**Рекомендуемая литература по дисциплине «Высшая математика»**

**на 2-й семестр**

1. Астровский А.И., Дымков М.П. Высшая математика: учебное пособие : в 3 частях. – Минск: БГЭУ, 2011. – Ч. 1– 413 с.
2. Кастрица О.А. Высшая математика для экономистов: учебник / О.А. Кастрица. – 2-е изд. – Мн.: Новое знание, 2006. – 491 с.
3. Сборник задач и упражнений по высшей математике для студентов экономических специальностей: в 2 частях. / Л.Н. Гайшун, Н.В. Денисенко [и др.] – Минск: БГЭУ, 2009. – Ч. 1– 270 с.
4. Высшая математика. Практикум для студентов экономических специальностей вузов: в 2 частях. / В.В. Косьянчук, А.В. Марков [и др.] – Минск: БГЭУ, 2011. – Ч. 1– 220 с.

**Дополнительная литература:**

1. Кремер Н.Ш., Путко Б.А., Тришин И.М., Фридман М.Н. Высшая математика для экономических специальностей: Учебник и Практикум (части 1 и 2) / Под ред. проф. Н.Ш. Кремера. – 2-е изд., перераб. и доп.. – М.: Высшее образование, 2006. – 893 с.
2. Красс М.С., Чупрынов Б.П. Математика для экономистов. – М., СПб.: Питер, 2005. – 464 с.
3. Яблонский, А.И. /А.И. Яблонский; под общ. ред. С.А. Самаля. – Высшая математика. Общий курс. – Минск: Вышэйш. шк., 2000.
4. Кузнецов, А.В. /А.В. Кузнецов; под общ. ред. А.И. Яблонского – Высшая математика. Общий курс. – Минск: Вышэйш. шк., 1993.
5. Шилкина, Е.И. Высшая математика / Е.И. Шилкина, М.П. Дымков. – Минск: БГЭУ, 2005. – Ч.1.
6. Общий курс высшей математики для экономистов: Учебник. /под ред. проф. В.И. Ермакова. – М. Инфра, 2007.
7. Ахтямов А.М. Математика для социологов и экономистов: Учеб. Пособие. – М.: Физматлит, 2006. – 464 с.
8. Конспект лекций по высшей математике: полный курс/ Д.Т. Письменный. – 4-е изд. – М.: Айрис-пресс, 2006. – 608 с.: ил. – (Высшее образование)
9. В.С. Шипачев. Курс высшей математики. - М.: Проспект, 2003. 600с.
10. В.С. Шипачев. Задачник по высшей математике. - М.: Высшая школа, 2006, 304 с.