

**Изменения и (или) дополнения от 01.09.2018 г (протокол №1 МК факультета ИВТ) к рабочей программе дисциплины (программе практики) «Математическая логика и теория алгоритмов» (направление подготовки 10.03.01 – «Информационная безопасность», профиль «Информационно-аналитические системы финансового мониторинга»):**

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

№ п/п	Рекомендуемая основная литература
1	Иванова, Н.Н. Математическая логика и теория алгоритмов: учеб. пособие [для вузов по направлениям «Информационная безопасность» и «Информатика и вычислительная техника»] / Н.Н. Иванова, Н.А. Галанина. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2014. – 163 с.
2	Игошин, В. И. Математическая логика и теория алгоритмов : [учебное пособие для вузов по специальности "Математика"] / В. И. Игошин. - М. : Academia, 2004. - 447с.
3	Поляков В.И. Основы теории алгоритмов [Электронный ресурс] : учебное пособие по дисциплине «Математическая логика и теория алгоритмов» / В.И. Поляков, В.И. Скорубский. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Университет ИТМО, 2012. — 50 с. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/67504.html">http://www.iprbookshop.ru/67504.html</a>
Рекомендуемая дополнительная литература	
1	Макоха А.Н. Математическая логика и теория алгоритмов [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Н. Макоха, А.В. Шапошников, В.В. Бережной. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2017. — 418 с. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69397.html">http://www.iprbookshop.ru/69397.html</a>
2	Судоплатов, С.В. Математическая логика и теория алгоритмов: учебник / С.В. Судоплатов, Е.В. Овчинникова. – М.: ИНРФА-М; Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2004. – 224 с.

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

№ п/п	Наименование Рекомендуемого ПО	Условия доступа/скачивания
1.	Microsoft Windows	из внутренней сети университета (договор)
2.	Microsoft Office	

Декан факультета



А.В. Щипцова

**Изменения и (или) дополнения от 30.08.2019 г (протокол №1 МК факультета ИВТ) к рабочей программе дисциплины (программе практики) «Математическая логика и теория алгоритмов» (направление подготовки 10.03.01 – «Информационная безопасность», профиль «Информационно-аналитические системы финансового мониторинга»):**

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

№ п/п	Рекомендуемая основная литература
1	Иванова, Н.Н. Математическая логика и теория алгоритмов: учеб. пособие [для вузов по направлениям «Информационная безопасность» и «Информатика и вычислительная техника»] / Н.Н. Иванова, Н.А. Галанина. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2014. – 163 с.
	Рекомендуемая дополнительная литература
1	Поляков. Математическая логика [Электронный ресурс]: Учебник и практикум. - Москва: Издательство Юрайт, 2018. - 211 – Режим доступа: <a href="http://www.biblio-online.ru/book/1DCFB4A3-0E32-447B-B216-5FDE5657D5D3">http://www.biblio-online.ru/book/1DCFB4A3-0E32-447B-B216-5FDE5657D5D3</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.	Свободно распространяемые браузеры Chrome, Firefox, Opera, Yandex	свободное лицензионное соглашение: URL: <a href="https://www.google.ru/chrome/browser/desktop/index.html">https://www.google.ru/chrome/browser/desktop/index.html</a> URL: <a href="https://www.mozilla.org/ru/firefox/">https://www.mozilla.org/ru/firefox/</a> URL: <a href="http://www.opera.com/ru/computer">http://www.opera.com/ru/computer</a> URL: <a href="https://browser.yandex.ru/">https://browser.yandex.ru/</a>
4.	Научная электронная библиотека «Киберlinka»	<a href="https://cyberleninka.ru/">https://cyberleninka.ru/</a>

Декан факультета



А.В. Щипцова

**Изменения и (или) дополнения от 31.08.2020 г (протокол №1 МК факультета ИВТ) к рабочей программе дисциплины (программе практики) «Математическая логика и теория алгоритмов» (направление подготовки 10.03.01 – «Информационная безопасность», профиль «Информационно-аналитические системы финансового мониторинга»):**

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

№ п/п	Рекомендуемая основная литература
1	Иванова Н. Н., Галанина Н. А.. Математическая логика и теория алгоритмов:учебное пособие : [для вузов по направлению "Информатика и вычислительная техника"]. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2020. - 187 с.
	Рекомендуемая дополнительная литература
1	Судоплатов, Овчинникова. Математика: математическая логика и теория алгоритмов [Электронный ресурс]: Учебник и практикум. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 255 – Режим доступа: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/432449">https://www.biblio-online.ru/bcode/432449</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.	Свободно распространяемые браузеры Chrome, Firefox, Opera, Yandex	свободное лицензионное соглашение: URL: <a href="https://www.google.ru/chrome/browser/desktop/index.html">https://www.google.ru/chrome/browser/desktop/index.html</a> URL: <a href="https://www.mozilla.org/ru/firefox/">https://www.mozilla.org/ru/firefox/</a> URL: <a href="http://www.opera.com/ru/computer">http://www.opera.com/ru/computer</a> URL: <a href="https://browser.yandex.ru/">https://browser.yandex.ru/</a>
4.	Научная электронная библиотека «Киберлинк»	<a href="https://cyberleninka.ru/">https://cyberleninka.ru/</a>
5.	Научная электронная библиотека eLIBRARY	<a href="https://www.elibrary.ru/">https://www.elibrary.ru/</a>

Декан факультета



А.В. Щипцова