

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Вятский государственный университет»
(ВятГУ)
г. Киров

Утверждаю
Директор/Декан Козулин Д. А.



Номер регистрации
РПД_3-35.03.01.01_2021_125063
Актуализировано: 22.05.2021

Рабочая программа дисциплины
Основы лесного законодательства и управление лесами

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Бакалавр
Направление подготовки	35.03.01 шифр
	Лесное дело наименование
Направленность (профиль)	3-35.03.01.01 шифр
	Защита и охрана леса наименование
Формы обучения	Очная наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра экологии и природопользования (ОРУ) наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра экологии и природопользования (ОРУ) наименование

Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Березин Григорий Иванович

ФИО

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Основной целью дисциплины является изучение правовых, экономических, экологических и социальных основ устойчивого управления лесами.
Задачи дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1) изучение современной лесной политики Российской Федерации, ее место в мировом сообществе в этом вопросе; 2) изучение действующего лесного законодательства, основных нормативно-правовых актов по ведению лесного хозяйства, осуществлению лесоустройства, по организации использования лесов; 3) изучение таких вопросов, как лесохозяйственный регламент, проект освоения лесов; государственная или муниципальная экспертиза проекта освоения лесов; государственная инвентаризация лесов, государственный лесной реестр, государственный кадастровый учет лесных участков; 4) определение структуры управления лесами в Российской Федерации на примере конкретного субъекта Федерации, задачи и функции звеньев этой структуры; 5) рассмотрение рыночных форм в использовании лесов: основные принципы, особенности, в свете действующего лесного законодательства. 6) иметь представление о проблемах и перспективах развития лесного хозяйства, пользование лесными ресурсами и путях совершенствования ведения лесного хозяйства и организации использования лесов в рыночной экономике

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция ПК-3

Способен контролировать использование лесов в границах лесничества		
Знает	Умеет	Владеет
<p>Основы государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в РФ. Основы правового регулирования лесных отношений; Основы государственного управления лесами. Правовое регулирование лесопользования</p>	<p>Компетентно и грамотно подходить к решению юридических вопросов, которые могут возникнуть в связи с исполнением профессиональных обязанностей в области лесного дела; Правильно применять нормы лесного законодательства</p>	<p>"Навыками применения нормативно-правового регулирования использования лесов для реализации прав граждан, юридических лиц и органов государственной власти; Навыками принятия управленческих решений в сфере использования лесов в рамках своих полномочий и в соответствии с законодательством РФ."</p>

Компетенция УК-7

Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для

обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности		
Знает	Умеет	Владеет
значение ценностей физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека	поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	опытом использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей

Структура дисциплины
Тематический план

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Лесная политика: актуальные проблемы и перспективы развития. Характеристика лесного законодательства. Лесной кодекс РФ, 2006 г.	ПК-3
2	Государственное управление в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.	ПК-3
3	Основы организации лесного хозяйства	ПК-3, УК-7
4	Право собственности и право пользования объектами лесных отношений. Договорные отношения на право лесопользования.	ПК-3
5	Ответственность за нарушение лесного законодательства. Организация и проведение федерального государственного лесного надзора и контроля.	ПК-3
6	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ПК-3, УК-7

Формы промежуточной аттестации

Зачет	8 семестр (Очная форма обучения)
Экзамен	Не предусмотрен (Очная форма обучения)
Курсовая работа	Не предусмотрена (Очная форма обучения)
Курсовой проект	Не предусмотрена (Очная форма обучения)

Трудоемкость дисциплины

Форма обучения	Курсы	Семестры	Общий объем (трудоемкость)		Контактная работа, час	в том числе аудиторная контактная работа обучающихся с преподавателем, час				Самостоятельная работа, час	Курсовая работа (проект), семестр	Зачет, семестр	Экзамен, семестр
			Часов	ЗЕТ		Всего	Лекции	Семинарские, практические занятия	Лабораторные занятия				
Очная форма обучения	4	8	144	4	96	60	30	30	0	48		8	

Содержание дисциплины

Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Лесная политика: актуальные проблемы и перспективы развития. Характеристика лесного законодательства. Лесной кодекс РФ, 2006 г. »		22.00
Лекции		
Л1.1	Понятие «государственная лесная политика». Основные этапы реализации государственной лесной политики постсоветского периода. Факторы, повлиявшие на формирование новой лесной политики.	2.00
Л1.2	Основные положения государственной лесной политики. Реализация государственной лесной политики. Оценка лесной политики на современном этапе. Перспективы развития лесного сектора экономики.	2.00
Л1.3	Лесное законодательство и устойчивое управление лесами в России.	2.00
Л1.4	Источники лесного законодательства. Характеристика Лесного кодекса РФ: юридическая характеристика, структура, основные положения, содержание. Изменения, внесенные в ЛК РФ.	2.00
Самостоятельная работа		
С1.1	История развития законодательства о лесе в России. Понятие, цели и задачи лесного законодательства. Структура лесного законодательства.	2.00
С1.2	Основные направления развития лесопромышленного комплекса Кировской области. Инвестиционная деятельность в области освоения лесов.	2.00
С1.3	Основы государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года (Утверждены распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 сентября 2013 г. N 1724-р).	4.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	6.00
Раздел 2 «Государственное управление в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов. »		22.00
Лекции		
Л2.1	Государственное управление: понятие, содержание. Государственные функции в системе управления. Административная реформа системы лесопромышленного управления и ведения лесного хозяйства	2.00
Л2.2	Полномочия Российской Федерации, субъектов РФ и	2.00

	органов местного самоуправления в области использования, охраны, защиты лесного фонда и воспроизводства лесов.	
Семинары, практические занятия		
П2.1	Система и структура федеральных органов исполнительной власти и органов государственной власти субъектов РФ в системе управления лесами. Инструменты государственного управления лесами.	2.00
П2.2	Территориальная единица управления лесами. Лесничества и лесопарки	2.00
Самостоятельная работа		
С2.1	Институциональная организация государственного управления лесами. Система и структура федеральных органов исполнительной власти и органов государственной власти субъектов РФ в системе управления лесами.	8.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	6.00
Раздел 3 «Основы организации лесного хозяйства»		23.00
Лекции		
Л3.1	Основные требования, предъявляемые к ведению лесного хозяйства. Государственная инвентаризация лесов.	2.00
Л3.2	Лесное планирование. Лесной план субъекта РФ. Лесохозяйственный регламент.	2.00
Семинары, практические занятия		
П3.1	Проект освоения лесов. Государственная экспертиза проекта освоения лесов.	2.00
П3.2	Государственный лесной кадастр. Мониторинг лесов. Обязательная и добровольная лесная сертификация	2.00
Самостоятельная работа		
С3.1	Охрана лесов от пожаров.	9.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР3.1	Контактная внеаудиторная работа	6.00
Раздел 4 «Право собственности и право пользования объектами лесных отношений. Договорные отношения на право лесопользования.»		32.00
Лекции		
Л4.1	Лесные правоотношения: понятие, структура и содержание. Объекты и субъекты лесных отношений. Оборотоспособность объектов лесных отношений.	2.00
Л4.2	Лесной участок. Государство как субъект лесных правоотношений. Лесопользователи как субъекты лесных правоотношений.	2.00
Л4.3	Право собственности и право пользования землями лесного фонда. Условия возникновения, осуществления, ограничения, приостановления, прекращения и защиты прав лесопользования.	2.00

Л4.4	Договор аренды лесного участка: понятие, предмет, стороны и форма. Существенные условия договора аренды.	2.00
Семинары, практические занятия		
П4.1	Порядок заключения гражданско-правовых договоров на право лесопользования.	2.00
П4.2	Плата за использование лесами.	2.00
П4.3	Содержание договора аренды лесного участка. Подготовка и заключение договора аренды. Порядок и основания изменения и расторжения договора аренды лесного участка.	2.00
П4.4	Аукцион по продаже права на заключение договора аренды лесных участков.	2.00
П4.5	Проект освоения лесов. Лесная декларация.	2.00
Самостоятельная работа		
С4.1	Лесные правоотношения: понятие, структура и содержание.	2.00
С4.2	Условия возникновения, осуществления, ограничения, приостановления, прекращения и защиты прав лесопользования. Виды лесопользования.	2.00
С4.3	Договор аренды лесного участка: понятие, предмет, стороны и форма.	2.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР4.1	Контактная внеаудиторная работа	8.00
Раздел 5 «Ответственность за нарушение лесного законодательства. Организация и проведение федерального государственного лесного надзора и контроля.»		41.00
Лекции		
Л5.1	Актуальность проблемы нелегального использования лесов в Российской Федерации. Анализ правоприменительной практики в РФ в отношении устойчивого управления лесами.	2.00
Л5.2	Правонарушение: понятие, структура. Юридическая ответственность: понятие, виды. Порядок привлечения к юридической ответственности.	2.00
Л5.3	Понятие государственного надзора и муниципального контроля.	2.00
Семинары, практические занятия		
П5.1	Административная ответственность за нарушение лесного законодательства РФ.	2.00
П5.2	Уголовная ответственность за нарушение лесного законодательства РФ.	2.00
П5.3	Ответственность граждан и юридических лиц за причинение вреда лесам, вследствие нарушения лесного законодательства.	2.00
П5.4	Органы государственной власти уполномоченные проводить надзор и контроль за исполнением лесного законодательства. Должностные лица органов	2.00

	государственного надзора. Полномочия государственного лесного инспектора, лесничего.	
П5.5	Порядок осуществления контроля и надзора Прохождение дел о нарушениях лесного законодательства в арбитражных судах.	2.00
П5.6	Производство дел о нарушениях лесного законодательства в судах общей юрисдикции.	2.00
Самостоятельная работа		
С5.1	Система борьбы с распространением нелегального использования лесов.	7.50
С5.2	Уголовная ответственность за нарушение лесного законодательства. Гражданско-правовая ответственность за нарушение лесного законодательства. Административная ответственность за нарушение лесного законодательства	4.00
С5.3	Федеральный государственный пожарный надзор. Полномочия должностных лиц, осуществляющих государственный пожарный надзор.	2.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР5.1	Контактная внеаудиторная работа	9.50
Раздел 6 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
36.1	Подготовка к сдаче зачета	3.50
КВР6.1	Сдача зачета	0.50
ИТОГО		144.00

Содержание дисциплины данной рабочей программы используется при обучении по индивидуальному учебному плану, при ускоренном обучении, при применении дистанционных образовательных технологий и электронном обучении (при наличии).

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Успешное освоение дисциплины предполагает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем планомерной, повседневной работы. Обучающийся обязан посещать лекции, семинарские, практические и лабораторные занятия (при их наличии), получать консультации преподавателя и выполнять самостоятельную работу.

Изучение дисциплины следует начинать с проработки настоящей рабочей программы, методических указаний и разработок, указанных в программе, особое внимание уделить целям, задачам, структуре и содержанию дисциплины.

Главной задачей каждой лекции является раскрытие сущности темы и анализ ее основных положений. Тематика лекций определяется настоящей рабочей программой дисциплины.

Лекции – это систематическое устное изложение учебного материала. На них обучающийся получает основной объем информации по каждой конкретной теме. Лекции обычно носят проблемный характер и нацелены на освещение наиболее трудных и дискуссионных вопросов.

Предполагается, что обучающиеся приходят на лекции, предварительно проработав соответствующий учебный материал по источникам, рекомендованным программой. Часто обучающимся трудно разобраться с дискуссионными вопросами, дать однозначный ответ. Преподаватель, сравнивая различные точки зрения, излагает свой взгляд и нацеливает их на дальнейшие исследования и поиск научных решений. После лекции желательно вечером перечитать и закрепить полученную информацию, тогда эффективность ее усвоения значительно возрастает. При работе с конспектом лекции необходимо отметить материал, который вызывает затруднения для понимания, попытаться найти ответы на затруднительные вопросы, используя предлагаемую литературу. Если самостоятельно не удалось разобраться в материале, сформулируйте вопросы и обратитесь за помощью к преподавателю.

Целью семинарских занятий является проверка уровня понимания обучающимися вопросов, рассмотренных на лекциях и в учебной литературе.

Целью практических и лабораторных занятий является формирование у обучающихся умений и навыков применения теоретических знаний в реальной практике решения задач; восполнение пробелов в пройденной теоретической части курса.

Семинарские, практические и лабораторные занятия в равной мере направлены на совершенствование индивидуальных навыков решения теоретических и прикладных задач, выработку навыков интеллектуальной работы, а также ведения дискуссий. Для успешного участия в семинарских, практических и лабораторных занятиях обучающемуся следует тщательно подготовиться.

Основной формой подготовки обучающихся к практическим (лабораторным) занятиям является самостоятельная работа с учебно-методическими материалами, научной литературой, статистическими данными и т.п.

Изучив конкретную тему, обучающийся может определить, насколько хорошо он в ней разобрался. Если какие-то моменты остались непонятными, целесообразно составить список вопросов и на занятии задать их преподавателю. Практические (лабораторные) занятия предоставляют обучающемуся возможность творчески раскрыться, проявить инициативу и развить навыки публичного ведения дискуссий и общения.

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя выполнение различного рода заданий (изучение учебной и научной литературы, материалов лекций, систематизацию прочитанного материала, подготовку контрольной работы, решение

задач, подготовка докладов, написание рефератов, публикация тезисов, научных статей, подготовка и защита курсовой работы / проекта и другие), которые ориентированы на глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины.

Обучающимся рекомендуется систематически отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки.

Внутренняя система оценки качества освоения дисциплины включает входной контроль уровня подготовленности обучающихся, текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию, направленную на оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине (в том числе результатов курсового проектирования (выполнения курсовых работ) при наличии).

При проведении промежуточной аттестации обучающегося учитываются результаты текущего контроля, проводимого в течение освоения дисциплины.

Процедура оценивания результатов освоения дисциплины осуществляется на основе действующих локальных нормативных актов ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», с которыми обучающиеся ознакамливаются на официальном сайте университета www.vyatsu.ru.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины, в том числе учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающегося по дисциплине

Учебная литература (основная)

2) Литвинец, Е. Ю. Лесная политика России : учебное пособие / Е. Ю. Литвинец. - Екатеринбург : УГЛУ, 2019. - 103 с. - ISBN 978-5-94984-728-2 : Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/142547> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.

3) Устойчивое лесопользование в современных условиях : учебное пособие. - Воронеж : Воронежская государственная лесотехническая академия, 2007. - 307 с. - ISBN 5-94737-026-3 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143248/> (дата обращения: 03.03.2021). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

1) Загидуллина, Л. И. Правовые и социальные аспекты устойчивого лесопользования : учебник / Л. И. Загидуллина. - 2-е изд., испр. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 308 с. - ISBN 978-5-8114-3810-5 : Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/126921> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.

Учебная литература (дополнительная)

2) Леса Кировской области / Управление охраны окружающей среды и природопользования Киров. обл., Департамент лесн. хоз-ва Киров. обл., Киров. обл. гос. учреждение "Кировское управление сельскими лесами" (КОГУ "Кировсельлес"), Ин-т биологии Коми НЦ УрО РАН, ВятГГУ ; под. ред. А. И. Видякина, Т. Я. Ашихминой, С. Д. Новоселова. - Киров : Кировская обл. тип., 2008. - 400 с. : ил. - Библиогр.: с. 389-397. - ISBN 978-5-88186-775-1 : 492.15 р. - Текст : непосредственный.

б) Борисов, А. Б. Большой юридический словарь / А.Б. Борисов. - Москва : Книжный мир, 2010. - 848 с. - (БИБЛИОТЕКА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СЛОВАРЕЙ). - ISBN 978-5-8041-0462-8 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=89863/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

1) Стратегия разработки системы лесохозяйственных и природоохранных нормативов для Средне-таежного лесного района с целью внедрения модели устойчивого интенсивного лесного хозяйства : материалы "круглого стола", 18 марта 2013 г., г. Санкт-Петербург. - Москва : Всемирный фонд дикой природы, 2013. - 119 с. - 50.00 р. - Текст : непосредственный.

3) Примеры отечественного опыта устойчивого лесопользования и лесопользования : сборник научных трудов. - Москва : Всемирный фонд дикой природы, 2013. - 244 с. : ил., табл. - ISBN 2227-8397 : Б. ц. - URL:

<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578182/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

4) Бондарев, А. И. Анализ законодательства и практики использования недревесных лесных ресурсов в России на примере Алтае-Саянского экорегиона : монография / А.И. Бондарев. - Москва : Всемирный фонд дикой природы, 2016. - 122 с. : ил., табл. - ISBN 2227-8397 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578036/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

5) Птичников, А. Системы отслеживания происхождения древесины в России: опыт лесопромышленных компаний и органов управления лесами : информационное издание / А. Птичников, А. Курицын. - Москва : Всемирный фонд дикой природы, 2011. - 120 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 2227-8397 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578251/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

7) Азаренок, В. А. Добровольная лесная сертификация – элемент устойчивого лесопользования : учебное пособие / В. А. Азаренок, Э. Ф. Герц, Ю. Н. Безгина. - Екатеринбург : УГЛТУ, 2019. - 98 с. - ISBN 978-5-94984-703-9 : Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/142551> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.

Учебно-методические издания

1) Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды : практикум. - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 106 с. - Библиогр. в кн. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=563309/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

Периодические издания

1) Вестник Московского государственного университета леса. Лесной вестник. - М. : Изд-во МГУ. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. - Выходит раз в два месяца. - ISSN 1727-3749 - URL: http://elibrary.ru/title_about.asp?id=8807. - Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU.. - Текст : электронный.

Электронные образовательные ресурсы

1) Портал дистанционного обучения ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <http://mooc.do-kirov.ru/>

- 2) Раздел официального сайта ВятГУ, содержащий описание образовательной программы [электронный ресурс] / - Режим доступа: https://www.vyatsu.ru/php/programms/eduPrograms.php?Program_ID=3-35.03.01.01
- 3) Личный кабинет студента на официальном сайте ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <https://new.vyatsu.ru/account/>
- 4) Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru/>

Электронные библиотечные системы (ЭБС)

- ЭБС «Научная электронная библиотека eLIBRARY» (<http://elibrary.ru/defaultx.asp>)
- ЭБС «Издательства Лань» (<http://e.lanbook.com/>)
- ЭБС «Университетская библиотека online» (www.biblioclub.ru)
- Внутренняя электронно-библиотечная система ВятГУ (<http://lib.vyatsu.ru/>)
- ЭБС «ЮРАЙТ» (<https://urait.ru>)

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- ГАРАНТ
- КонсультантПлюс
- Техэксперт: Нормы, правила, стандарты
- Роспатент (<https://www1.fips.ru/elektronnye-servisy/informatsionno-poiskovaya-sistema>)
- Web of Science® (<http://webofscience.com>)

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Демонстрационное оборудование

Перечень используемого оборудования
НОУТБУК DELL G3-3590 15.6"
ПРОЕКТОР RICOH PJ S2440

Специализированное оборудование

Перечень используемого оборудования
ПЕРСОНАЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕР ICL S273.Mi (МОНОБЛОК)

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, в том числе лицензионное и свободно распространяемое ПО (включая ПО отечественного производства)

№ п.п	Наименование ПО	Краткая характеристика назначения ПО
1	Программная система с модулями для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ»	Программный комплекс для проверки текстов на предмет заимствования из Интернет-источников, в коллекции диссертация и авторефератов Российской государственной библиотеки (РГБ) и коллекции нормативно-правовой документации LEXPRO
2	Microsoft Office 365 ProPlusEdu ALNG SubsVL MVL AddOn toOPP	Набор веб-сервисов, предоставляющий доступ к различным программам и услугам на основе платформы Microsoft Office, электронной почте бизнес-класса, функционалу для общения и управления документами
3	Office Professional Plus 2016	Пакет приложений для работы с различными типами документов: текстами, электронными таблицами, базами данных, презентациями
4	Windows Professional	Операционная система
5	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	Антивирусное программное обеспечение
6	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
7	Электронный периодический справочник ГАРАНТ Аналитик	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
8	Security Essentials (Защитник Windows)	Защита в режиме реального времени от шпионского программного обеспечения, вирусов.
9	МойОфис Стандартный	Набор приложений для работы с документами, почтой, календарями и контактами на компьютерах и веб браузерах

Обновленный список программного обеспечения данной рабочей программы находится по адресу:
https://www.vyatsu.ru/php/list_it/index.php?op_id=125063