

Рекомендована література з курсу "Лінійна алгебра" для студентів I курсу спеціальності "математика".

Жуковська Т. Г.

1. Гельфанд И.М. Лекции по линейной алгебре.-М., Наука, 1971. –271 с.
2. Завало С.Т., Костарчук В.М., Хацет. Б.І. Алгебра і теорія чисел. Ч.1.- К.: Вища школа, 1976.
3. Завало С.Т., Костарчук В.М., Хацет Б.І.. Алгебра і теорія чисел. Ч.2.- К: Вища школа, 1980.
4. Завало. С.Т. Курс алгебри. - К: Вища школа, 1985.
5. Ілляшенко ВЯ., Кремінь В.М. Аналітична геометрія та лінійна алгебра. Навчально-методичний посібник. Ч.1. Луцьк: РВВ "Вежа" Волин. нац. ун-ту ім. Лесі Українки, 2010. - 152 с.
6. Ілляшенко ВЯ., Кремінь В.М. Аналітична геометрія та лінійна алгебра. Навчально-методичний посібник. Ч.2. Комплексні числа і многочлени. Луцьк: РВВ "Вежа" Волин. над. ун-ту ім. Лесі Українки, 2010. - 95с.
7. Ильин А.В., Позняк Э.Г.. Линейная алгебра. - М.: Наука, 1974.
8. Калужнін Л.А., Вишенський В.А, Шуб Ц.О. Лінійні простори.- К.: Вища школа, 1971.- 344 с.
9. Кострикин А.И. Введение в алгебру. – М.: Наука, 1977. – 632 с.
10. Мальцев А.И. Основы линейной алгебры. –М., Наука, 1985. –336 с.

ЗБІРНИКИ ЗАДАЧ

1. Вища математика: Збірник задач / За редакцією Дубовика В.П., Юрика І.І. – К.: АКС, 2001. – 648 с.
2. Завало С.Т. і ін. Алгебра і теорія чисел: Практикум. - Ч.1. - К: Вища школа, 1983.
3. Завало С.Т. і ін. Алгебра і теорія чисел: Практикум. - Ч.2. - К: Вища школа, 1986.
4. Окунев Л.Я. Сборник задач по высшей алгебре. - М.: Наука, 1964.
5. Проскуряков И.В. Сборник задач по линейной алгебре. - М.: Наука, 1974.
6. Сборник задач по алгебре (под ред. Кострикина А.И.). - М.: Наука, 1987.
7. Фаддеев Д.К., Соминский И.С. Задачи по высшей алгебре. - Издание 13, стереот. - Санкт Петербург, 1999.