

Министерство образования и науки, молодежи и спорта Украины
Харьковский национальный автомобильно-дорожный
университет

Кафедра строительства и эксплуатации автомобильных дорог

"УТВЕРЖДАЮ"

Декан факультета

проф. Псюрник В.А.

" _____ " _____ 2012 г.

(подпись)

(фамилия, инициалы.)

РОБОЧИЙ ПЛАН

ПО ДИСЦИПЛИНЕ „ ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ”

(ПО ТРЕБОВАНИЯМ КРЕДИТНО-МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ)

Направление подготовки	6.060101
Факультет	Дорожно - будівельний
Кафедра	Строительства и эксплуатации автомобильных дорог
Курс, группа	Д-41
Семестр	седьмой
Учебный год	2012-2013
Итоговый контроль	Интегрированный экзамен

Затверджено на засіданні кафедри „ 29 „ августа_2012 г., протокол № 1/1810

Зав. кафедрою _____(Жданюк В.К.)

СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (Системный содержательный модуль)

1. Описание учебной дисциплины «Эксплуатация автомобильных дорог»

Характеристика объемов подготовки	Характеристика лекционного потока	Характеристика учебного процесса
<p>Объем в 7 семестре – 5,25 кредита,</p> <p>Количество блоков содержательных модулей – 2;</p> <p>Количество содержательных модулей – 14;</p> <p>Один блок содержательных модулей от 80 до 109 часов;</p> <p>Один содержательный модуль от 6 до 20 часов;</p> <p>Аудиторных часов в неделю: в 7 семестре: всего – 6 часов; лекций – 3 часа; ПЗ – 1,5 часа; ЛЗ – 1,5 часа;</p>	<p>Область знаний – 0601 «Строительство и архитектура»</p> <p>Направление подготовки – 6.060101 «Строительство»</p> <p>Профессиональное направление – «Автомобильные дороги и аэродромы»</p> <p>Образовательно-квалификационный уровень – бакалавр</p> <p>Количество учебных групп в потоке – 1</p> <p>Лектор, ответственный за курс – доц. Арінушкіна Наталія Сергіївна</p>	<p>Учебный курс в цикле дисциплин – обязательный (по выбору вуза)</p> <p>Год подготовки – 4-й; Семестр обучения – 7</p> <p>Количество лекционных часов – 54; Практические занятия, часов – 27; Лабораторные занятия, часов – 27; Самостоятельная работа, часов – 81.</p> <p>Текущий контроль – модульное тестирование, устный опрос, защита курсового проекта Итоговый контроль: интегрированный экзамен</p>

2. Графік навчального процесу

Види занять	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Всього
№ змістового модулю	1	2,3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14						
Лекції	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	54
Лабораторні заняття	2		2		2		2		2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	27
Практичні заняття	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2		2		2		1	27
Самостійна робота	2	4	3	2	3	8	5	4	5	12	5	6	2	4	4	4	4	4	81
Всього	8	10	9	8	9	14	11	10	11	20	9	14	6	12	8	12	8	10	189
№ блоків залікових модулів	1									2									

3. Список літератури

1. ДБН В.2.3-4:2007. Автомобільні дороги. Ч1. Проектування. Ч2. Будівництво. – К.: Мінпромбуд України, 2007. – 91 с.
2. ДСТУ 3587-97. Безопасность дорожного движения. Автомобильные дороги, улицы и железнодорожные переезды. - К.: Госстандарт Украины, 1997. – 20 с.
3. ВБН В.2.3-218-186-2004 Дорожній одяг нежорсткого типу. – Київ, 2004. – 176 с.
4. ВБН Г.1-218-050-2001. Міжремонтні строки експлуатації дорожніх одягів та покриттів на автомобільних дорогах загального користування. – Київ, 2003 – 9 с.
5. ГБН Г.1-218-182:2011. Ремонт автомобільних доріг загального користування. Види ремонтів та перелік робіт. – Київ, 2011 – 12 с.
6. ВБН Г.1-218-530-2006. Класифікація робіт з експлуатаційного утримання автомобільних доріг загального користування. – Київ, 2006 – 12 с.
7. Васильев А.П., Сиденко В.М. Эксплуатация автомобильных дорог и организация дорожного движения. – М.: Транспорт, 1990. – 304 с.
8. Сиденко В.М., Михович С.И. Эксплуатация автомобильных дорог. – М.: Транспорт, 1976. – 286 с.
9. Технічні правила ремонту та утримання автомобільних доріг загального користування України. П-Г.1-218-113:2009. Київ, Фенікс, 2009. – 231 с.
10. Ремонт и содержание автомобильных дорог. Справочник инженера-дорожника. Под ред. А.П. Васильева. – М.: Транспорт, 1989. – 287 с.
11. Сильянов В.В. Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог. – М.: Транспорт, 1985. – 216 с.
12. Методичні вказівки до лабораторних робіт з дисциплін «Експлуатація автомобільних доріг», «Транспортно-експлуатаційні якості автомобільних доріг». Укл. Михович С.Г., Стороженко М.С., Прусенко Є.Д. – Харків, ХДАДТУ, 1996. – 52 с.
13. Методичні вказівки до курсового проекту “Технологія та організація утримання та ремонту автомобільних доріг” з дисципліни “Експлуатація автомобільних доріг”. Упор. Михович С.Г., Прусенко Є.Д., Стороженко М.С., Седов А.В., Арінушкіна Н.С., Грищенко Т.М. – Харків, ХДАДТУ, 2008 – 80 с.
14. Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни “Експлуатація автомобільних доріг” Упор. Прусенко Є.Д., Демішкан В.Ф., Жданюк В.К. – Харків, ХДАДТУ, 2002 – 30 с.
15. Методичні вказівки до вибору основних машин для будівництва, реконструкції, ремонту та утримання автомобільних доріг в курсових і дипломних проектах/Упор. Кіяшко І.В., Догадайло О.О. Харків: ХНАДУ, 2004.– 68 с.

16. Довідкові матеріали «Кліматичні характеристики районів будівництва автомобільних доріг» до курсового і дипломного проектування/ Упор. Жданюк В.К., Зінченко В.М., Догадайло О.О., Фоменко О.О. – Х.: Вид-во ХНАДУ, 2007. – 43с.