инистерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное

учреждение высшего образования

«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**РЕЕСТР ЛИТЕРАТУРЫ**

**ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| Направление подготовкиСпециальность | *Все* |
| Направленность (профиль) образовательной программыСпециализация | *Все* |
| Квалификация выпускника |  |
| Технология обучения | *традиционная* |

Комсомольск-на-Амуре 2022

| **Элемент учебного плана** | **Наименование дисциплины** | **Тип**  | **Рекомендуемая литература** |
| --- | --- | --- | --- |
| Дисциплина | Линейная алгебра и аналитическая геометрия | Основная | Апатенок, Р. Ф. Сборник задач по линейной алгебре и аналитической геометрии : учебное пособие для вузов / Р. Ф. Апатенок, А. М. Маркина, В. Б. Хейнман ; под ред. В.Т.Воднева. – Минск : Вышэйшая школа, 1990. – 288 с.  |
| Основная | Беклемишев, Д. В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры : учебник для вузов / Д. В. Беклемишев. – 10-е изд., испр. – Москва : Физматлит, 2004; 2003. – 304с. |
| Основная | Бугров, Я. С. Элементы линейной алгебры и аналитической геометрии : учебник для вузов / Я. С. Бугров, С. М. Никольский. – 3-е изд., испр., доп. – Москва: Наука, 1988. – 223с.: ил. – (Высшая математика).  |
| Основная | Виленкин, И. В. Высшая математика: линейная алгебра, аналитическая геометрия, дифференциальное и интегральное исчисление : учебное пособие / И. В. Виленкин, В. М. Гробер. – 6-е изд. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2011. – 415с.  |
| Основная | Бурмистрова, Е. Б.  Линейная алгебра : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Б. Бурмистрова, С. Г. Лобанов. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 421 с. – (Бакалавр. Академический курс). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/508147 (дата обращения: 12.05.2022). – Режим доступа: по подписке. |
| Основная | Ивлева, А. М. Линейная алгебра. Аналитическая геометрия / А. М. Ивлева, П. И. Прилуцкая, И. Д. Черных. – Новосибирск : НГТУ, 2014. – 180 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/548302 (дата обращения: 12.05.2022). – Режим доступа: по подписке. |
| Основная | Ильин, В. А. Аналитическая геометрия : учебник для вузов / В. А. Ильин, Э. Г. Позняк. – 7-е изд., стер. – Москва : Физматлит, 2006. – 224с. – (Курс высшей математики и математической физики, Вып.3). – (Классический университетский учебник). |
| Дополнительная | Шершнев, В. Г. Основы линейной алгебры и аналитической геометрии : учебное пособие / В. Г. Шершнев. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 168 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1843639 (дата обращения: 12.05.2022). – Режим доступа: по подписке. |
| Дополнительная | Кремер, Н. Ш.  Линейная алгебра : учебник и практикум для вузов / Н. Ш. Кремер, М. Н. Фридман, И. М. Тришин ; под ред. Н. Ш. Кремера. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 422 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/488965 (дата обращения: 12.05.2022). – Режим доступа: по подписке. |
| Дополнительная | Ефимов, Н. В. Краткий курс аналитической геометрии : учебник для вузов / Н. В. Ефимов. – 13-е изд., стер. – Москва : Физматлит, 2005. – 240с.: ил.  |
| Дополнительная | Канатников, А. Н. Аналитическая геометрия : учебник для втузов / А. Н. Канатников, А. П. Крищенко ; под ред. В. С. Зарубина, А. П. Крищенко. – Москва : Изд-во МГТУ им. Н.Э.Баумана, 2011. – 387с. – (Математика в техническом университете, Вып.3). |
| Дополнительная | Клетеник, Д. В. Сборник задач по аналитической геометрии : учебное пособие для втузов / Д. В. Клетеник ; под ред. Н. В. Ефимова. – 17-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Профессия, 2004. – 199 с.  |
| Дополнительная | Логинов, В. Н. Линейная алгебра. Линейные и евклидовы пространства, линейные отображения и преобразования : учебное пособие для вузов / В. Н. Логинов, З. В. Широкова. – Комсомольск-на-Амуре: Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. техн. ун-та, 2015. – 152 с.: ил. |
| Дополнительная | Минеева, Н. В. Практикум по математике. Линейная алгебра : учебное пособие для вузов / Н. В. Минеева, М. В. Сташкевич. – Комсомольск-на-Амуре : Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. техн. ун-та, 2015. – 74 с.  |
|  |  | Дополнительная | Бортаковский, А. С. Линейная алгебра в примерах и задачах : учебное пособие / А. С. Бортаковский, А. В. Пантелеев. – 3-е изд., стер. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 592 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1839708 (дата обращения: 12.05.2022). – Режим доступа: по подписке. |