

**Изменения и (или) дополнения от 01.09.2018 г (протокол №1 МК факультета ИВТ) к рабочей программе дисциплины (программе практики) «Операционная система UNIX» (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	Иванов С.О. Основы Unix-подобных операционных систем: учебное пособие. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2005. – 60 с.
2	Мамоиленко С.Н. Операционные системы. Часть 1. Операционная система Linux [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.Н. Мамоиленко, О.В. Молдованова. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2012. – 128 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/40540.html">http://www.iprbookshop.ru/40540.html</a>
3	Мамоиленко С.Н. Операционные системы. Часть 1. Операционная система Linux [Электронный ресурс] : практикум / С.Н. Мамоиленко. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2008. – 119 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/40541.html">http://www.iprbookshop.ru/40541.html</a>
	Рекомендуемая дополнительная литература
1	Курячий Г.В. Операционная система Linux. Курс лекций [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.В. Курячий, К.А. Маслинский. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Профобразование, 2017. – 348 с. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63944.html">http://www.iprbookshop.ru/63944.html</a>
2	Молочков В.П. Операционная система ROSA [Электронный ресурс] / В.П. Молочков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 225 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/39553.html">http://www.iprbookshop.ru/39553.html</a>
3	Гончарук С.В. Администрирование ОС Linux [Электронный ресурс] / С.В. Гончарук. – Электрон. текстовые данные. – М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 164 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/52142.html">http://www.iprbookshop.ru/52142.html</a>
4	Администрирование ОС Unix [Электронный ресурс]. – 2-е изд. – Электрон. текстовые данные. – М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 303 с. – 2227-8397. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73659.html">http://www.iprbookshop.ru/73659.html</a>
5	Курячий Г.В. Операционная система UNIX [Электронный ресурс] / Г.В. Курячий. – Электрон. текстовые данные. – М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 258 с. – 5-9556-0019-1. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/52199.html">http://www.iprbookshop.ru/52199.html</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.	Linux	свободное лицензионное соглашение: <a href="https://www.linux.org">https://www.linux.org</a>
2.	Ubuntu	свободное лицензионное соглашение: <a href="http://www.ubuntu.com">http://www.ubuntu.com</a>
3.	Microsoft Windows	из внутренней сети университета (договор)
4.	Microsoft Office	
5.	Справочная правовая система «Гарант»	<a href="http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35">http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35</a>

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) «Операционная система UNIX» (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	Иванов С.О. Основы Unix-подобных операционных систем: учебное пособие. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2005. – 60 с.
2	Мамойленко С.Н. Операционные системы. Часть 1. Операционная система Linux [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.Н. Мамойленко, О.В. Молдованова. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2012. – 128 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/40540.html">http://www.iprbookshop.ru/40540.html</a>
3	Волосатова Т.М. Основные концепции операционной системы UNIX [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Волосатова Т.М., Грошев С.В., Родионов С.В.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, 2010.— 96 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/31491.html">http://www.iprbookshop.ru/31491.html</a> .— ЭБС «IPRbooks»
	Рекомендуемая дополнительная литература
1	Курячий Г.В. Операционная система Linux. Курс лекций [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.В. Курячий, К.А. Маслинский. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Профобразование, 2017. – 348 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63944.html">http://www.iprbookshop.ru/63944.html</a>
2	Молочков В.П. Операционная система ROSA [Электронный ресурс] / В.П. Молочков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 225 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/39553.html">http://www.iprbookshop.ru/39553.html</a>
3	Гончарук С.В. Администрирование ОС Linux [Электронный ресурс] / С.В. Гончарук. – Электрон. текстовые данные. – М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 164 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/52142.html">http://www.iprbookshop.ru/52142.html</a>
4	Администрирование ОС Unix [Электронный ресурс]. – 2-е изд. – Электрон. текстовые данные. – М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 303 с. – 2227-8397. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73659.html">http://www.iprbookshop.ru/73659.html</a>
5	Курячий Г.В. Операционная система UNIX [Электронный ресурс] / Г.В. Курячий. – Электрон. текстовые данные. – М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 258 с. – 5-9556-0019-1. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/52199.html">http://www.iprbookshop.ru/52199.html</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.	Linux	свободное лицензионное соглашение: <a href="https://www.linux.org">https://www.linux.org</a>
2.	Ubuntu	свободное лицензионное соглашение: <a href="http://www.ubuntu.com">http://www.ubuntu.com</a>
3.	Microsoft Windows	из внутренней сети университета (договор)
4.	Microsoft Office	
5.	Yandex браузер	URL: <a href="http://www.yandex.ru">www.yandex.ru</a>
6.	Справочная правовая система «Гарант»	<a href="http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35">http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35</a>
7.	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	<a href="http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35">http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35</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) «Операционная система UNIX» (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	Иванов С.О. Основы Unix-подобных операционных систем: учебное пособие. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2005. – 60 с.
2	Курячий Г.В. Операционная система UNIX [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Курячий Г.В.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020.— 258 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97557.html">http://www.iprbookshop.ru/97557.html</a> .— ЭБС «IPRbooks»
3	Волосатова Т.М. Основные концепции операционной системы UNIX [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Волосатова Т.М., Грошев С.В., Родионов С.В.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, 2010.— 96 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/31491.html">http://www.iprbookshop.ru/31491.html</a> .— ЭБС «IPRbooks»
	Рекомендуемая дополнительная литература
1	Курячий Г.В. Операционная система Linux. Курс лекций [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.В. Курячий, К.А. Маслинский. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Профобразование, 2017. – 348 с. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63944.html">http://www.iprbookshop.ru/63944.html</a>
2	Молочков В.П. Операционная система ROSA [Электронный ресурс] / В.П. Молочков. – Электрон. текстовые данные. – М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 225 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/39553.html">http://www.iprbookshop.ru/39553.html</a>
3	Гончарук С.В. Администрирование ОС Linux [Электронный ресурс] / С.В. Гончарук. – Электрон. текстовые данные. – М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 164 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/52142.html">http://www.iprbookshop.ru/52142.html</a>
4	Администрирование ОС Unix [Электронный ресурс]. – 2-е изд. – Электрон. текстовые данные. – М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. – 303 с. – 2227-8397. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73659.html">http://www.iprbookshop.ru/73659.html</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	Linux	свободное лицензионное соглашение: <a href="https://www.linux.org">https://www.linux.org</a>
2	Ubuntu	свободное лицензионное соглашение: <a href="http://www.ubuntu.com">http://www.ubuntu.com</a>
3	Microsoft Windows	из внутренней сети университета (договор)
4	Microsoft Office	
5	Свободно распространяемые браузеры Chrome, Firefox, Opera, Yandex	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>
6	Справочная правовая система «Гарант»	<a href="http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35">http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35</a>
7	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	<a href="http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35">http://ui.chuvsu.ru/index.php/2010-06-25-10-45-35</a>
8	Научная электронная библиотека eLIBRARY	<a href="http://elibrary.ru/">http://elibrary.ru/</a>

Декан факультета



А.В. Щипцова