

**Изменения и (или) дополнения от 01.09.2018 г (протокол №1 МК факультета ИВТ) к рабочей программе дисциплины (программе практики) «Алгебра и геометрия» (направление подготовки 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника», профиль «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети»):**

**к перечню учебной литературы и ресурсов сети «Интернет»**

№ п/п	Рекомендуемая основная литература
1	Агульник В.И. Основы линейной алгебры и аналитической геометрии [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.И. Агульник. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2011. – 168 с. – 2227-8397. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/54793.html">http://www.iprbookshop.ru/54793.html</a>
2	Алгебра и геометрия: учебное пособие / [авт.-сост.: В.Г. Агаков, В.П. Бычков, Н.Д. Поляков и др. ; отв. ред. В.Г. Агаков] ; Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2009. – 195 с. – ISBN 978-5-7677-1341-7.
3	Сборник задач по математике для вузов: учебное пособие : в 4 ч. / А.В. Ефимов, А.Ф. Каракулин, А.С. Поспелов и др. ; под ред. А.В. Ефимова, А.С. Поспелова. – М.: Физматлит, 2003. – 575 с. – ISBN 5-94052-033-2.
<b>Рекомендуемая дополнительная литература</b>	
1	Алгебра и геометрия: типовые расчеты / Чуваш. гос. ун-т им. И.Н. Ульянова ; [сост.: Агаков В.Г., Быкова А.Н., Бычков В.П., Поляков Н.Д. ; отв. ред. В.Г. Агаков.]. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2000. – 75 с.
2	Лебедева Е.А. Практические занятия по линейной алгебре и аналитической геометрии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Е.А. Лебедева, О.Е. Рощенко, Т.И. Ерзина. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2013. – 130 с. – 978-5-7782-2275-5. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/45428.html">http://www.iprbookshop.ru/45428.html</a>
3	Магазинников Л.И. Линейная алгебра и аналитическая геометрия [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.И. Магазинников, А.Л. Магазинникова. – Электрон. текстовые данные. – Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2012. – 180 с. – 978-5-4332-0074-6. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13861.html">http://www.iprbookshop.ru/13861.html</a>

**к перечню информационных технологий, включая перечень программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем**

№ п/п	Наименование Рекомендуемого ПО	Условия доступа/скачивания
1.	Microsoft Windows	из внутренней сети университета (договор)
2.	Microsoft Office	
3.	Справочная правовая система «Гарант»	<a href="http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35">http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35</a>

Декан факультета



А.В. Щипцова