

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

Утверждаю
Директор/Декан Горячих С. П.



Номер регистрации
РПД_3-38.03.01.05_2017_68751
Актуализировано: 07.05.2021

Рабочая программа дисциплины
Финансы

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Бакалавр пр.
Направление подготовки	38.03.01 шифр
	Экономика наименование
Направленность (профиль)	3-38.03.01.05 шифр
	Экономика предприятий и организаций наименование
Формы обучения	Заочная, Очная наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра финансов и экономической безопасности (ОРУ) наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра экономики (ОРУ) наименование

Киров, 2017 г.

Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Гринь Светлана Владимировна

ФИО

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Цель дисциплины - сформировать у студентов базовую систему знаний о финансах и финансовой системе, охарактеризовать особенности их развития и современные проблемы; дать представления об основах управления финансами.
Задачи дисциплины	Задача дисциплины - раскрыть понятия финансов, финансовой системы, дать студентам теоретические знания в области управления финансами; охарактеризовать современную финансовую политику; обучить навыкам работы с нормативными правовыми актами, статистическим и фактическим материалом, отражающим финансовые процессы.

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

Компетенция ПК-1

способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов		
Знает	Умеет	Владеет
методы сбора, анализа и обработки исходных данных, необходимых для расчета экономических и финансовых показателей на макро- и микроуровне	осуществлять сбор, анализ и обработку исходных данных, необходимых для расчета экономических и финансовых показателей на макро- и микроуровне	методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета финансовых показателей на макро- и микроуровне

Компетенция ОПК-4

способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность		
Знает	Умеет	Владеет
сущность и основные категории финансов (финансовая и бюджетная система, финансовые рынки и финансовые инструменты); методы разработки грамотных решений в сфере финансовых отношений, выбора и использования современных финансовых инструментов	находить обоснованные решения в сфере финансовых отношений и использования финансовых инструментов и нести за них ответственность	методами разработки и обоснования грамотных решений в сфере финансовых отношений и использования современных финансовых инструментов

Структура дисциплины
Тематический план

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Теоретические основы функционирования финансов	ОПК-4, ПК-1
2	Особенности финансов различных экономических субъектов	ОПК-4, ПК-1
3	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ОПК-4, ПК-1

Формы промежуточной аттестации

Зачет	2 семестр (Очная форма обучения) 3 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	1	2	108	3	66.5	36	18	18	0	41.5		2	
Заочная форма обучения	1, 2	2, 3	108	3	14.5	14	6	8	0	93.5		3	

Содержание дисциплины

Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Теоретические основы функционирования финансов »		41.00
Лекции		
Л1.1	Социально-экономическая сущность и роль финансов.	2.00
Л1.2	Финансовая система.	2.00
Л1.3	Управление финансами и финансовая политика.	4.00
Семинары, практические занятия		
П1.1	Социально-экономическая сущность и функции финансов, их роль в системе денежных отношений рыночного хозяйства. Финансовые ресурсы.	2.00
П1.2	Понятие финансовой системы. Сферы и звенья финансовой системы. Характеристика финансов субъектов хозяйствования. Особенности и состава финансовых отношений домохозяйств.	2.00
П1.3	Организационно-правовые основы управления финансами. Понятие субъектов управления финансами. Финансовая политика. Характеристика современной финансовой политики РФ. Понятие финансового механизма. Финансовое планирование. Финансовый контроль.	2.00
Самостоятельная работа		
С1.1	Социально-экономическая сущность и функции финансов, их правовая основа. История развития финансов.	5.00
С1.2	Финансовая система, характеристика ее сфер и звеньев.	5.00
С1.3	Правовые основы управления финансами в РФ.	5.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	12.00
Раздел 2 «Особенности финансов различных экономических субъектов»		63.00
Лекции		
Л2.1	Государственные финансы.	4.00
Л2.2	Финансовый рынок, как механизм перераспределения финансовых ресурсов.	2.00
Л2.3	Кредитная система и ее организация.	4.00
Семинары, практические занятия		
П2.1	Государственные и муниципальные финансы. Государственный бюджет. Государственный кредит. Государственные внебюджетные фонды.	4.00
П2.2	Понятие, значение, виды, участники финансового рынка. Кредитный рынок. Страховой рынок. Рынок ценных бумаг. Валютный рынок. Финансовые	4.00

	посредники. Финансовые институты.	
П2.3	Необходимость, сущность, функции и роль кредита. Основные формы и виды кредита. Кредитный рынок. Кредитная система: сущность и элементы. Банковская система России: структура, этапы развития.	4.00
Самостоятельная работа		
С2.1	Бюджетное законодательство. Налоговое законодательство. Бюджетные системы зарубежных стран.	8.00
С2.2	Характеристика страхового и фондового рынков. Особенности финансов их профессиональных участников.	8.00
С2.3	Особенности финансов кредитных организаций.	7.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	18.00
Раздел 3 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
З3.1	Подготовка к сдаче зачета	3.50
КВР3.1	Сдача зачета	0.50
ИТОГО		108.00

Заочная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Теоретические основы функционирования финансов »		36.00
Лекции		
Л1.1	Социально-экономическая сущность и роль финансов.	1.00
Л1.2	Финансовая система.	1.00
Л1.3	Управление финансами и финансовая политика.	
Семинары, практические занятия		
П1.1	Социально-экономическая сущность и функции финансов, их роль в системе денежных отношений рыночного хозяйства. Финансовые ресурсы.	1.00
П1.2	Понятие финансовой системы. Сферы и звенья финансовой системы. Характеристика финансов субъектов хозяйствования. Особенности и состава финансовых отношений домохозяйств.	1.00
П1.3	Организационно-правовые основы управления финансами. Понятие субъектов управления финансами. Финансовая политика. Характеристика современной финансовой политики РФ. Понятие финансового механизма. Финансовое планирование. Финансовый контроль.	
Самостоятельная работа		
С1.1	Социально-экономическая сущность и функции финансов, их правовая основа. История развития	10.00

	финансов.	
C1.2	Финансовая система, характеристика ее сфер и звеньев.	10.00
C1.3	Правовые основы управления финансами в РФ.	12.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	
Раздел 2 «Особенности финансов различных экономических субъектов»		68.00
Лекции		
Л2.1	Государственные финансы.	2.00
Л2.2	Финансовый рынок, как механизм перераспределения финансовых ресурсов.	1.00
Л2.3	Кредитная система и ее организация.	1.00
Семинары, практические занятия		
П2.1	Государственные и муниципальные финансы. Государственный бюджет. Государственный кредит. Государственные внебюджетные фонды.	2.00
П2.2	Понятие, значение, виды, участники финансового рынка. Кредитный рынок. Страховой рынок. Рынок ценных бумаг. Валютный рынок. Финансовые посредники. Финансовые институты.	2.00
П2.3	Необходимость, сущность, функции и роль кредита. Основные формы и виды кредита. Кредитный рынок. Кредитная система: сущность и элементы. Банковская система России: структура, этапы развития.	2.00
Самостоятельная работа		
C2.1	Бюджетное законодательство. Налоговое законодательство. Бюджетные системы зарубежных стран.	20.00
C2.2	Характеристика страхового и фондового рынков. Особенности финансов их профессиональных участников.	20.00
C2.3	Особенности финансов кредитных организаций.	18.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	
Раздел 3 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
З3.1	Подготовка к сдаче зачета	3.50
КВР3.1	Сдача зачета	0.50
ИТОГО		108.00

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 знакомятся 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)

1) Каранина, Елена Валерьевна. Финансы : учебник / Е. В. Каранина ; ВятГУ, ФЭМ, каф. ФЭБ. - Киров : ВятГУ, 2016. - 223 с. - ISBN 978-5-98228-086-2 : Б. ц. - URL: <https://lib.vyatsu.ru> (дата обращения: 11.11.2015). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

2) Финансы, денежное обращение и кредит : учеб. для академ. бакалавриата / С.-Петербург. гос. экон. ун-т ; ред.: М. В. Романовский, О. В. Врублевская, Н. Г. Иванова. - Москва : Юрайт, 2019. - 523 с. - (Бакалавр. Академический курс). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-9916-5035-9 : 1309.00 р. - Текст : непосредственный.

3) Нешиной, А. С. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / А.С. Нешиной. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 640 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-01394-2 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495802/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

4) Нешиной, А. С. Финансы : учебник / А.С. Нешиной. - 12-е изд., стер. - Москва : Дашков и К°, 2020. - 352 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-03465-7 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573339/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

Учебная литература (дополнительная)

1) Каранина, Елена Валерьевна. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Е. В. Каранина, А. В. Евстратова ; ВятГУ, ФЭМ, каф. ФЭБ. - Киров : Изд-во ВятГУ, 2016. - 215 с. : ил. - Библиогр.: с. 210-212. - ISBN 978-5-98228-087-9 : 500.00 р. - Текст : непосредственный.

2) Нешиной, А. С. Бюджетная система Российской Федерации : учебник / А.С. Нешиной. - 11-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 310 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02215-9 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496082/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

3) Зелепухин, Ю. В. Финансы предприятия : учебно-методическое пособие / Ю.В. Зелепухин, Е.А. Мазная. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2021. - 89 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-4499-1869-7 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602630/> (дата обращения: 24.03.2020).

24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

4) Новашина, Т. С. Экономика и финансы организации : учебник / Т.С. Новашина, В.И. Карпунин, И.В. Косорукова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Университет Синергия, 2020. - 336 с. : табл., ил. - (Университетская серия). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4257-0393-4 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574440/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

5) Ковалев, В. В. Корпоративные финансы : учебник / В.В. Ковалев, В.В. Ковалев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Проспект, 2019. - 640 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-392-28823-6 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=569902/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

6) Чернопяттов, А. М. Управление финансами в цифровой экономике : учебник / А.М. Чернопяттов. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 187 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4499-1559-7 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=597732/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

Учебно-методические издания

3) Ветрова, Е. А. Государственные и муниципальные финансы : учебно-методическое пособие / Е.А. Ветрова, Е.Е. Кабанова. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 209 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4499-1573-3 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=597817/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

1) Гринь, Светлана Владимировна. Финансы : учебно-метод. пособие для студентов направления 38.03.01 всех профилей подготовки, всех форм обучения / С. В. Гринь ; ВятГУ, ФЭМ, каф. ФЭБ. - Киров : [б. и.], 2015. - 68 с. - Библиогр.: с. 67-68. - 10 экз. - Б. ц. - Текст : непосредственный.

2) Гринь, Светлана Владимировна. Корпоративные финансы : учебно-метод. пособие для студентов направлений 38.03.01, 38.03.02 всех профилей подготовки, всех форм обучения / С. В. Гринь ; ВятГУ, ФЭМ, каф. ФЭБ. - Киров : ВятГУ, 2015. - 42 с. - Библиогр.: с. 40-43. - 10 экз. - Б. ц. - URL: <https://lib.vyatsu.ru> (дата обращения: 24.06.2014). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

4) Калашникова, Н. Ю. Финансы коммерческих и некоммерческих организаций в схемах и таблицах : учебно-методическое пособие / Н.Ю. Калашникова. - М.|Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 208 с. - ISBN 978-5-4475-8782-6 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450611/> (дата обращения:

24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

Периодические издания

- 1) Дайджест-финансы : ежемес. информ.-аналит. журн.. - М. : ООО "Издательский дом "Финансы и кредит". - Выходит ежемесячно. - ISSN 2073-800. - Текст : непосредственный.
- 2) Финансы : ежемес. теор. и науч.-практ. журн.. - М. : ООО "Книжная редакция "Финансы", 1926 - . - Выходит ежемесячно. - ISSN 0869-446X. - Текст : непосредственный.
- 3) Финансовый вестник: финансы, налоги, страхование, бухгалтерский учет. - М. : ООО "Книжная редакция "Финансы". - Периодичность не определена. - ISSN XXXX-XXXX. - Текст : непосредственный.

Учебно-наглядное пособие

- 1) Гринь, Светлана Владимировна. Финансы : учебно-наглядное пособие для студентов направления подготовки 38.05.01 "Экономическая безопасность" всех профилей подготовки, всех форм обучения / С. В. Гринь ; ВятГУ, ИЭМ, ФЭИФ, каф. ФЭБ. - Киров : ВятГУ, 2021. - 23 с. - Б. ц. - Текст . Изображение : электронное.
- 2) Казанцев, Вячеслав Валерьевич. Государственные и муниципальные финансы : учебно-наглядное пособие для проведения занятий лекционного типа с обучающимися по всем направлениям в рамках УГСН 38.00.00 "Экономика и управление" / В. В. Казанцев ; ВятГУ, ИЭМ, ФЭИФ, каф. ФЭБ. - Киров : ВятГУ, 2021. - 18 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=3-38.03.01.05
- 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
МУЛЬТИМЕДИА ПРОЕКТОР CASIO XJ-F210WN С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ КАБЕЛЕМ HDMI
ЭКРАН DINON

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=68751