

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

Утверждаю
Директор/Декан Соболева О. Н.



Номер регистрации
РПП_3-38.03.04.03_2019_125587
Актуализировано: 28.04.2021

Программа практики
Производственная практика, преддипломная практика

на именовании практики

Производственная практика

вид практики

Преддипломная практика

тип практики

Стационарная; выездная

способ проведения практик

Дискретно

форма проведения практики

Квалификация выпускника	Бакалавр пр.
Направление подготовки	38.03.04 шифр
	Государственное и муниципальное управление наименование
Направленность (профиль)	3-38.03.04.03 шифр
	Региональное управление и местное самоуправление наименование
Формы обучения	Очная, Заочная наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра государственного и муниципального управления (ОРУ) наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра государственного и муниципального управления (ОРУ) наименование

Сведения о разработчиках рабочей программы практики

Четверикова Наталья Александровна

ФИО

Бармина Елена Анатольевна

ФИО

Цели и задачи практики

Цель практики	Целью прохождения преддипломной практики является сбор и систематизация материалов по выбранной теме исследования для выполнения выпускной квалификационной работы.
Задачи практики	Задачи проведения (прохождения) преддипломной практики: <ul style="list-style-type: none">- формирование умений и навыков разработки и графического проектирования организационных структур и структур управления учреждения (органа власти), навыков анализа распределения полномочий и ответственности в рамках работы отделов и подразделений учреждения (органа власти);- формирование умений и навыков разработки управленческих решений на уровне региона и муниципального образования, в том числе в условиях неопределенности и рисков;- формирование умений и навыков разработки и внедрения мероприятий, направленных на развитие органа власти или иного государственного или муниципального органа, оценки их эффективности;- формирование умений и навыков проводить оценку инвестиционных проектов на территории муниципального образования или региона, при различных условиях инвестирования и финансирования;- формирование умений и навыков разработки социально-экономических проектов (программ развития) в сфере государственного и муниципального управления, осуществления оценки условий и последствий их реализации;- формирование умений и навыков использовать современные методы и инновационные технологии в области проектного управления, эффективно распределять ресурсы в рамках проектных задач, направленных на развитие региона и муниципального образования;- формирование умений и навыков проектной и аналитической самостоятельной работы, применения методов обработки экспериментальных данных.

Место практики в структуре образовательной программы

Производственная практика является обязательной частью образовательной программы и проводится в соответствии с утвержденным учебным планом.

В структуре образовательной программы Производственная практика входит в блок Б2 «Практики».

Образовательная деятельность при реализации практики организуется в форме практической подготовки.

Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность в академических часах

Форма обучения	Курсы	Семестры	Общий объем (трудоемкость)		Контактная работа	Иные формы работ	Практическая подготовка	Форма промежуточной аттестации
			Часов	ЗЕТ				
Очная форма обучения	4	8	216	6	36	180	216	Зачет
Заочная форма обучения	5	14	216	6	36	180	216	Зачет

**Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики,
соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Компетенция ОПК-2

способностью находить организационно-управленческие решения, оценивать результаты и последствия принятого управленческого решения и готовность нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений		
Знает	Умеет	Владеет
теоретические аспекты и методы постановки целей, методы принятия и особенности формулирования управленческих решений; основные понятия и современные принципы работы с деловой информацией	использовать теоретические знания на практике, находить организационно-управленческие решения и нести за них ответственность, грамотно использовать информацию, полученную в результате исследований; собирать и анализировать информацию, необходимую для экономической оценки, разрабатывать мероприятия, направленные на развитие организации и оценивать их эффективность; использовать законы и принципы теории организации при создании и функционировании организационных систем	навыками принятия управленческих решений, поддержания эффективной коммуникации в профессиональной сфере деятельности; специальной терминологией и лексикой в сфере управления, методикой организации, исполнения и контроля управленческих решений; методами установления контакта, использования эффективной стратегии взаимодействия, способностью к аналитической деятельности; навыками разработки и внедрения мероприятий, направленных на развитие органа власти или иного государственного или муниципального органа, оценки их эффективности

Компетенция ПК-4

способностью проводить оценку инвестиционных проектов при различных условиях инвестирования и финансирования		
Знает	Умеет	Владеет
цели и задачи инвестиционных процессов, принципы и методы осуществления инвестиционных проектов	проводить оценку инвестиционных проектов при различных условиях инвестирования; рассчитывать экономические показатели, связанные с подготовкой и реализацией инвестиционных проектов на территории региона,	навыками оценки эффективности реализации инвестиционных проектов на территории региона, муниципального образования

	муниципального образования	
--	----------------------------	--

Компетенция ПК-12

способностью разрабатывать социально-экономические проекты (программы развития), оценивать экономические, социальные, политические условия и последствия реализации государственных (муниципальных) программ

Знает	Умеет	Владеет
принципы разработки социально-экономических проектов и программ развития, их цели, задачи, этапы реализации; подходы к оценке эффективности как на уровне региона, так и на уровне местного самоуправления	разрабатывать социально-экономические проекты (программы развития); оценивать социальные, экономические и политические условия и последствия реализации государственных (муниципальных) программ	навыками анализа и оценки процессов и результатов реализации социально-экономических проектов (программ) на конкретных примерах и практиках

Компетенция ПК-13

способностью использовать современные методы управления проектом, направленные на своевременное получение качественных результатов, определение рисков, эффективное управление ресурсами, готовностью к его реализации с использованием современных инновационных технологий

Знает	Умеет	Владеет
современные методы проектного управления, специфику управления проектами в сфере государственного и муниципального управления; современные инновационные технологии, применяемые в сфере публичного управления	использовать современные методы управления проектами, направленные на своевременное получение качественных результатов, определение рисков; эффективно распределять ресурсы в рамках проектных задач, направленных на развитие региона и муниципального образования	навыками использования современных инновационных технологий в области проектного управления

Компетенция ПК-14

способностью проектировать организационную структуру, осуществлять распределение полномочий и ответственности на основе их делегирования

Знает	Умеет	Владеет
типы организационных структур, принципы проектирования организационной структур, принципы распределения полномочий и ответственности на основе делегирования	осуществлять распределение полномочий и ответственности на основе делегирования полномочий и задач в процессе организации работы; критически анализировать структуру и процесс	навыками разработки и графического проектирования организационных структур и структур управления учреждения (органа власти); способностью критически анализировать структуру и

	распределения полномочий и ответственности в рамках работы отделов и подразделений учреждения (организации)	процесс распределения полномочий и ответственности в рамках работы отделов и подразделений учреждения (органа власти)
--	---	---

Содержание практики

Очная форма обучения

Код занятия	Наименование разделов практики и их содержание	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Подготовительный этап преддипломной практики. Подготовка индивидуального задания. Инструктаж по технике безопасности.»		30.00
1	Составление совместно с руководителем практики от университета плана индивидуального задания	4.50
2	Приезд на место практики, знакомство с руководителем практики от профильной организации, рабочим местом, согласование графика практики	4.00
3	Инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка	4.00
4	Общая характеристика профильной организации: название, организационно-правовая форма, юридический адрес, сфера деятельности и пр. Характеристика основных законодательных и нормативных актов, регламентирующих деятельность профильной организации.	6.00
5	Анализ организационной структуры и структуры управления профильной организации и (или) подразделения, функций и полномочий структурных подразделений. Анализ кадрового обеспечения профильной организации, численность и структура персонала.	3.00
6	Контактная внеаудиторная работа	8.50
Раздел 2 «Основной этап преддипломной практики. Характеристика профильной организации и анализ проектной деятельности в сфере государственного (муниципального) управления.»		101.00
1	Изучение целей, задач, стратегии, внутренних и внешних условий деятельности профильной организации - базы практики	5.00
2	Характеристика сферы деятельности профильной организации, показатели хозяйственной деятельности, реализуемые мероприятия	10.00
3	Система принятия и исполнения управленческих решений в профильной организации	12.00
4	Анализ системы управления проектами в сфере государственного (муниципального) управления, распределение ресурсов в рамках проектных задач, направленных на развитие региона и муниципального образования.	12.00
5	Примеры реализованных/реализуемых социально-	12.00

	экономических проектов (программ развития) на территории региона или муниципального образования, их характеристика, условия и результаты.	
6	Анализ инвестиционных проектов, реализуемых на территории региона или муниципального образования, оценка эффективности их реализации.	12.00
7	Современные инновационные технологии, применяемые в сфере публичного управления в профильной организации и (или) подразделении	12.00
8	Оформление полученных данных в отчет по практике	12.00
9	Контактная внеаудиторная работа	14.00
Раздел 3 «Заключительный этап преддипломной практики. Выполнение индивидуального задания: сбор и систематизация материалов по выбранной теме исследования для подготовки и написания выпускной квалификационной работы.»		81.00
1	Сбор материалов по выбранной теме исследования для подготовки и написания выпускной квалификационной работы: обоснование целесообразности и практической значимости темы исследования на примере профильной организации, характеристика и анализ предмета исследования.	15.00
2	Сбор и обработка данных, которые подлежат разработке в рамках научного исследования	15.00
3	Обобщение и подведение итогов преддипломной практики	13.00
4	Выводы и рекомендации по совершенствованию деятельности профильной организации, в т.ч. в рамках исследуемой темы выпускной квалификационной работы	13.00
5	Оформление полученных данных в отчет по практике	12.00
6	Контактная внеаудиторная работа	13.00
Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
1	Подготовка отчета по практике	3.50
2	Сдача отчета по практике	0.50
ИТОГО		216.00

Заочная форма обучения

Код занятия	Наименование разделов практики и их содержание	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Подготовительный этап преддипломной практики. Подготовка индивидуального задания. Инструктаж по технике безопасности.»		30.00
1	Составление совместно с руководителем практики от университета плана индивидуального задания	4.50
2	Приезд на место практики, знакомство с руководителем	4.00

	практики от профильной организации, рабочим местом, согласование графика практики	
3	Инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка	4.00
4	Общая характеристика профильной организации: название, организационно-правовая форма, юридический адрес, сфера деятельности и пр. Характеристика основных законодательных и нормативных актов, регламентирующих деятельность профильной организации.	6.00
5	Анализ организационной структуры и структуры управления профильной организации и (или) подразделения, функций и полномочий структурных подразделений. Анализ кадрового обеспечения профильной организации, численность и структура персонала.	3.00
6	Контактная внеаудиторная работа	8.50
Раздел 2 «Основной этап преддипломной практики. Характеристика профильной организации и анализ проектной деятельности в сфере государственного (муниципального) управления.»		101.00
1	Изучение целей, задач, стратегии, внутренних и внешних условий деятельности профильной организации - базы практики	5.00
2	Характеристика сферы деятельности профильной организации, показатели хозяйственной деятельности, реализуемые мероприятия	10.00
3	Система принятия и исполнения управленческих решений в профильной организации	12.00
4	Анализ системы управления проектами в сфере государственного (муниципального) управления, распределение ресурсов в рамках проектных задач, направленных на развитие региона и муниципального образования.	12.00
5	Примеры реализованных/реализуемых социально-экономических проектов (программ развития) на территории региона или муниципального образования, их характеристика, условия и результаты.	12.00
6	Анализ инвестиционных проектов, реализуемых на территории региона или муниципального образования, оценка эффективности их реализации.	12.00
7	Современные инновационные технологии, применяемые в сфере публичного управления в профильной организации и (или) подразделении	12.00
8	Оформление полученных данных в отчет по практике	12.00
9	Контактная внеаудиторная работа	14.00
Раздел 3 «Заключительный этап преддипломной практики. Выполнение индивидуального задания: сбор и систематизация		81.00

материалов по выбранной теме исследования для подготовки и написания выпускной квалификационной работы. »		
1	Сбор материалов по выбранной теме исследования для подготовки и написания выпускной квалификационной работы: обоснование целесообразности и практической значимости темы исследования на примере профильной организации, характеристика и анализ предмета исследования.	15.00
2	Сбор и обработка данных, которые подлежат разработке в рамках научного исследования	15.00
3	Обобщение и подведение итогов преддипломной практики	13.00
4	Выводы и рекомендации по совершенствованию деятельности профильной организации, в т.ч. в рамках исследуемой темы выпускной квалификационной работы	13.00
5	Оформление полученных данных в отчет по практике	12.00
6	Контактная внеаудиторная работа	13.00
Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
1	Подготовка отчета по практике	3.50
2	Сдача отчета по практике	0.50
ИТОГО		216.00

Содержание программы практики используется для всех форм, сроков и технологий обучения в том числе при обучении по индивидуальному учебному плану.

Формы отчетности по практике

Формой отчетности по практике является отчет по практике, оформленный в соответствии с методическими указаниями.

Перечень учебной литературы и ресурсов сети "Интернет", необходимых для проведения практики

Основная литература

1) Местное самоуправление и муниципальное управление : учебник / И.В. Мухачев. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 399 с. - (Муниципальное право России). - ISBN 978-5-238-01571-2 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118331/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

2) Система государственного и муниципального управления : учебное пособие. - Ижевск : Ижевская ГСХА, 2019. - 71 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/158627> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.

3) Харченко, К. В. Проектное управление в государственных и муниципальных органах и учреждениях : учебное пособие / К.В. Харченко. - Москва : Дело, 2018. - 167 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7749-1318-3 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577845/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

4) Холодкова, Виктория Владимировна. Управление инвестиционным проектом : Практическое пособие / В. В. Холодкова. - Москва : Юрайт, 2020. - 302 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-534-09088-8 : 729.00 р. - URL: <https://urait.ru/bcode/455590> (дата обращения: 20.04.2020). - Режим доступа: Образовательная платформа Юрайт. - Текст : электронный.

5) Тупчиенко, Виталий Алексеевич. Факторы и резервы инновационного развития фундаментальной экономики регионов России : научное издание / В. А. Тупчиенко. - Москва : Тривант, 2013. - 289 с. - Библиогр.: с. 281-289. - ISBN 978-5-89513-199-2 : 300.00 р. - Текст : непосредственный.

6) Положихина, Мария Анатольевна. Организация государственного управления в современной России: структура, технологии, оценки / М. А. Положихина ; ИНИОН РАН. - М. : [б. и.], 2012. - 296 с. - Библиогр.: с. 280-293. - ISBN 978-5-248-00632-8 : 349.00 р. - Текст : непосредственный.

Дополнительная литература

1) Зандер, Е. В. Региональное управление и территориальное планирование : учебное пособие / Е.В. Зандер. - Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2015. - 282 с. - ISBN 978-5-7638-3175-7 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=435863/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

2) Барышникова, И. А. О проектном управлении как управленческой инновации на муниципальном уровне / И. А. Барышникова, М. П. Ключко, М. В. Палкина ; ВятГУ, ИЭМ, ФМиС, каф. МиМ. - Библиогр.: с. 684-685 (27 наим.). - Б. ц.

3) Поздеев, Павел Вячеславович. Риски в процессе принятия государственных решений : видеолекция: дисциплина "Принятие и исполнение государственных решений" / П. В. Поздеев ; ВятГУ, ФМиС, каф. ГМУ. - Киров : ВятГУ, [2017]. - Б. ц. - URL: <https://online.vyatsu.ru/content/riski-v-protsesse-prinyatiya-gosudarstvennykh-reshenii> (дата обращения: 28.12.2017). - Режим доступа: Видеолекция ВятГУ. - Изображение : видео.

4) Поздеев, Павел Вячеславович. Информационное обеспечение принятия государственных решений : видеолекция: дисциплина "Принятие и исполнение государственных решений" / П. В. Поздеев ; ВятГУ, ФМиС, каф. ГМУ. - Киров : ВятГУ, [2017]. - Б. ц. - URL: <https://online.vyatsu.ru/content/informatsionnoe-obespechenie-prinyatiya-gosudarstvennykh-reshenii> (дата обращения: 19.09.2017). - Режим доступа: Видеолекция ВятГУ. - Изображение : видео.

5) Кириенко, В. Е. Принятие и исполнение государственных решений : учебное пособие / В.Е. Кириенко. - Томск : ТУСУР, 2016. - 210 с. - ISBN 978-5-86889-739-9 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480812/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

6) Воробьева, Т. В. Управление инвестиционным проектом / Т.В. Воробьева. - 2-е изд., испр. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 147 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429013/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

7) Управление инвестиционной деятельностью в сфере городского хозяйства : учебное пособие / О.Я. Гилева, С.А. Лочан, Д.В. Хавин, Е.Е. Ермолаев. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2011. - 130 с. - ISBN 987-5-9585-0440-4 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142973/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

8) Аргунова, Л. Г. Стратегическое управление развитием муниципального образования : учебное пособие / Л.Г. Аргунова. - М.|Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 376 с. - ISBN 978-5-4475-3640-4 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=273606/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

9) Поздеев, Павел Вячеславович. Муниципальное управление в социальной сфере : учебно-методическое пособие для студентов-бакалавров направления подготовки 38.03.04 "Государственное и муниципальное управление" всех

профилей подготовки и форм обучения / П. В. Поздеев ; ВятГУ, ИЭМ, ФМиС, каф. ГМУ. - Киров : ВятГУ, 2020. - Б. ц. - Текст : электронный.

10) Доменко, Юрий Юрьевич. Основы государственного и муниципального управления : учебно-методическое пособие для выполнения практических работ и организации самостоятельной работы студентов по дисциплине "Система государственного и муниципального управления" для студентов направления 38.03.04 "Государственное и муниципальное управление" всех профилей подготовки, всех форм обучения / Ю. Ю. Доменко, П. В. Токарева ; ВятГУ. ИЭМ, ФМиС, каф. ГМУ. - Киров : ВятГУ, 2020. - 36 с. - Б. ц. - URL: <https://lib.vyatsu.ru> (дата обращения: 10.01.2020). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

11) Бюджетирование и структура государственных (муниципальных) активов : методическое пособие для бакалавров очной и заочной форм обучения направления подготовки 38.03.04 «государственное и муниципальное управление», профиль «государственная и муниципальная служба». - Сочи : СГУ, 2018. - 48 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/147809> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.

12) Кислицына, Валентина Васильевна. Организация прикладных исследований (в сфере государственного и муниципального управления) : учебно-методическое пособие по выполнению практических заданий для направления 38.04.04 "Государственное и муниципальное управление" всех профилей и форм обучения / В. В. Кислицына ; ВятГУ, ИЭМ, ФМиС, каф. МиМ. - Киров : ВятГУ, 2020. - 36 с. - Б. ц. - URL: <https://lib.vyatsu.ru> (дата обращения: 10.01.2020). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

13) Доменко, Юрий Юрьевич. Принятие и исполнение государственных решений : учебно-методическое пособие по выполнению практических и самостоятельных работ для студентов направления 38.03.04 "Государственное и муниципальное управление" всех профилей подготовки, всех форм обучения / Ю. Ю. Доменко, П. В. Токарева ; ВятГУ, ИЭМ, ФМиС, каф. ГМУ. - Киров : ВятГУ, 2020. - 72 с. - Б. ц. - URL: <https://lib.vyatsu.ru> (дата обращения: 10.01.2020). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - 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=3-38.03.04.03

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>)

Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

Материально-техническая база, необходимая для проведения практики в структурных подразделениях ВятГУ:

Перечень используемого оборудования
МУЛЬТИМЕДИА ПРОЕКТОР CASIO XJ-F210WN
НОУТБУК HP PAVILION 15,6"

При проведении практики в профильных организациях используются помещения профильной организации, а также находящиеся в них оборудование и технические средства обучения.

Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, 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=125587