

## **Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины Линейная алгебра**

### **а) основная литература:**

1. ЭБС «Znanium»: Шершнева В. Г. Основы линейной алгебры и аналитической геометрии: учеб. пособие / Шершнева В. Г. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 168 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/558491>
2. ЭБС «Znanium»: Красс М. С. Математика для экономического бакалавриата: учебник / Красс М. С., Чупрынов Б. П. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 472 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/558399>
3. ЭБ "Труды ученых СтГАУ": Линейная алгебра [электронный полный текст] : учеб. пособие для студентов вузов с.-х., инженерно-техн. и экон. направлений / Р. В. Крон, С. В. Попова, Н. Б. Смирнова, Е. В. Долгих ; под ред. И. И. Мамаева. - Москва : Илекса, 2015. - 1,30 МБ. - (Гр. НМС).
4. Линейная алгебра : учеб. пособие для студентов вузов с.-х., инженерно-техн. и экон. направлений / Р. В. Крон, С. В. Попова, Н. Б. Смирнова, Е. В. Долгих ; под ред. И. И. Мамаева. - Москва : Илекса, 2015. - 216 с. - (Гр. НМС).

### **б) дополнительная литература:**

1. ЭБС «Znanium»: Рудык Б. М. Линейная алгебра: учеб. пособие / Б. М. Рудык.- М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014.- 318 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=460611>
2. ЭБС «Znanium»: Бортаковский А. С. Линейная алгебра и аналитическая геометрия. Практикум: учеб. пособие / А.С. Бортаковский, А.В. Пантелеев. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 352 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=476097>
3. Высшая математика для экономистов : учебник для студентов вузов по экон. специальностям / под ред. Н. Ш. Кремера. - 3-е изд. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2010 - 479 с. - (Золотой фонд российских учебников. Гр.). [и предыдущие издания]
4. Красс, М. С. Математика в экономике. Основы математики : учебник для студентов вузов по специальностям: 060400 "Финансы и кредит", 060500 "Бух. учет, анализ и аудит", 060600 "Мировая экономика", 351200 "Налоги и налогообложение". - М. : ФБК-ПРЕСС, 2005. - 472 с. - (Гр.).
5. Математика в экономике : учебник для студентов экон. специальностей вузов в 2-х ч. Ч. 1 / А. С. Солодовников [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Финансы и статистика, 2007. - 384 с. : ил. - (Гр.). [и предыдущие издания]
6. ЭБ "Труды ученых СтГАУ": Линейная алгебра [электронный полный текст] : рабочая тетрадь / Н. Б. Смирнова, С. В. Попова, Е. В. Долгих, Р. В. Крон, А. Ф. Долгополова, Н. Н. Тынянко ; СтГАУ. - второе издание, переработанное и дополненное. - Ставрополь :Агрус, 2010. - 602 КБ.
7. ЭБ "Труды ученых СтГАУ": Элементы векторной алгебры и линейных пространств [электронный полный текст] : Рабочая тетрадь / Н. Б. Смирнова, С. В. Попова, Е. В. Долгих, Р. В. Крон, А. Ф. Долгополова, Н. Н. Тынянко; СтГАУ. - 2-е изд., перераб. и доп. - Ставрополь : АГРУС, 2010. - 681 КБ.
8. ЭБ "Труды ученых СтГАУ": Яновский, А. А. Элементы линейной алгебры [электронный полный текст] : метод. указания / А. А. Яновский ; СтГАУ. - Ставрополь, 2014. - 358 КБ.
9. ЭБ "Труды ученых СтГАУ": Аналитическая геометрия на плоскости [электронный полный текст] : рабочая тетрадь / Р. В. Крон, Н. Б. Смирнова, С. В. Попова, Е. В. Долгих, А. Ф. Долгополова, Н. Н. Тынянко ; СтГАУ. - Ставрополь : АГРУС, 2011. - 633 КБ.
10. Справочник по математике для экономистов / В.Е. Барбаумов, В.И. Ермаков, Н.Н. Кривенцова и др.; Под ред. В.И. Ермакова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. :Высш. шк., 1997. - 384 с.: ил.