

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_3-38.03.01.02_2018_85313
Актуализировано: 09.04.2021

Рабочая программа дисциплины
Оценка стоимости предприятий и организаций

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Бакалавр пр.
Направление подготовки	38.03.01 шифр
	Экономика наименование
Направленность (профиль)	3-38.03.01.02 шифр
	Финансы и кредит наименование
Формы обучения	Заочная, Очная наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра финансов и экономической безопасности (ОРУ) наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра финансов и экономической безопасности (ОРУ) наименование

Киров, 2018 г.

Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Давыдова Юлия Владимировна

ФИО

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Формирование у студентов современной системы знаний в области оценочной деятельности и устойчивых навыков профессионального пользования оценочных услуг.
Задачи дисциплины	<p>а) иметь представление о современной теории оценки бизнеса (предприятия); целях, принципах оценки бизнеса; факторах, влияющих на оценку предприятия, а также владеть понятийным аппаратом оценочной деятельности;</p> <p>б) знать и уметь использовать основные методы оценки бизнеса (предприятия); мотивировать целесообразность соотношения тех или иных методов в соответствии с конкретной ситуацией;</p> <p>в) уметь определять итоговую величину рыночной стоимости имущества предприятия; составлять отчёт об оценке предприятия;</p> <p>г) иметь представление об особенностях оценки бизнеса (предприятия) для конкретных целей.</p>

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 и технологии сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

Компетенция ПК-2

способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов		
Знает	Умеет	Владеет
формы финансовой и бухгалтерской организаций, типовые методики и действующую нормативно-правовую базу расчета экономических и финансовых показателей в процессе оценки стоимости хозяйствующих субъектов	анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности организаций; использовать полученные сведения для принятия управленческих решений в сфере оценочной	навыками анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, применения различных подходов и методов оценки стоимости предприятий и организаций

	деятельности	
--	--------------	--

Компетенция ОПК-4

способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность		
Знает	Умеет	Владеет
методы принятия оптимальных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности с учетом оценки стоимости	находить оптимальные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности с учетом оценки стоимости	способностью находить организационно-управленческие решения в сфере оценки стоимости и готовностью нести за них ответственность

Структура дисциплины
Тематический план

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Теоретические основы оценки бизнеса	ОПК-4, ПК-1
2	Методики оценки стоимости предприятий и организаций	ПК-1, ПК-2
3	Оценка отдельных видов активов	ПК-1, ПК-2
4	Управление стоимостью предприятий и организаций	ПК-1
5	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ОПК-4, ПК-1, ПК-2

Формы промежуточной аттестации

Зачет	Не предусмотрен (Очная форма обучения) Не предусмотрен (Заочная форма обучения)
Экзамен	7 семестр (Очная форма обучения) 9 семестр (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	4	7	180	5	108.5	72	36	36	0	71.5			7
Заочная форма обучения	4, 5	8, 9	180	5	26.5	24	12	12	0	153.5			9

Содержание дисциплины

Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Теоретические основы оценки бизнеса»		34.00
Лекции		
Л1.1	Правовые основы оценки стоимости предприятий и организаций	2.00
Л1.2	Основные положения теории оценки стоимости предприятий и организаций	2.00
Л1.3	Факторы, влияющие на стоимость бизнеса	2.00
Л1.4	Саморегулирование оценочной деятельности	2.00
Семинары, практические занятия		
П1.1	Основные понятия	2.00
П1.2	Информационное обеспечение	2.00
П1.3	Анализ рынка в оценочной деятельности	2.00
Самостоятельная работа		
С1.1	Подготовка к лекционным занятиям	5.00
С1.2	Подготовка к практическим занятиям	5.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	10.00
Раздел 2 «Методики оценки стоимости предприятий и организаций»		47.50
Лекции		
Л2.1	Доходный подход к оценке бизнеса	4.00
Л2.2	Затратный (имущественный) подход к оценке бизнеса	2.00
Л2.3	Сравнительный (рыночный) подход к оценке бизнеса	2.00
Л2.4	Согласование результатов оценки	2.00
Семинары, практические занятия		
П2.1	Оценка объектов доходным подходом	4.00
П2.2	Оценка объектов затратным подходом	4.00
П2.3	Сравнительный подход и корректировки	4.00
Самостоятельная работа		
С2.1	Подготовка к лекционным занятиям	8.00
С2.2	Подготовка к практическим занятиям	7.50
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	10.00
Раздел 3 «Оценка отдельных видов активов»		48.00
Лекции		
Л3.1	Оценка недвижимости	4.00
Л3.2	Оценка машин и оборудования	4.00
Л3.3	Оценка нематериальных активов	4.00
Л3.4	Оценка стоимости контрольных и неконтрольных пакетов акций	2.00
Семинары, практические занятия		
ПЗ.1	Оценка стоимости недвижимости и земли	6.00

ПЗ.2	Оценка стоимости нематериальных объектов	2.00
ПЗ.3	Практика оценки стоимости машин и оборудования	4.00
ПЗ.4	Расчет премии (скидки) за контроль	2.00
Самостоятельная работа		
СЗ.1	Подготовка к лекционным занятиям	6.00
СЗ.2	Подготовка к практическим занятиям	6.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВРЗ.1	Контактная внеаудиторная работа	8.00
Раздел 4 «Управление стоимостью предприятий и организаций»		23.50
Лекции		
Л4.1	Фундаментальные принципы управления стоимостью предприятий	2.00
Л4.2	Методы оценки и управления стоимостью, основанные на концепции экономической прибыли	2.00
Семинары, практические занятия		
П4.1	Определение экономической добавленной стоимости	2.00
П4.2	Расчет акционерной добавленной стоимости	2.00
Самостоятельная работа		
С4.1	Подготовка к лекционным занятиям	5.50
С4.2	Подготовка к практическим занятиям	4.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР4.1	Контактная внеаудиторная работа	6.00
Раздел 5 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		27.00
Э5.1	Подготовка к сдаче экзамена	24.50
КВР5.2	Консультация перед экзаменом	2.00
КВР5.1	Сдача экзамена	0.50
ИТОГО		180.00

Заочная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Теоретические основы оценки бизнеса»		68.00
Лекции		
Л1.1	Правовые основы оценки стоимости предприятий и организаций	1.00
Л1.2	Основные положения теории оценки стоимости предприятий и организаций	1.00
Л1.3	Факторы, влияющие на стоимость бизнеса	1.00
Л1.4	Саморегулирование оценочной деятельности	1.00
Семинары, практические занятия		
П1.1	Основные понятия	
П1.2	Информационное обеспечение	2.00
П1.3	Анализ рынка в оценочной деятельности	2.00
Самостоятельная работа		
С1.1	Подготовка к лекционным занятиям	30.00

C1.2	Подготовка к практическим занятиям	30.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	
Раздел 2 «Методики оценки стоимости предприятий и организаций»		37.00
Лекции		
Л2.1	Доходный подход к оценке бизнеса	1.00
Л2.2	Затратный (имущественный) подход к оценке бизнеса	1.00
Л2.3	Сравнительный (рыночный) подход к оценке бизнеса	1.00
Л2.4	Согласование результатов оценки	1.00
Семинары, практические занятия		
П2.1	Оценка объектов доходным подходом	1.00
П2.2	Оценка объектов затратным подходом	1.00
П2.3	Сравнительный подход и корректировки	1.00
Самостоятельная работа		
C2.1	Подготовка к лекционным занятиям	15.00
C2.2	Подготовка к практическим занятиям	15.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	
Раздел 3 «Оценка отдельных видов активов»		35.00
Лекции		
Л3.1	Оценка недвижимости	0.50
Л3.2	Оценка машин и оборудования	0.50
Л3.3	Оценка нематериальных активов	0.50
Л3.4	Оценка стоимости контрольных и неконтрольных пакетов акций	0.50
Семинары, практические занятия		
П3.1	Оценка стоимости недвижимости и земли	1.00
П3.2	Оценка стоимости нематериальных объектов	1.00
П3.3	Практика оценки стоимости машин и оборудования	0.50
П3.4	Расчет премии (скидки) за контроль	0.50
Самостоятельная работа		
C3.1	Подготовка к лекционным занятиям	15.00
C3.2	Подготовка к практическим занятиям	15.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР3.1	Контактная внеаудиторная работа	
Раздел 4 «Управление стоимостью предприятий и организаций»		31.00
Лекции		
Л4.1	Фундаментальные принципы управления стоимостью предприятий	1.00
Л4.2	Методы оценки и управления стоимостью, основанные на концепции экономической прибыли	1.00
Семинары, практические занятия		
П4.1	Определение экономической добавленной стоимости	1.00
П4.2	Расчет акционерной добавленной стоимости	1.00
Самостоятельная работа		
C4.1	Подготовка к лекционным занятиям	15.00
C4.2	Подготовка к практическим занятиям	12.00
Контактная внеаудиторная работа		

КВР4.1	Контактная внеаудиторная работа	
Раздел 5 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		9.00
Э5.1	Подготовка к сдаче экзамена	6.50
КВР5.2	Консультация перед экзаменом	2.00
КВР5.1	Сдача экзамена	0.50
ИТОГО		180.00

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) Оценка стоимости бизнеса : учебное пособие. - Иркутск : ИРГУПС, 2019. - 120 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/157948> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.
- 2) Чеботарев, Н. Ф. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) : учебник / Н.Ф. Чеботарев. - 3-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 253 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02368-2 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496100/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 3) Ганичева, А. В. Математические модели и методы оценки бизнеса, имущества, интеллектуальной собственности / А. В. Ганичева. - Тверь : Тверская ГСХА, 2020. - 165 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/151293> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.
- 4) Щербакова, Н. А. Оценка бизнеса : учебное пособие / Н.А. Щербакова. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 100 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7782-3689-9 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575027/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 5) Оценка бизнеса : учеб. пособие / под ред. В. Е. Есипова, Г. А. Маховиковой. - 3-е изд. - Москва : Питер, 2010. - 510 с. - Библиогр.: с. 509-510 (33 назв.). - ISBN 978-5-49807-163-3 : 244.97 р. - Текст : непосредственный.

Учебная литература (дополнительная)

- 1) Метод реальных опционов в оценке стоимости активов и инвестиционных проектов : учебное пособие. - М. | Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 126 с. - ISBN 978-5-4475-9527-2 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480209/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 2) Шовхалов, Ш. А. Оценка бизнеса : учебное пособие / Ш. А. Шовхалов. - Красноярск : СФУ, 2019. - 104 с. - ISBN 978-5-7638-4110-7 : Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/157679> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.
- 3) Касьяненко, Т. Г. Современные проблемы теории оценки бизнеса : монография / Т.Г. Касьяненко. - Москва : Проспект, 2016. - 301 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-392-19903-7 : Б. ц. - URL:

<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443777/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

4) Котляров, Максим Александрович. Экономика недвижимости : учебник / М. А. Котляров. - Москва : Юрайт, 2017. - 237 с. - (Бакалавр. Магистр). - Библиогр.: с. 150-153. - ISBN 978-5-9916-9081-2 : 599.00 р. - Текст : непосредственный.

Учебно-методические издания

1) Бородавко, Л. С. Оценка стоимости бизнеса: практикум / Л. С. Бородавко. - Иркутск : ИРГУПС, 2018. - 80 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/157892> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.

2) Бадмаева, Д. Г. Оценка и управление стоимостью предприятия (организации) : рабочая тетрадь / Д.Г. Бадмаева. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - 49 с. : табл. - Библиогр.: с. 34. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=491712/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

3) Садаков, Борис Евгеньевич. Оценка рыночной стоимости объектов интеллектуальной собственности и нематериальных активов : учебно-метод. пособие для студентов направления 08.03.01 / Б. Е. Садаков ; ВятГУ, ФСА, каф. СП. - Киров : ВятГУ, 2015. - 158 с. - Б. ц. - Текст : непосредственный.

Периодические издания

1) Финансовый менеджмент . - М. : Изд-во Финпресс. - Выходит раз в два месяца. - ISSN 1607-968X. - Текст : непосредственный.

Учебно-наглядное пособие

1) Давыдова, Юлия Владимировна. Оценка стоимости предприятий и организаций : учебное наглядное пособие для обучающихся по направлениям 38.03.01 Экономика всех профилей подготовки и форм обучения / Ю. В. Давыдова ; ВятГУ, ИЭМ, ФЭиФ, каф. ФЭБ. - Киров : ВятГУ, 2021. - 33 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=3-38.03.01.02

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
Акустическая система
МУЛЬТИМЕДИА ПРОЕКТОР CASIO XJ-F210WN С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ КАБЕЛЕМ HDMI
Экран настенный 198*264

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=85313