

Міністерство освіти і науки України

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Методичні вказівки
до практичних занять з дисципліни
“ Експлуатація автомобільних доріг ”
(розділ “ Організація ремонтних робіт ”)
для студентів спеціальності 7.092105

Затверджено
методичною радою
університету
протокол № 2 від 19.12.2001

Мета занять – закріпити теоретичні знання і набути практичних навичок розв’язання спеціальних інженерних задач з експлуатації автомобільних доріг.

На практичних заняттях кожний студент індивідуально вирішує такі інженерні задачі з експлуатації автомобільних доріг: обґрунтування видів ремонтних робіт за показниками експлуатаційної якості; планування ремонтних робіт за диференційованими термінами служби дорожніх одягів та покриттів; розрахунок необхідних ресурсів для ремонту дорожніх одягів; оцінка ефективності дорожньо-ремонтних робіт.

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

Учбово-методична література

1. Сиденко В. М., Михович С. И. Эксплуатация автомобильных дорог.- Москва: Транспорт, 1976. – 288 с.
2. Васильев А. П., Сиденко В. М. Эксплуатация автомобильных дорог и организация дорожного движения.- Москва: Транспорт, 1990. – 304 с.
3. Эксплуатация автомобильных дорог и организация дорожного движения / Под ред. И. И. Леоновича.-Минск.: Вышэйшая школа, 1988. – 348 с.
4. Методические указания к курсовой работе «Технология и организация содержания и ремонта автомобильных дорог» по дисциплине «Эксплуатация автомобильных дорог» / Сост.: М. С. Стороженко, Е. Д. Прусенко, П. А. Боровский. – Харьков: ХГАДТУ, 1995. – 73 с.
5. Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Эксплуатация автомобильных дорог», «Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог» / Сост.: С. И. Михович, М. С. Стороженко, Е. Д. Прусенко. – Харьков: ХГАДТУ, 1994. – 51 с.

Довідкова література

6. Ремонт и содержание автомобильных дорог: Справочник инженера-дорожника / Под ред. А. П. Васильева. – Москва: Транспорт, 1989. – 287 с.
7. Содержание городских улиц и дорог: Справочник / З. И. Александровская, В. М. Долганик, Е. Ф. Зайкин, Я. В. Медведев. – Москва: Стройиздат, 1989. – 208 с.

Нормативна література

8. ДБН В.2.3-4-2000. Споруди транспорту. Автомобільні дороги. – Київ: Держбуд України.- 2000.- 117 с.
9. Технічні правила ремонту та утримання автомобільних доріг загального користування.-Київ, Укравтодор.- 1997.- 183 с.
10. ВСН 2-80. Указания по оценке эффективности дорожно-ремонтных работ. – Москва: Транспорт, 1981. – 32 с.
11. ВСН 46-83. Инструкция по проектированию дорожных одежд нежесткого типа. – Москва: Транспорт, 1985. – 157 с.