

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

Утверждаю  
Директор/Декан Ившин М. С.



Номер регистрации  
РПД\_3-40.05.02.01\_2017\_83184  
Актуализировано: 25.05.2021

**Рабочая программа дисциплины**  
**Финансовое право**

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Юрист
Специальность	40.05.02
	шифр
	Правоохранительная деятельность
	наименование
Специализация	Административная деятельность
	наименование
Формы обучения	Очная, Заочная
	наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра конституционного, административного права и правового обеспечения государственной службы
	наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра конституционного, административного права и правового обеспечения государственной службы
	наименование

## Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Кирилловых Андрей Александрович

---

ФИО

## Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Целью курса является изучение правового регулирования финансовых правоотношений в российской правовой системе.
Задачи дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. усвоение студентами основных понятий, суждений и концепций науки финансового права;</li> <li>2. познание норм финансового права, содержащихся в актах финансового законодательства;</li> <li>3. обучение студентов практической деятельности в сфере финансовой деятельности государства и муниципальных образований;</li> <li>4. выработка у студентов навыков работы с нормативными актами, их толкования и применения;</li> <li>5. формирование у студентов правового сознания, позволяющего грамотно, осознанно и эффективно применять нормы финансового права.</li> </ol>

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

#### Компетенция ОПК-1

способностью использовать знания основных понятий, категорий, институтов, правовых статусов субъектов, правоотношений, применительно к отдельным отраслям юридических наук		
Знает	Умеет	Владеет
основные положения отраслевых юридических наук, основные положения правовых категорий и институтов; классификацию субъектов права, особенности их правового статуса, особенности реализации прав, обязанностей и полномочий субъектами права в сфере отдельных отраслей юридической науки	оперировать юридическими понятиями и категориями, анализировать юридические факты и возникающие в связи с ними правовые отношения применительно к отдельным отраслям юридической науки	юридической терминологией, приемами юридической техники; навыками своевременного и правильного применения юридических понятий, категорий, применительно к отдельным направлениям правоохранительной деятельности

#### Компетенция ПК-2

способностью принимать решения и совершать юридические действия в точном соответствии с законодательством Российской Федерации, юридически правильно квалифицировать факты, события и обстоятельства		
Знает	Умеет	Владеет
методологию и технические приемы принятия решений на основе соблюдения принципа законности;	самостоятельно принимать решения и совершать юридические действия в точном соответствии с	навыками самостоятельного принятия решений и совершения юридических действий в точном

<p>основы юридической оценки и квалификации фактов, событий, обстоятельств</p>	<p>законодательством РФ; анализировать, оценивать, правильно квалифицировать юридически значимые факты, события, обстоятельства, влекущие за собой возникновение, приостановление, прекращение правовых отношений</p>	<p>соответствии с законом; навыками анализа фактов, событий и обстоятельств, являющихся объектами профессиональной деятельности; навыками квалификации фактов, событий, обстоятельств, влекущих за собой возникновение, приостановление, прекращение правовых отношений</p>
--	---	---

**Структура дисциплины**  
**Тематический план**

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Финансовая деятельность государства и муниципальных образований	ОПК-1
2	Финансовое право как отрасль права	ОПК-1
3	Финансовый контроль	ОПК-1
4	Бюджетное право и бюджетный процесс	ОПК-1
5	Правовой режим государственных внебюджетных фондов	ОПК-1
6	Правовой режим государственных и муниципальных доходов и расходов	ПК-2
7	Правовые основы денежно-кредитной системы	ПК-2
8	Правовые основы валютного регулирования и инвестиционной деятельности	ПК-2
9	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ОПК-1, ПК-2

**Формы промежуточной аттестации**

Зачет	4 семестр (Очная форма обучения) 5 семестр (Заочная форма обучения)
Экзамен	Не предусмотрен (Очная форма обучения) Не предусмотрен (Заочная форма обучения)
Курсовая работа	Не предусмотрена (Очная форма обучения) Не предусмотрена (Заочная форма обучения)
Курсовой проект	Не предусмотрена (Очная форма обучения) Не предусмотрена (Заочная 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	2	4	72	2	51.5	36	18	18	0	20.5		4	
Заочная форма обучения	3	5	72	2	8.5	8	2	6	0	63.5		5	

## Содержание дисциплины

### Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
<b>Раздел 1 « Финансовая деятельность государства и муниципальных образований »</b>		<b>7.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л1.1	Финансовая деятельность государства и муниципальных образований	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П1.1	Финансовая деятельность государства и муниципальных образований	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С1.1	Финансовая деятельность государства и муниципальных образований	1.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР1.1	Финансовая деятельность государства и муниципальных образований	2.00
<b>Раздел 2 « Финансовое право как отрасль права »</b>		<b>10.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л2.1	Финансовое право как отрасль права	3.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П2.1	Финансовое право как отрасль права	3.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С2.1	Финансовое право как отрасль права	2.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР2.1	Финансовое право как отрасль права	2.00
<b>Раздел 3 « Финансовый контроль »</b>		<b>9.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л3.1	Финансовый контроль	3.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П3.1	Финансовый контроль	3.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С3.1	Финансовый контроль	2.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР3.1	Финансовый контроль	1.00
<b>Раздел 4 « Бюджетное право и бюджетный процесс»</b>		<b>6.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л4.1	Бюджетное право и бюджетный процесс	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П4.1	Бюджетное право и бюджетный процесс	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С4.1	Бюджетное право и бюджетный процесс	1.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР4.1	Бюджетное право и бюджетный процесс	1.00

<b>Раздел 5 « Правовой режим государственных внебюджетных фондов »</b>		<b>8.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л5.1	Правовой режим государственных внебюджетных фондов	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П5.1	Правовой режим государственных внебюджетных фондов	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С5.1	Правовой режим государственных внебюджетных фондов	2.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР5.1	Правовой режим государственных внебюджетных фондов	2.00
<b>Раздел 6 « Правовой режим государственных и муниципальных доходов и расходов »</b>		<b>8.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л6.1	Правовой режим государственных и муниципальных доходов и расходов	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П6.1	Правовой режим государственных и муниципальных доходов и расходов	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С6.1	Правовой режим государственных и муниципальных доходов и расходов	2.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР6.1	Правовой режим государственных и муниципальных доходов и расходов	2.00
<b>Раздел 7 « Правовые основы денежно-кредитной системы »</b>		<b>10.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л7.1	Правовые основы денежно-кредитной системы	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П7.1	Правовые основы денежно-кредитной системы	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С7.1	Правовые основы денежно-кредитной системы	3.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР7.1	Правовые основы денежно-кредитной системы	3.00
<b>Раздел 8 « Правовые основы валютного регулирования и инвестиционной деятельности »</b>		<b>10.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л8.1	Основы валютного законодательства и инвестиционной деятельности	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П8.1	Основы валютного законодательства и инвестиционной деятельности	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С8.1	Основы валютного законодательства и инвестиционной деятельности	4.00



<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР8.1	Основы валютного законодательства и инвестиционной деятельности	2.00
<b>Раздел 9 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»</b>		<b>4.00</b>
39.1	Подготовка к сдаче зачета	3.50
КВР9.1	Сдача зачета	0.50
<b>ИТОГО</b>		<b>72.00</b>

### Заочная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
<b>Раздел 1 « Финансовая деятельность государства и муниципальных образований »</b>		<b>10.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л1.1	Финансовая деятельность государства и муниципальных образований	1.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П1.1	Финансовая деятельность государства и муниципальных образований	1.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С1.1	Финансовая деятельность государства и муниципальных образований	8.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР1.1	Финансовая деятельность государства и муниципальных образований	
<b>Раздел 2 « Финансовое право как отрасль права »</b>		<b>12.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л2.1	Финансовое право как отрасль права	1.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П2.1	Финансовое право как отрасль права	1.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С2.1	Финансовое право как отрасль права	10.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР2.1	Финансовое право как отрасль права	
<b>Раздел 3 « Финансовый контроль »</b>		<b>6.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л3.1	Финансовый контроль	
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П3.1	Финансовый контроль	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С3.1	Финансовый контроль	4.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР3.1	Финансовый контроль	
<b>Раздел 4 « Бюджетное право и бюджетный процесс»</b>		
<b>Лекции</b>		

Л4.1	Бюджетное право и бюджетный процесс	
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П4.1	Бюджетное право и бюджетный процесс	
<b>Самостоятельная работа</b>		
С4.1	Бюджетное право и бюджетный процесс	
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР4.1	Бюджетное право и бюджетный процесс	
<b>Раздел 5 « Правовой режим государственных внебюджетных фондов »</b>		<b>10.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л5.1	Правовой режим государственных внебюджетных фондов	
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П5.1	Правовой режим государственных внебюджетных фондов	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С5.1	Правовой режим государственных внебюджетных фондов	8.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР5.1	Правовой режим государственных внебюджетных фондов	
<b>Раздел 6 « Правовой режим государственных и муниципальных доходов и расходов »</b>		<b>8.50</b>
<b>Лекции</b>		
Л6.1	Правовой режим государственных и муниципальных доходов и расходов	
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П6.1	Правовой режим государственных и муниципальных доходов и расходов	
<b>Самостоятельная работа</b>		
С6.1	Правовой режим государственных и муниципальных доходов и расходов	8.50
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР6.1	Правовой режим государственных и муниципальных доходов и расходов	
<b>Раздел 7 « Правовые основы денежно-кредитной системы »</b>		<b>10.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л7.1	Правовые основы денежно-кредитной системы	
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П7.1	Правовые основы денежно-кредитной системы	
<b>Самостоятельная работа</b>		
С7.1	Правовые основы денежно-кредитной системы	10.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР7.1	Правовые основы денежно-кредитной системы	
<b>Раздел 8 « Правовые основы валютного регулирования и инвестиционной деятельности »</b>		<b>11.50</b>
<b>Лекции</b>		
Л8.1	Основы валютного законодательства и инвестиционной	

	деятельности	
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П8.1	Основы валютного законодательства и инвестиционной деятельности	
<b>Самостоятельная работа</b>		
С8.1	Основы валютного законодательства и инвестиционной деятельности	11.50
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР8.1	Основы валютного законодательства и инвестиционной деятельности	
<b>Раздел 9 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»</b>		<b>4.00</b>
39.1	Подготовка к сдаче зачета	3.50
КВР9.1	Сдача зачета	0.50
<b>ИТОГО</b>		<b>72.00</b>

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 знакомятся на официальном сайте университета [www.vyatsu.ru](http://www.vyatsu.ru).

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

### **Учебная литература (основная)**

1) Финансовое право : учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 479 с. - ISBN 978-5-238-01255-1 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114562/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

### **Учебная литература (дополнительная)**

1) Саттарова, Н. А. Финансово-правовая ответственность : учебное пособие / Н.А. Саттарова. - Казань : Познание, 2009. - 136 с. - ISBN 978-5-8399-0288-6 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257790/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

2) Саттарова, Н. А. Финансово-процессуальное принуждение: (вопросы теории и практики) : монография / Н.А. Саттарова. - Казань : Познание, 2008. - 148 с. - ISBN 978-5-8399-0239-8 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257788/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

3) Мазурин, С. Ф. Финансовое право : учебник для вузов / С.Ф. Мазурин, Н.В. Матыцина. - Москва : Прометей, 2017. - 438 с. - ISBN 978-5-906879-47-9 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483220/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

### **Учебно-методические издания**

1) Финансовое право: практикум : учебно-методическое пособие / М.Ф. Ивлиева, И.В. Хаменушко, А.В. Ем, А.С. Гуркин, Д.М. Щекин. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Статут, 2019. - 212 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8354-1574-8 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571898/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

### **Учебно-наглядное пособие**

1) Финансовое право : учебное наглядное пособие для студентов всех направлений (специальностей) подготовки, всех форм обучения / ВятГУ, ЮИ, каф. АКП ; сост. О. А. Коротаяева. - Киров : ВятГУ, 2021. - 58 с. - Б. ц. - Текст : Изображение : электронное.

### 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=3-40.05.02.01](https://www.vyatsu.ru/php/programms/eduPrograms.php?Program_ID=3-40.05.02.01)
- 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](http://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
Мультимедиа-проектор Epson EB-X72 с экраном
НОУТБУК ASUS X541SC-XX034T PENTIUM 15.6"



**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=83184](https://www.vyatsu.ru/php/list_it/index.php?op_id=83184)