




**Информация об актуализации рабочей программы по дисциплине (модулю)
«Операционные системы и сети»**

направление подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика», направленность профиль
«Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении»

| № п/п | Прилагаемый к рабочей программе документ, содержащий текст обновления | Решение МК факультета | | Подпись декана | И. О. Ф. декана |
|----------|---|-----------------------|------------|---|--------------------|
| | | Дата | протокол № | | |
| 1. | Приложение №1 | 01.09.2018 | 1 |  | А.В. Щипцова — |
| 2. | Приложение №2 | 30.08.2019 | 1 |  | А.В. Щипцова — |
| 3. | Приложение №3 | 31.08.2020 | 1 |  | А.В. Щипцова — |
| 4. | | | | | |
| 5. | | | | | |
| 6. | | | | | |

Приложение 1 от 01.09.2018

Внести изменения и (или) дополнения в части перечня учебной литературы и ресурсов сети «Интернет» (по необходимости); состава программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

к перечню учебной литературы и ресурсов сети «Интернет»

| № п/п | Рекомендуемая основная литература |
|--|---|
| 1 | Назаров С.В. Современные операционные системы: учебное пособие / С.В. Назаров, А.И. Широков. - М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 351 с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52176.html |
| 2 | Коньков К.А. Основы операционных систем [Электронный ресурс] / К.А. Коньков, В.Е. Карпов. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 346 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73693.html |
| 3 | Иванов С. О. Основы Unix-подобных операционных систем: учебное пособие. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2015. – 59 с. |
| Рекомендуемая дополнительная литература | |
| 1 | Сафонов В.О. Основы современных операционных систем [Электронный ресурс] / В.О. Сафонов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 826 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62818.html |
| 2 | Куль Т.П. Операционные системы: учебное пособие - Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2015. - 312 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67677.html |
| 3 | Коньков К.А. Устройство и функционирование ОС Windows. Практикум к курсу «Операционные системы» [Электронный ресурс] : учебное пособие / К.А. Коньков. — Электрон. текстовые данные. — Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Вузовское образование, 2017. — 208 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67369.html |
| 4 | Филиппов М.В. Операционные системы [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / М.В. Филиппов, Д.В. Завьялов. — Электрон. текстовые данные. — Волгоград: Волгоградский институт бизнеса, 2014. — 163 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56020.html |
| Интернет-ресурсы и открытые онлайн-курсы | |
| 1 | Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ» URL: http://www.intuit.ru |
| 2 | Каталог ГОСТ [Электронный ресурс]. URL: http://www.internet-law.ru/gosts/ |
| 3 | ГОСТы и стандарты [Электронный ресурс]. URL: http://standartgost.ru/ |
| 4 | Единое окно доступа к образовательным ресурсам URL: http://window.edu.ru/catalog/ |

к составу лицензионного программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем

| № п/п | Наименование рекомендуемого ПО | Условия доступа/скачивания |
|---|--|---|
| Лицензионное ПО | | |
| 1. | Microsoft Visual Studio | https://visualstudio.microsoft.com/ru/free-developer-offers/ (свободное лицензионное соглашение) |
| 2. | Microsoft Windows | из внутренней сети университета (договор) |
| 3. | Microsoft Office | |
| Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы | | |
| 1. | Справочная правовая система «Консультант Плюс» | http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35 |
| 2. | Справочная правовая система «Гарант» | http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35 |
| 3. | Научная электронная библиотека eLIBRARY | http://elibrary.ru/ |

Декан факультета



А.В. Щипцова

Приложение 2 от 30.08.2019

Внести изменения и (или) дополнения в части перечня учебной литературы и ресурсов сети «Интернет» (по необходимости); состава программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

к перечню учебной литературы и ресурсов сети «Интернет»

| № п/п | Рекомендуемая основная литература |
|--|---|
| 1 | Назаров С.В. Современные операционные системы: учебное пособие / С.В. Назаров, А.И. Широков. - М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 351 с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52176.html |
| 2 | Гостев И.М. Операционные системы [Электронный ресурс]: Учебник и практикум. - Москва: Издательство Юрайт, 2018. - 164 – Режим доступа: http://www.biblio-online.ru/book/A14759F4-CD1C-441C-A929-64B9D29C6010 |
| 3 | Иванов С. О. Основы Unix-подобных операционных систем: учебное пособие. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2015. – 59 с. |
| Рекомендуемая дополнительная литература | |
| 1 | Сафонов В.О. Основы современных операционных систем [Электронный ресурс] / В.О. Сафонов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 826 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62818.html |
| 2 | Куль Т.П. Операционные системы: учебное пособие - Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2015. - 312 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67677.html |
| 3 | Коньков К.А. Устройство и функционирование ОС Windows. Практикум к курсу «Операционные системы» [Электронный ресурс] : учебное пособие / К.А. Коньков. — Электрон. текстовые данные. — Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Вузовское образование, 2017. — 208 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67369.html |
| 4 | Филиппов М.В. Операционные системы [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / М.В. Филиппов, Д.В. Завьялов. — Электрон. текстовые данные. — Волгоград: Волгоградский институт бизнеса, 2014. — 163 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56020.html |
| 5 | Коньков К.А. Основы операционных систем [Электронный ресурс] / К.А. Коньков, В.Е. Карпов. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 346 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73693.html |
| Интернет-ресурсы и открытые онлайн-курсы | |
| 1 | Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ» URL: http://www.intuit.ru |
| 2 | Каталог ГОСТ [Электронный ресурс]. URL: http://www.internet-law.ru/gosts/ |
| 3 | ГОСТы и стандарты [Электронный ресурс]. URL: http://standartgost.ru/ |
| 4 | Единое окно доступа к образовательным ресурсам URL: http://window.edu.ru/catalog/ |

к составу лицензионного программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем

| № п/п | Наименование рекомендуемого ПО | Условия доступа/скачивания |
|---|--|---|
| Лицензионное ПО | | |
| 1. | Microsoft Visual Studio | https://visualstudio.microsoft.com/ru/free-developer-offers/ (свободное лицензионное соглашение) |
| 2. | Яндекс-браузер | свободное лицензионное соглашение https://browser.yandex.ru/ |
| 3. | Microsoft Windows | из внутренней сети университета (договор) |
| 4. | Microsoft Office | |
| Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы | | |
| 1. | Справочная правовая система «Консультант Плюс» | http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35 |
| 2. | Справочная правовая система «Гарант» | http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35 |
| 3. | Научная электронная библиотека eLIBRARY | http://elibrary.ru/ |
| 4. | Научная электронная библиотека «Киберленинка» | http://cyberleninka.ru |
| 5. | Научная библиотека ЧГУ | http://library.chuvsu.ru/ |

Декан факультета

 — А.В. Щипцова

Приложение 3 от 31.08.2020

Внести изменения и (или) дополнения в части перечня учебной литературы и ресурсов сети «Интернет» (по необходимости); состава программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

к перечню учебной литературы и ресурсов сети «Интернет»

| № п/п | Рекомендуемая основная литература |
|-------|---|
| 1 | Гостев И.М. Операционные системы [Электронный ресурс]: Учебник и практикум. - Москва: Издательство Юрайт, 2018. - 164 – Режим доступа: http://www.biblio-online.ru/book/A14759F4-CD1C-441C-A929-64B9D29C6010 |
| 2 | Гостев И.М. Операционные системы [Электронный ресурс]: Учебник и практикум. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 164 с. – Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/bcode/433850 |
| 3 | Иванов С. О. Основы Unix-подобных операционных систем: учебное пособие. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2015. – 59 с. |
| | Рекомендуемая дополнительная литература |
| 1 | Сафонов В.О. Основы современных операционных систем [Электронный ресурс] / В.О. Сафонов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 826 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62818.html |
| 2 | Куль Т.П. Операционные системы: учебное пособие - Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2015. - 312 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67677.html |
| 3 | Коньков К.А. Устройство и функционирование ОС Windows. Практикум к курсу «Операционные системы» [Электронный ресурс] : учебное пособие / К.А. Коньков. — Электрон. текстовые данные. — Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Вузовское образование, 2017. — 208 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67369.html |
| 4 | Филиппов М.В. Операционные системы [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / М.В. Филиппов, Д.В. Завьялов. — Электрон. текстовые данные. — Волгоград: Волгоградский институт бизнеса, 2014. — 163 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56020.html |
| 5 | Коньков К.А. Основы операционных систем [Электронный ресурс] / К.А. Коньков, В.Е. Карпов. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 346 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73693.html |
| 6 | Назаров С.В. Современные операционные системы: учебное пособие / С.В. Назаров, А.И. Широков. - М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 351 с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52176.html |
| | Интернет-ресурсы и открытые онлайн-курсы |
| 1 | Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ» URL: http://www.intuit.ru |
| 2 | Каталог ГОСТ [Электронный ресурс]. URL: http://www.internet-law.ru/gosts/ |
| 3 | ГОСТы и стандарты [Электронный ресурс]. URL: http://standartgost.ru/ |
| 4 | Единое окно доступа к образовательным ресурсам URL: http://window.edu.ru/catalog/ |

к составу лицензионного программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем

| № п/п | Наименование рекомендуемого ПО | Условия доступа/скачивания |
|-------|---|--|
| | Лицензионное ПО | |
| 1. | Microsoft Visual Studio | https://visualstudio.microsoft.com/ru/free-developer-offers/ (свободное лицензионное соглашение) |
| 2. | Свободно распространяемые браузеры Chrome, Firefox, Opera, Yandex | https://www.google.com/chrome/ https://www.mozilla.org/ru/firefox/ https://www.opera.com/ru https://browser.yandex.ru/ |
| 3. | Microsoft Windows | из внутренней сети университета (договор) |
| 4. | Microsoft Office | |
| | Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы | |
| 1. | Справочная правовая система «Консультант Плюс» | http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35 |
| 2. | Справочная правовая система «Гарант» | http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35 |

| | | |
|----|---|--|
| 3. | Научная электронная библиотека eLIBRARY | http://elibrary.ru/ |
| 4. | Научная электронная библиотека «Киберленинка» | http://cyberleninka.ru |
| 5. | Научная библиотека ЧГУ | http://library.chuvsu.ru/ |
| 6. | WebofScience | http://webofscience.com (из сети университета) |
| 7. | Scopus | www.scopus.com (из сети университета) |

Декан факультета



— А.В. Щипцова