

Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України
Харківський національний автомобільно-дорожній університет

«ЗАТВЕРДЖУЮ»:

декан дорожньо-будівельного
факультету

проф. _____ Псюрик В.О.

РОБОЧИЙ ПЛАН

з дисципліни «ОСНОВИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ»
(за вимогами кредитно-модульної системи)

Факультет: дорожньо-будівельний

Кафедра: Будівництва та експлуатації автомобільних доріг

Галузь знань: 0601»Будівництво та архітектура»

Професійне спрямування: «Автомобільні дороги і аеродроми»

Освітньо- кваліфікаційний рівень: «Бакалавр»

Курс: 4

Семестр: 7

Навчальний рік: 2012-2013

Практичних занять, год.: 9

Самостійна робота, год.: 18

Затверджено на засіданні кафедри « 29 » серпня
Протокол № 1/1810

2012 р.

Зав. кафедри, професор

В.К. Жданюк

1. Графік навчального процесу

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Практичні заняття		2		2		2		2		1									9
Самостійна робота	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2			18
Загалом	1	3	1	3	1	3	1	3	1	2	1	1	1	1	2	2			27
Номери Заліків модулів	1																		1

Рекомендована література

1. Ковальчук А.В., Моїсєєв Л.І. Основи наукових досліджень: Навчальний посібник.-Київ.: В.Д. «Професіонал», 2004.-216 с.
2. Шейко В.М., Кушнарєнко Н.М. Організація та методика науково-дослідницької діяльності: Підручник – К.: Знання, 2006.-307 с.
3. Основы научных исследований: Учеб. Для вузов/В.И. Крутов, И.М. Грушко и др. –М.: Высшая школа, 1989.-400 с.
4. Волков В.П., Подригало М.А., Міщенко В.М. Теорія і методи наукових досліджень (на приладах автомобільного транспорту): Навчальний посібник. - Харків – Кременчук: ХНАДУ, 2007.- 400 с.
5. Пілюшенко В.Л., Шкрабак І.В., Славенко Е.І. Наукове дослідження: організація, методологія, інформаційне забезпечення: Навчальний посібник.-Київ.: Лібра, 2004-344 с.
6. Макогон Ю.В., Пилипенко В.В. Основи наукових досліджень в економіці: Навчальний посібник .- Донецьк: Альфа – прес, 2007-144 с.
7. Адлер Ю.П., Маркова Е.В., Грановский Ю.Е. Планирование эксперимента при оптимальных условиях. –М.: Наука, 1976.-279 с.
8. Мовчан С.П., Жданюк В.К. Фізичні властивості матеріалів та методи їх визначення: Навчальний посібник. Харків: Видавництво ХНАДУ, 2006-208 с.
9. Методы исследований и организация экспериментов/Под ред. К.П. Власова. Х.: Гуманитарный центр, 2002.-256 с.
10. Філіпенко А.С. Основи наукових досліджень: Конспект лекцій.-Київ: Академвидав, 2005.-208 с.

Укладач, доцент _____ В.С.Титар

