

Изменения и (или) дополнения от 01.09.2018 г (протокол №1 МК факультета ИВТ) к рабочей программе дисциплины (программе практики) «Техническое обслуживание ЭВМ» (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	Яшин В.Н. Информатика: аппаратные средства персонального компьютера: учебное пособие [для вузов по специальности "Прикладная информатика"] / В.Н. Яшин. – М.: Инфра-М, 2008. – 253 с.
2	Гук М.Ю. Аппаратные средства IBM PC: [руководство] / М.Ю. Гук. – 3-е изд. – СПб.: Питер, 2006. – 1072 с.
3	Методические указания и контрольные задания по дисциплине Аппаратные средства вычислительной техники [Электронный ресурс] / сост. Г.В. Жуков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московский технический университет связи и информатики, 2014. – 17 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63311.html
4	Новожилов О.П. Архитектура ЭВМ и систем в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для академического бакалавриата / О. П. Новожилов. – М. : Изд-во Юрайт, 2018. – 276 с. – (Серия : Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-07717-9. – Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/B09729F3-2774-4EA1-AEAF-CF31553431D5/arhitektura-evm-i-sistem-v-2-ch-chast-1
5	Новожилов О.П. Архитектура ЭВМ и систем в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для академического бакалавриата / О. П. Новожилов. – М. : Изд-во Юрайт, 2018. – 246 с. – (Серия : Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-07718-6. – Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/B4092D58-D98A-4F06-9A9E-D66D1F8D9919/arhitektura-evm-i-sistem-v-2-ch-chast-2
Рекомендуемая дополнительная литература	
1	Функциональные блоки аппаратных средств вычислительной техники [Электронный ресурс] : практикумы №№ 5, 6, 7, 8 по дисциплине Аппаратные средства вычислительной техники / сост. Г.В. Жуков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московский технический университет связи и информатики, 2015. – 26 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61572.html
2	Функциональные устройства аппаратных средств вычислительной техники [Электронный ресурс] : практикум по дисциплине Аппаратные средства вычислительной техники / сост. Г.В. Жуков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московский технический университет связи и информатики, 2015. – 20 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61573.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.	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) «Техническое обслуживание ЭВМ» (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	Яшин В.Н. Информатика: аппаратные средства персонального компьютера: учебное пособие [для вузов по специальности "Прикладная информатика"] / В.Н. Яшин. – М.: Инфра-М, 2008. – 253 с.
2	Гук М.Ю. Аппаратные средства IBM PC: [руководство] / М.Ю. Гук. – 3-е изд. – СПб.: Питер, 2006. – 1072 с.
3	Методические указания и контрольные задания по дисциплине Аппаратные средства вычислительной техники [Электронный ресурс] / сост. Г.В. Жуков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московский технический университет связи и информатики, 2014. – 17 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63311.html
4	Новожилов О.П. Архитектура ЭВМ и систем в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для академического бакалавриата / О. П. Новожилов. – М. : Изд-во Юрайт, 2018. – 276 с. – (Серия : Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-07717-9. – Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/B09729F3-2774-4EA1-AEAF-CF31553431D5/arhitektura-evm-i-sistem-v-2-ch-chast-1
5	Новожилов О.П. Архитектура ЭВМ и систем в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для академического бакалавриата / О. П. Новожилов. – М. : Изд-во Юрайт, 2018. – 246 с. – (Серия : Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-07718-6. – Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/B4092D58-D98A-4F06-9A9E-D66D1F8D9919/arhitektura-evm-i-sistem-v-2-ch-chast-2
6	Гребенников В. Ф. Архитектура средств вычислительной техники. Общие сведения об ЭВМ. Процессоры и устройства управления : учебное пособие / В. Ф. Гребенников, В. А. Овчеренко. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. — 76 с. — ISBN 978-5-7782-4003-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/98695.html
Рекомендуемая дополнительная литература	
1	Функциональные блоки аппаратных средств вычислительной техники [Электронный ресурс] : практикумы №№ 5, 6, 7, 8 по дисциплине Аппаратные средства вычислительной техники / сост. Г.В. Жуков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московский технический университет связи и информатики, 2015. – 26 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61572.html
2	Функциональные устройства аппаратных средств вычислительной техники [Электронный ресурс] : практикум по дисциплине Аппаратные средства вычислительной техники / сост. Г.В. Жуков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московский технический университет связи и информатики, 2015. – 20 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61573.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.	Свободно распространяемые браузеры Chrome, Firefox	URL: https://www.google.ru/chrome/browser/desktop/index.html URL: https://www.mozilla.org/ru/firefox/
4.	Справочная правовая система «Гарант»	http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35
5.	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35

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) «Техническое обслуживание ЭВМ» (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	Яшин В.Н. Информатика: аппаратные средства персонального компьютера: учебное пособие [для вузов по специальности "Прикладная информатика"] / В.Н. Яшин. – М.: Инфра-М, 2008. – 253 с.
2	Гук М.Ю. Аппаратные средства IBM PC: [руководство] / М.Ю. Гук. – 3-е изд. – СПб.: Питер, 2006. – 1072 с.
3	Методические указания и контрольные задания по дисциплине Аппаратные средства вычислительной техники [Электронный ресурс] / сост. Г.В. Жуков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московский технический университет связи и информатики, 2014. – 17 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63311.html
4	Новожилов О.П. Архитектура ЭВМ и систем в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для академического бакалавриата / О. П. Новожилов. – М. : Изд-во Юрайт, 2018. – 276 с. – (Серия : Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-07717-9. – Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/B09729F3-2774-4EA1-AEAF-CF31553431D5/arhitektura-evm-i-sistem-v-2-ch-chast-1
5	Новожилов О.П. Архитектура ЭВМ и систем в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для академического бакалавриата / О. П. Новожилов. – М. : Изд-во Юрайт, 2018. – 246 с. – (Серия : Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-07718-6. – Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/B4092D58-D98A-4F06-9A9E-D66D1F8D9919/arhitektura-evm-i-sistem-v-2-ch-chast-2
Рекомендуемая дополнительная литература	
1	Функциональные блоки аппаратных средств вычислительной техники [Электронный ресурс] : практикумы №№ 5, 6, 7, 8 по дисциплине Аппаратные средства вычислительной техники / сост. Г.В. Жуков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московский технический университет связи и информатики, 2015. – 26 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61572.html
2	Функциональные устройства аппаратных средств вычислительной техники [Электронный ресурс] : практикум по дисциплине Аппаратные средства вычислительной техники / сост. Г.В. Жуков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московский технический университет связи и информатики, 2015. – 20 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61573.html
3	Толстобров, А. П. Архитектура ЭВМ : учебное пособие для вузов / А. П. Толстобров. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 154 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12377-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/447416

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	URL: https://www.google.ru/chrome/browser/desktop/index.html URL: https://www.mozilla.org/ru/firefox/
4.	Свободно распространяемые браузеры Opera, Yandex	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