

8. Рекомендована література

Основна

1. Курош А.Г. Курс высшей алгебры [Текст] / А.Г. Курош. – М.: Наука, 1975. – 325 с.
2. Ильин В.А. Линейная алгебра [Текст] / В.А. Ильин, Э.Г. Позняк. – М.: Наука, 1984. – 336 с.
3. Кострикин А.И. Введение в алгебру [Текст] / А.И. Кострикин. – М.: Наука, 1977.
4. Кострикин А.И. Линейная алгебра и геометрия [Текст] / А.И. Кострикин, Ю.И. Манин. – М.: Наука, 1986.
5. Александров П.С. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры [Текст] / П.С. Александров. – М.: Наука. 1979.
6. Приварников А.К. Основные аспекты изучения курса «Геометрия и алгебра». Учебное пособие. Ч. 1 [Текст] / А.К. Приварников, Н.Г. Романович. – Запорожье: ЗГУ, 1992. – 132 с.
7. Приварников А.К. Основные аспекты изучения курса «Геометрия и алгебра». Учебное пособие. Ч. 2 [Текст] / А.К. Приварников, Н.Г. Романович. – Запорожье: ЗГУ, 1997. – 152 с.
8. Фадеев Д.К. Сборник задач по высшей алгебре [Текст] / Д.К. Фадеев, И.С. Соминский. – М.: Наука, 1977.
9. Фадеев Д.К. Задачи по высшей алгебре [Текст] / Д.К. Фадеев, И.С. Соминский. – Санкт-Петербург, 2001.
10. Беклемишева Л.А. Сборник задач по аналитической геометрии и линейной алгебре [Текст] / Л.А. Беклемишева, А.Ю. Петрович, И.А. Чубаров. – М.: Наука, 1987.
11. Проскуряков И.В. Сборник задач по линейной алгебре [Текст] / Игорь Владимирович Проскуряков. – М.: Наука, 1974. – 384 с.

Додаткова

1. Гельфанд И.М. Лекции по линейной алгебре [Текст] / И.М. Гельфанд. – М.: Наука, 1971.
2. Скорняков Л.А. Элементы алгебры [Текст] / Л.А. Скорняков. – М.: Наука, 1980.
3. Григорьева Л.П. Методические указания к теме «Жорданова форма матрицы» [Текст] / Л.П. Григорьева, Н.Г. Романович. – Запорожье: ЗГУ, 1992.
4. Сборник задач по алгебре [Текст] / Под ред. А.И. Кострикина. – М.: Наука, 1987.

Інформаційні ресурси

1. Александров П.С. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=13922
2. Антонов В.И., Лагунова М.В., Лобкова Н.И. Линейная алгебра и аналитическая геометрия. Опорный конспект [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=18510

3. Бирман М.Ш., Суслина Т.А. Линейная алгебра [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=7994
4. Бугров Я.С., Никольский С.М. Элементы линейной алгебры и аналитической геометрии [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=613
5. Бутузов В.Ф., Крутицкая Н.Ч., Шишкин А.А. Линейная алгебра в вопросах и задачах [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=614
6. Дьедонне Ж. Линейная алгебра и элементарная геометрия [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=626
7. Зіновєєв І.В., Манько Н.І.-В., Спиця О.Г. Алгебра та геометрія: основи лінійної алгебри [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=21104
8. Казанова Г. Векторная алгебра [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=7439
9. Кострикин А.И, Манин Ю.И. Линейная алгебра и геометрия [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=645
10. Лаптев Г.Ф. Элементы векторного исчисления [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=765
11. Литнарлович Р.М. Линейная алгебра (решение типовых задач). Часть 1 [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=20710
12. Литнарлович Р.М. Линейная алгебра (решение типовых задач). Часть 2 [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=20711
13. Літнарлович Р.М. Аналітична геометрія. Лінійна алгебра [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=20209
14. Майоров В.М., Скопец З.А. Задачник - практикум по векторной алгебре [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=7022
15. Мальцев А.И. Основы линейной алгебры [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=1111
16. Стренг Г. Линейная алгебра и ее применения [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://ebooks.znu.edu.ua/index.php?action=url/view&url_id=14833