

Изменения и (или) дополнения от 01.09.2018 г (протокол №1 МК факультета ИВТ) к рабочей программе дисциплины (программе практики) «Дополнительные главы информатики» (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	Арифметические и логические основы построения ЭВМ: методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Информатика" / Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова ; [сост. Н. В. Первова ; отв. ред. А. А. Андреева] - Чебоксары: ЧувГУ, 2009. - 60с.. - ISBN rus.
2	Сальникова Н.А. Информатика. Основы информатики. Представление и кодирование информации. Часть 1 [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.А. Сальникова. — Электрон. текстовые данные. — Волгоград: Волгоградский институт бизнеса, Вузовское образование, 2009. — 94 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/11321.html
Рекомендуемая дополнительная литература	
1	Савельев А.Я. Основы информатики: учебник для вузов по направлению подготовки дипломир. специалистов "Информатика и вычислит. техника" / Савельев А.Я. - М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2001. - 327с.: рис. - (Информатика в техническом университете).
2	Новиков Ю.В. Введение в цифровую схемотехнику [Электронный ресурс] / Ю.В. Новиков. — Электрон. текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 392 с. URL: http://www.iprbookshop.ru/52187.html
3	Новиков, Ф. А. Дискретная математика для программистов : [учебное пособие для вузов по специальности "Информатика и вычислительная техника"] / Ф. А. Новиков. - 2-е изд. - Санкт-Петербург : Питер, 2007. - 363с.

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) «Дополнительные главы информатики» (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	Вязовик Н. А.. Программирование на Java [Электронный ресурс]:. - Москва: Интернет- Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 603 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73710.html
2	Монажв В. В.. Язык программирования Java и среда NetBeans [Электронный ресурс]:. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 450 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73739.html
Рекомендуемая дополнительная литература	
1	JAVA. Серверные приложения [Электронный ресурс]:. - Москва: СОЛОН-❖, 2016. - 336 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/90352.html
2	Барибаев Б.. Web-технологиялар: javaScript және PHP тілдері [Электронный ресурс]:О?у ??ралы. - Алматы: Казахский национальный университет им. аль-Фараби, 2016. - 188 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/93609.html
3	Свистунов А. Н.. Построение распределенных систем на Java [Электронный ресурс]:. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 317 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73707.html

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.	Notepad++	свободное лицензионное соглашение: https://notepad-plus-plus.org/download/v7.5.9.html
4.	Научная электронная библиотека eLIBRARY	https://www.elibrary.ru/

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) «Дополнительные главы информатики» (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	Блох Дж., Стрельцов В., Усманов Р. Java. Эффективное программирование [Электронный ресурс]: - Саратов: Профобразование, 2019. - 310 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/89870.html
	Рекомендуемая дополнительная литература
1	Мухаметзянов Р. Р.. Основы программирования на Java [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Набережные Челны: Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2017. - 114 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/66812.html

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.	Notepad++	свободное лицензионное соглашение: https://notepad-plus-plus.org/download/v7.5.9.html
4.	Свободно распространяемые браузеры Chrome, Firefox, Opera, Yandex	свободное лицензионное соглашение: URL: https://www.google.ru/chrome/browser/desktop/index.html URL: https://www.mozilla.org/ru/firefox/ URL: http://www.opera.com/ru/computer URL: https://browser.yandex.ru/
5.	Справочно-правовая система ГАРАНТ	http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35
6.	Научная электронная библиотека eLIBRARY	https://www.elibrary.ru/

Декан факультета



А.В. Щипцова