

Изменения и (или) дополнения от 01.09.2018 г (протокол №1 МК факультета ИВТ) к рабочей программе дисциплины (программе практики) «Архитектура вычислительных систем» (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	Лиманова Н. И.. Архитектура вычислительных систем и компьютерных сетей [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. - 197 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/75368.html
2	Э. Таненбаум, Д. Уэзеролл "Компьютерные сети" 5-е изд. (2016)
1	Федотова Д. Э.. Архитектура ЭВМ и систем [Электронный ресурс]: Лабораторная работа. Учебное пособие. - Москва: Российский новый университет, 2009. - 124 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21263.html
2	Рыбальченко М. В.. Организация ЭВМ и периферийные устройства [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2017. - 84 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/87454.html
3	Кирнос В. Н.. Введение в вычислительную технику. Основы организации ЭВМ и программирование на Ассемблере [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2011. - 172 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13921.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.	Свободно распространяемый многопроходной ассемблер FASM	URL: http://flatassembler.net/ – свободное скачивание
2.	Microsoft Windows	из внутренней сети университета (договор)
3.	Microsoft Office	
4.	Справочная правовая система «Гарант»	http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35

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) «Архитектура вычислительных систем» (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	Лиманова Н. И.. Архитектура вычислительных систем и компьютерных сетей [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. - 197 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/75368.html
2	В. Олифер, Н. Олифер "Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы. Учебник" (2016)
Рекомендуемая дополнительная литература	
1	Новожилов. Архитектура эвм и систем [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательство Юрайт, 2018. - 527 – Режим доступа: http://www.biblio-online.ru/book/C6CCB2DB-DD82-45E0-916D-B632CC9F39A9
2	Рыбальченко М. В.. Организация ЭВМ и периферийные устройства [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2017. - 84 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/87454.html
3	Кирнос В. Н.. Введение в вычислительную технику. Основы организации ЭВМ и программирование на Ассемблере [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2011. - 172 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13921.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.	Свободно распространяемый многопроходной ассемблер FASM	URL: http://flatassembler.net/ – свободное скачивание
2.	Microsoft Windows	из внутренней сети университета (договор)
3.	Microsoft Office	
4.	Yandex браузер	URL: https://browser.yandex.ru/
5.	Справочная правовая система «Гарант»	http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35
6.	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35

Декан факультета



А.В. Щишцова

Изменения и (или) дополнения от 31.08.2020 г (протокол №1 МК факультета ИВТ) к рабочей программе дисциплины (программе практики) «Архитектура вычислительных систем» (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	Лиманова Н. И.. Архитектура вычислительных систем и компьютерных сетей [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. - 197 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/75368.html
2	Д. Куроуз, К. Росс "Компьютерные сети. Нисходящий подход" (2016)
	Рекомендуемая дополнительная литература
1	Новожилов. Архитектура эвм и систем в 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 276 – Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/bcode/442223
2	Рыбальченко М. В.. Организация ЭВМ и периферийные устройства [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2017. - 84 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/87454.html
3	Новожилов. Архитектура эвм и систем [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательство Юрайт, 2018. - 527 – Режим доступа: http://www.biblio-online.ru/book/C6CCB2DB-DD82-45E0-916D-B632CC9F39A9

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

№ п/п	Наименование Рекомендуемого ПО	Условия доступа/скачивания
1.	Свободно распространяемый многопроходной ассемблер FASM	URL: http://flatassembler.net/ – свободное скачивание
2.	Microsoft Windows	из внутренней сети университета (договор)
3.	Microsoft Office	
4.	Свободно распространяемые браузеры Chrome, Firefox, Opera, Yandex	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.	Справочная правовая система «Гарант»	http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35
6.	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35
7.	Научная электронная библиотека eLIBRARY	http://elibrary.ru/

Декан факультета



А.В. Щипцова