

РОБОЧИЙ ПЛАН

дисципліни Автоматизовані системи та технічні засоби керування дорожнім рухом

Інститут	МТ	Загальна кількість годин	108/3,0
Спеціальність	7.070106	З них:	
Кафедра	АТМ	Лекцій	4
Курс, група	1, 1-2АТ мс з/н	Практичних (семін.) занять	4
Семестр	2	Лабораторних занять	2
Навч. рік	2014 – 2015	Курсове проектування	–
		аудиторна (інд. заняття)	–
		Самостійна робота: позааудиторна	98

залік
іспит +

1. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Види занять та заходів		Навчальні тижні																		При- мітка
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
АУДИ- ТОРНІ: (години за розкла- дом)	Лекції			2	2															4
	Практичні (сем.) заняття			2	2															4
МРС:	Лабораторні заняття			1	1															2
	Курсове проектув. СРС (інд. заняття)																			
	Контрольні заходи Модулі																			
СРС (позааудиторна)																				
Курсові проекти, Курсові роботи, Розрахунково-графічні завдання	графік роботи																			
	години																			
	графік виконання																			
Вивчення теоретично- го матеріалу, виконан- ня домашніх завдань, підготовка до практик- них, лабораторних за- нять, семінарів, конт- рольних робіт, колоквіумів тощо	години																			
	Консультації з теоретичного курсу																			
Експерсії																				
Перегляд тематичних кіно- та відеофільмів																				
Навчальне навантаж. студентів	Аудиторне			5	5															10
	Позааудитор.																			98
	Загальне																			108

Загальний обсяг навантаження студентів затверджено на засіданні кафедри
 “ _____ ” _____ 2014 р.

Протокол № _____

Зав. кафедри _____

2. ПЛАН ТА ЗМІСТ ОСНОВНИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАХОДІВ

Навч. тижд.	Лекції		Практичні (семінарські) та лабораторні заняття	
	порядковий номер та короткий зміст	годин	порядковий номер та короткий зміст	годин
1	2	3	4	5
	Тема 1. Вступ. Дорожні світлофори. Режими роботи світлофорної сигналізації [2-4, 7-9].	1	<u>Практичні заняття</u>	
	Тема 2. Дорожні знаки та дорожня розмітка. Засоби організації пішохідних потоків [7-9].	1	1. Визначення параметрів дорожніх світлофорів. Режими роботи світлофорної сигналізації	1
	Тема 3. Дорожні контролери. Детектори транспорту [7-9].	1	2. Дорожні знаки та дорожня розмітка. Організація пішохідних потоків	1
	Тема 4. Автоматизовані системи керування дорожнім рухом. Монтаж та експлуатація засобів керування дорожнім рухом [1, 7-9].	1	3. Дорожні контролери. Детектори транспорту	1
			4. Автоматизовані системи керування дорожнім рухом. Монтаж та експлуатація засобів керування дорожнім рухом	1
	Всього	4	Всього	4
			<u>Лабораторні роботи</u>	
			1. Визначення світлотехнічних параметрів світлофорів	1
			2. Проектування світлофорних об'єктів	1
			Всього	2

