	2	2
Технологічна	4	2
Експлуатаційна	6	4
Переддипломна	8	2

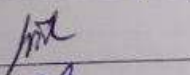
IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Форма державної атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	8

№ п/п	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл часу по курсам і семестрам								
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних			Індивідуальні завдання	Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				Проекти	роботи			Всього	у тому числі				Семестри								
		Лекції	Практичні						Лабораторні	1			2	3	4	5	6	7	8		
													Кількість тижнів в семестрі								
											15	15	15	15	15	15	15	11			
3. Практична підготовка																					
3.1	Навчальна практика		2		3	90						90									
3.2	Технологічна практика		4		3	90						90									
3.3	Експлуатаційна практика		6		6	180						180									
3.4	Переддипломна практика		8		3	90						90									
	Всього				15	450						450									
4. Державна атестація																					
4.1	Підготовка кваліфікаційної роботи				7,5	225						225									
4.2	Захист кваліфікаційної роботи	8			1,5	45						45									
	Всього				9	270						270									
	Всього по циклу загальної підготовки	14	10	0	0	112	3360	1335	555	585	195	6	2025	21	18	15	11	7	3	3	0
	Всього по циклу професійної та практичної підготовки	17	17	3	3	128	3840	1340	605	545	190	4	2500	3	3	7	8	16	17	17	25
	Загальна кількість	31	27	3	3	240	7200	2675	1160	1130	385	10	4525	24	21	22	19	23	20	20	25
	Кількість екзаменів													3	4	3	5	3	5	4	5
	Кількість заліків													4	4	5	3	5	3	4	4
	Кількість курсових проектів																		2		1
	Кількість курсових робіт																	1		1	1
	Кількість дисциплін на семестр													7	8	8	8	8	8	8	9

Ухвалено на вченій раді механіко-енергетичного факультета, протокол №11 від 06.06.2020 року
 Затверджено вченою радою університету, протокол №5 від 26.06.2020 року

Голова студентського самоврядування 

Гарант програми 

Розробник 


В.В. Євсєнов
П.О. Харламов

А.М. Ходаківський

Проректор університету

Декан факультету

Зав. кафедри



Д.І. Мкртичян

О.В. Устенко

В.Г. Пузир

№ п/п	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл часу по курсам і семестрам														
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних			Індивідуальні завдання	Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс								
				Проекти	роботи			Всього	у тому числі				Семестри														
									Лекції	Практичні			Лабораторні	1	2	3	4	5	6	7	8						
		Кількість тижнів в семестрі													15	15	15	15	15	15	15	15					
		Кількість тижнів в семестрі													15	15	15	15	15	15	15	15					
16	Системи керування електричного рухомого складу	2			2	4	120	60	30	15	15				2	1	1										
17	Основи електропостачання.		5			5	150	60	30	30	0							2	2	0							
18	Основи енергозбереження та облік		7			4	120	45	30	15	0											2	1	0			
19	Lean-технології на електротранспорті.		8			3	90	30	20	10	0														2	1	0
20	Захист навколишнього середовища при роботі теплотехнологічного устаткування	7				5	150	60	30	30	0	ргр	90									2	2	0			
21	Теплоспоживаючі установки та нормування витрат паливно-енергетичних ресурсів на залізничному транспорті		7			5	150	60	30	30	0		90									2	2	0			
22	Теплові електричні станції		6			3,5	105	45	30	15	0		60						2	1	0						
23	Міжнародний досвід стандартизації та управління якістю	7				4	120	60	30	30	0		60									2	2	0			

Проректор університету

Декан факультету

Зав. кафедри

Д.І. Мкртичян

О.В. Устенко

В.Г. Пузир

Голова студенського самоврядування

Гарант програми

Розробник

В.В. Свєтлов

П.О. Харламов

А.М. Ходаківський