

## ЭЛЕМЕНТЫ ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКИ

для специальности:

09.02.03 (230115) «Программирование в компьютерных системах»

среднего профессионального образования

(базовый уровень)

ИНДЕКС ЕН.01

### Основные источники:

1. Бардушкин, В.В. Элементы высшей математики: учебник для студ. учреждений СПО: в 2 т. / В.В.Бардушкин, А.А.Прокофьев. - М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017.
2. Богомолов, Н.В. Математика: учебник для студ. учреждений СПО / Н.В.Богомолов. - М.: Юрайт, 2017.
3. Дадаян, А.А. Математика: учебник для студ. учреждений СПО: учебник для студ. учреждений СПО / А.А.Дадаян. - 3-е изд. - М.: Форум: ИНФРА-М, 2017.
4. Кремер, Н.Ш. Элементы линейной алгебры: учебник и практикум для СПО / Н.Ш.Кремер. - М.: Юрайт, 2017.
5. Шипачёв, В.С. Высшая математика: учебник для вузов / В.С.Шипачев. - М.: ИНФРА-М, 2017.

### Дополнительные источники:

1. Балдин, К.В. Краткий курс высшей математики: учебное пособие для вузов / К.В.Балдин. - М.: Дашков и К°, 2013.
2. Березина, Н.А. Математика: учебное пособие для высших и средних учебных заведений / Н.А. Березина, Е.Л. Максина. - М.: РИОР: Инфра-М, 2013.
3. Григорьев, С.Г. Математика: учебник для студ. учреждений СПО / С.Г.Григорьев, С.В.Иволгина. - М.: Академия, 2014.
4. Григорьев, В.П. Сборник задач по высшей математике: учебное пособие для студ. учреждений СПО / В.П.Григорьев, Т.Н.Сабурова. - М.: Академия, 2014.
5. Майоровская, С. В. Элементы высшей математики: учебник для студ. учреждений СПО / С. В.Майоровская, О.Н.Поддубная, Л.В. Станишевская. - Мн.: Выш. шк., 2010.
6. Шершнева, В.Г. Основы линейной алгебры и аналитической геометрии: учебное пособие / В.Г.Шершнева. - М.: ИНФРА-М, 2014.
7. Шипачёв, В.С. Задачник по высшей математике: учебное пособие / В.С.Шипачев. - 10-е изд., стер. - М.: ИНФРА-М, 2017.

### Интернет-ресурсы:

1. Exponenta.ru [Электронный ресурс]: образовательный математический сайт.- Режим доступа: <http://www.exponenta.ru/>, свободный.
2. MATH24.ru. Математический анализ [Электронный ресурс]: образовательный сайт. - Режим доступа: <http://www.math24.ru/>, свободный.
3. Математика [Электронный ресурс]: интерактивный обучающий курс/ Институт менеджмента, маркетинга и финансов. - Режим доступа: <http://math.immf.ru/>, свободный.