

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Костромской государственный университет»
(КГУ)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ФИНАНСЫ

Направление подготовки/специальность: «38.03.01 «Экономика»

Направленность/специализация: «Финансы и кредит»

Квалификация выпускника: бакалавр

**Кострома
2021**

Рабочая программа дисциплины Финансы разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 954, в соответствии с учебным планом направления подготовки «Экономика», направленность «Финансы и кредит», год начала подготовки 2021.

Разработал: Королева Марина Леонидовна, доцент, к.т.н., доцент кафедры Теоретической и прикладной экономики, финансов и кредита

Рецензенты:

Замураев Игорь Николаевич, директор Департамента финансов Костромской области, к.э.н.

Иванов Алексей Александрович, Заместитель управляющего Костромским ГОСБ №8640 ПАО Сбербанк

ПРОГРАММА УТВЕРЖДЕНА

на заседании кафедры Теоретической и прикладной экономики, финансов и кредита
(протокол № 8 от 19 мая 2021 г.)

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА

на заседании кафедры _____
(протокол № ____ от _____ 202__ г.)

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА

на заседании кафедры _____
(протокол № ____ от _____ 202__ г.)

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА

на заседании кафедры _____
(протокол № ____ от _____ 202__ г.)

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: сформировать у студентов базовую систему знаний о финансах и финансовой системе, охарактеризовать особенности развития финансов и современные проблемы, дать представление об основах управления финансами

Задачи дисциплины:

1. Раскрыть понятия финансов, финансовой системы, дать студентам теоретические знания в области управления финансами.
2. Охарактеризовать современную финансовую политику.
3. Обучить навыкам работы с нормативными правовыми актами, статистическим и фактическим материалом, отражающим финансовые процессы.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

освоить компетенции:

ПК-2 - способность готовить информационно-аналитическое обеспечение деятельности банков и финансовых институтов, организаций различных отраслей экономики и государственного сектора, разрабатывать прогнозы и планы, осуществлять мониторинг, анализ и контроль за ходом их выполнения

ПК-3 - способность рассчитывать, анализировать и интерпретировать информацию, необходимую для выявления тенденций развития финансового рынка и осуществления консультирования его участников, в том числе на основе зарубежного опыта

Код и содержание индикаторов компетенции:

ПК-2.1. Применяет современные методы анализа и оценки деятельности организаций, в том числе институтов финансового рынка для выявления тенденций их развития с учетом складывающейся макроэкономической ситуации

ПК-2.2. Демонстрирует умение определять эффективные направления развития финансово-кредитных институтов, иных организаций различных отраслей экономики, осуществлять мониторинг реализации прогнозов, стратегий и планов деятельности и контролировать их выполнение.

ПК-3.1. Владеет методами анализа и оценки рисков деятельности организаций, в том числе, кредитно-финансовых и предлагает решения по их минимизации в целях достижения финансовой стабильности.

ПК-3.2. Применяет финансовые инструменты для минимизации потерь финансово-кредитных институтов, иных организаций различных отраслей экономики, финансовых органов государственного сектора.

ПК-3.3. Демонстрирует знание зарубежного опыта регулирования финансово-кредитной сферы и ее институтов в целях достижения финансовой стабильности и обеспечения экономического роста.

Знать:

- современные методы анализа и оценки деятельности организаций, в том числе институтов финансового рынка для выявления тенденций их развития с учетом складывающейся макроэкономической ситуации
- зарубежный опыт регулирования финансово-кредитной сферы и ее институтов в целях достижения финансовой стабильности и обеспечения экономического роста

Уметь:

- определять эффективные направления развития финансово-кредитных институтов, иных организаций различных отраслей экономики, осуществлять мониторинг реализации прогнозов, стратегий и планов деятельности и контролировать их выполнение

Владеть:

- методами анализа и оценки рисков деятельности организаций, в том числе, кредитно-финансовых и предлагает решения по их минимизации в целях достижения финансовой стабильности
- финансовыми инструментами для минимизации потерь финансово-кредитных институтов, иных организаций различных отраслей экономики, финансовых органов государственного

сектора

1. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина относится к блоку Б1.В.04 учебного плана части учебного плана. Изучается в 4 семестре(ах) обучения (очная , очно-заочная форма), на 2 курсе (заочная форма).

Изучение дисциплины основывается на ранее освоенных дисциплинах/практиках: учебная (ознакомительная) практика,Макроэкономическое планирование и прогнозирование, Цифровая экономика и финансовая грамотность, Введение в профессиональную деятельность, Микро- и макроэкономика

Изучение дисциплины является основой для освоения последующих дисциплин/практик: технологическая (проектно-технологическая) практика,Государственные и муниципальные финансы, Государственный и муниципальный финансовый контроль, Международные валютно-кредитные и финансовые отношения

4. Объем дисциплины

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием академических часов и виды учебной работы

Виды учебной работы,	Очная форма	Очно-заочная	Заочная
Общая трудоемкость в зачетных единицах	5	5	5
Общая трудоемкость в часах	180	180	180
Аудиторные занятия в часах, в том числе:			
Лекции	34	22	8
Практические занятия	34	22	6
Лабораторные занятия	-	-	-
Практическая подготовка	-	-	-
Самостоятельная работа в часах	73,65	97,65	154,65
Форма промежуточной аттестации	экзамен	экзамен	экзамен

4.2. Объем контактной работы на 1 обучающегося

Виды учебных занятий	Очная форма	Очно-заочная	Заочная
Лекции	34	22	8
Практические занятия	34	22	6
Лабораторные занятия	-	-	-
Консультации	2	2	2
Зачет/зачеты	-	-	-
Экзамен/экзамены	0,35	0,35	0,35
ИКР	2,35	2,35	2,35
Курсовые работы	-	-	-
Курсовые проекты	-	-	-
Практическая подготовка	-	-	-
Всего	70,35	46,35	16,35

5 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам), с указанием количества часов и видов занятий

5.1 Тематический план учебной дисциплины

очно

№	Название раздела, темы	Всего з.е/час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ.	Лаб.	
1	Раздел 1. Теоретические основы функционирования финансов	61,65	14	14		33,65
2	Раздел 2. Управление финансами	80	20	20		40
	Экзамен	36				
	ИКР	2,35				

	Итого:	5/180	34	34		73,65
--	--------	-------	----	----	--	-------

очно-заочно

№	Название раздела, темы	Всего з.е/час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ.	Лаб.	
1	Раздел 1. Теоретические основы функционирования финансов	67,65	10	10		47,65
2	Раздел 2. Управление финансами	84	12	12		50
	Экзамен	36				
	ИКР	2,35				
	Итого:	5/180	22	22		97,65

заочно

№	Название раздела, темы	Всего з.е/час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ.	Лаб.	
1	Раздел 1. Теоретические основы функционирования финансов	68,65	2	2		64,65
2	Раздел 2. Управление финансами	100	6	4		90
	Экзамен	9				
	Итого:	5/180	8	6		154,65

5.2. Содержание:

Раздел 1. Теоретические основы функционирования финансов

1.1. Понятие и назначение финансов.

Эволюция теоретических взглядов на сущность финансов. Современные представления о финансах. Основные подходы к трактовке финансов в зарубежной литературе. Функции финансов. Финансовые отношения: признаки, особенности. Многообразие видов финансовых отношений.

1.2. Финансы и их роль в общественном воспроизводстве.

Место финансов в распределительном процессе. Влияние финансовых отношений на стадии производства и потребления в общественном воспроизводстве.

1.3. Финансовые ресурсы.

Финансовые ресурсы как материальное воплощение финансовых отношений. Признаки финансовых ресурсов. Источники и виды финансовых ресурсов. Источники и виды финансовых ресурсов органов государственной власти и органов местного самоуправления, субъектов хозяйствования, основные направления их использования. Финансовые ресурсы домохозяйств, их формирование и использование.

1.4. Финансовый рынок.

Финансовый рынок как механизм перераспределения финансовых ресурсов. Понятие финансового рынка, его значение для мобилизации финансовых ресурсов субъектов хозяйствования, государства и муниципальных образований, а также размещения временно свободных денежных средств. Финансовый рынок: элементы, участники. Роль различных элементов финансового рынка в перераспределении финансовых ресурсов. Значение финансового рынка для мобилизации финансовых ресурсов и размещения временно свободных денежных средств граждан.

1.5. Финансовая система.

Понятие финансовой системы. Сферы и звенья финансовой системы. Факторы, определяющие состав финансовой системы. Взаимосвязь сфер и звеньев финансовой системы. Факторы, определяющие особенности организации финансовой системы в разных странах.

1.6. Бюджеты органов государственной власти и органов местного

самоуправления. Государственные внебюджетные фонды

Бюджеты органов государственной власти и органов местного самоуправления: роль в финансовой системе. Государственные внебюджетные фонды, их отличие от бюджетов органов государственной власти и органов местного самоуправления.

1.7. Финансы субъектов хозяйствования.

Понятие финансов коммерческих организаций, некоммерческих организаций, индивидуальных предпринимателей. Виды финансовых отношений коммерческих организаций, некоммерческих организаций, индивидуальных предпринимателей. Особенности и состав финансовых отношений домохозяйств.

Раздел 2. Управление финансами

2.1. Финансовая политика.

Понятие финансовой политики. Финансовая политика как составная часть экономической политики. Организационно-правовые основы разработки финансовой политики в РФ. Роль Послание Президента РФ Федеральному Собранию РФ в формировании государственной финансовой политики. Характеристика современной финансовой политики РФ. Финансовая политика государства. Финансовая политика организаций. Результативность и эффективность финансовой политики.

2.2. Финансовый механизм.

Финансовый механизм, его роль в реализации целей финансовой политики. Понятие финансового механизма. Структура финансового механизма. Виды, формы и методы организации финансовых отношений. Количественное и качественное воздействие финансового механизма на экономику и социальную сферу. Эффективный финансовый механизм. Соответствие целей и задач современной финансовой политики инструментам действующего финансового механизма.

2.3. Финансовое регулирование социально-экономических процессов.

Понятие финансового регулирования, его необходимость в условиях рыночной экономики. Теоретические основы финансового регулирования. Государство как субъект финансового регулирования. Объекты государственного регулирования. Особенности финансового регулирования экономики, социальной структуры общества, территориальных пропорций.

2.4. Функциональные основы управления финансами. Понятие управления финансами. Особенности финансов как объекта управления финансами. Субъекты управления финансами. Функциональные элементы управления финансами, их характеристика. Организационно-правовые основы управления финансами. Основы управления финансами домохозяйств.

2.5. Финансовое планирование и прогнозирование.

Необходимость, содержание и задачи финансового планирования. Финансовое прогнозирование, его содержание, значение и задачи. Этапы и методы финансового планирования. Виды финансовых планов, их характеристика. Виды финансовых планов и прогнозов, составляемых на общегосударственном и территориальном уровнях. Виды финансовых планов и прогнозов, составляемых коммерческими организациями. Особенности финансовых планов, составляемых некоммерческими организациями.

2.6. Оперативное управление финансами. Финансовый контроль.

Оперативное управление финансами, его значение. Финансовый контроль, его место в управлении финансами. Цель и задачи финансового контроля. Принципы финансового контроля. Виды, формы, методы финансового контроля. Организационно-правовые основы финансового контроля в РФ.

5.3. Практическая подготовка

Не предусмотрена

Код, направление, направленность	Наименование дисциплины	Количество часов дисциплины, реализуемые в форме практической подготовки							
		Всего	Семестр 1			Семестр ..			
			Лекции	Пр.зан.	Лаб.р.	

Код компетенции	Индикатор компетенции	Содержание задания на практическую подготовку по выбранному виду деятельности	Число часов практической подготовки			
			Всего	Лекции	Практ. занятия	Лаб.раб

6. Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

6.1. Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине (модулю)

очно

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Задание	Часы	Методические рекомендации по выполнению задания (при необходимости)	Форма контроля
1.	Раздел 1. Теоретические основы функционирования финансов	Изучение лекционного материала и литературных источников.	64	Изучение материала лекций Работа с литературой, нормативной базой СПС «Гарант», «Консультант+»	Входной контроль Устный опрос Контрольная работа
2.	Раздел 2. Управление финансами	Изучение лекционного материала и литературных источников.	80	Изучение материала лекций Работа с литературой, нормативной базой СПС «Гарант», «Консультант+»	Устный опрос Тестирование Экзамен

очно-заочно

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Задание	Часы	Методические рекомендации по выполнению задания (при необходимости)	Форма контроля
1.	Раздел 1. Теоретические основы функционирования финансов	Изучение лекционного материала и литературных источников.	64	Изучение материала лекций Работа с литературой, нормативной базой СПС «Гарант», «Консультант+»	Входной контроль Устный опрос Контрольная работа
2.	Раздел 2. Управление финансами	Изучение лекционного материала и литературных источников.	80	Изучение материала лекций Работа с литературой, нормативной базой СПС «Гарант», «Консультант+»	Устный опрос Тестирование Экзамен

заочно

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Задание	Часы	Методические рекомендации по выполнению задания (при необходимости)	Форма контроля
1.	Раздел 1. Теоретические основы функционирования финансов	Изучение лекционного материала и литературных источников.	71	Изучение материала лекций Работа с литературой, нормативной базой СПС «Гарант», «Консультант+»	Входной контроль Устный опрос Контрольная работа
2.	Раздел 2. Управление финансами	Изучение лекционного материала и	100	Изучение материала лекций Работа с литературой, нормативной базой	Устный опрос Тестирование Экзамен

		литературных источников.		СПС «Гарант», «Консультант+»	
--	--	--------------------------	--	------------------------------	--

6.2. Тематика и задания для практических занятий

Тема: Понятие и назначение финансов

1. Какие точки зрения существуют по поводу происхождения термина «Финансы»?
2. Каковы признаки финансов как экономической категории?
3. Какие функции выполняют финансы?
4. Какими причинами объясняется необходимость финансов?
5. Чем отличаются финансы от денег?
6. Могут ли существовать финансы без денег?
7. Охарактеризуйте распределительный процесс, осуществляемый с помощью финансов
8. Что является объектом распределительной функции финансов?
9. Что составляет основу контрольной функции финансов?

Тема: Финансы и их роль в общественном воспроизводстве

1. Раскройте роль финансов в сфере материального производства
2. Какое влияние оказывают финансы на процессы обмена?
3. На какой стадии общественного воспроизводства роль финансов наиболее значительна?

Тема: Финансовые ресурсы

1. Что такое финансовые ресурсы?
2. Перечислите источники и виды финансовых ресурсов субъектов хозяйствования и органов государственной власти и местного самоуправления
3. Приведите примеры фондовой и нефондовой форм образования и использования финансовых ресурсов

Тема: Финансовый рынок

1. Что такое финансовый рынок?
2. Назовите компоненты, входящие в структуру финансового рынка
3. Назовите основные признаки, характеризующие современную структуру финансового рынка

Тема: Финансовая система

1. Сформулируйте понятие финансовой системы
2. Какие новые элементы финансовой системы появились в условиях рыночных преобразований в РФ?
3. Перечислите основные сферы финансовой системы
4. Охарактеризуйте структуру государственных финансов и их роль в финансовой системе
5. Охарактеризуйте звенья в структуре финансов хозяйствующих субъектов

Тема: Централизованные финансы

1. Каковы особенности организации финансов в органах государственной власти и органах местного самоуправления?
2. Что понимается под финансовыми ресурсами государства?
3. Каковы источники финансовых ресурсов государства?
4. В чем заключается необходимость формирования государственных финансовых ресурсов?

Тема: Децентрализованные финансы

1. Дайте определение финансам коммерческих организаций

2. Что понимается под финансовыми ресурсами коммерческой организации?
3. Как влияют организационно-правовые формы некоммерческих организаций на организацию финансов?
4. Назовите факторы, влияющие на источники формирования финансовых ресурсов некоммерческих организаций
5. В чем состоит специфика финансов индивидуальных предпринимателей?
6. Назовите источники финансовых ресурсов индивидуальных предпринимателей
7. Укажите принципы формирования финансовых ресурсов коммерческой организации, некоммерческой организации и индивидуального предпринимателя

Тема: Финансовая политика

1. Раскройте сущность финансовой политики
2. На каких принципах строилась финансовая политика царской России?
3. Сформулируйте особенности финансовой политики в СССР
4. Какова была финансовая политика РФ в 1991-1998 гг?
5. Каковы результаты финансовой политики РФ в 1991-1998 гг?
6. Каковы особенности финансовой политики РФ в 2008-2010 гг?
7. Каковы направления финансовой политики РФ на современном этапе?
8. Сформулируйте цели финансовой политики на уровне организации?

Тема: Финансовый механизм

1. Что понимается под финансовым механизмом?
2. Что понимается под видами, формами и методами организации финансовых отношений?
3. Что понимается под количественным и качественным воздействием финансового механизма на экономику и социальную сферу?
4. Каковы условия эффективности функционирования финансового механизма?

Тема: Финансовое регулирование социально-экономических процессов

1. Дайте определение финансового регулирования
2. Каковы объекты государственного финансового регулирования?
3. Назовите формы и методы государственного финансового регулирования
4. Какие основные финансовые инструменты воздействия государства на экономику?
5. Каковы основные методы финансового регулирования социальных процессов?
6. Назовите основные направления финансового регулирования социальных процессов
7. Какие показатели позволяют оценить эффективность использования методов регулирования социальных процессов
8. Назовите основные направления финансового регулирования

Тема: Функциональные основы управления финансами.

Организационно-правовые основы управления финансами

1. Дайте определение финансового регулирования
2. Каковы объекты государственного финансового регулирования?
3. Назовите формы и методы государственного финансового регулирования
4. Какие основные финансовые инструменты воздействия государства на экономику?
5. Каковы основные методы финансового регулирования социальных процессов?
6. Назовите основные направления финансового регулирования социальных процессов
7. Какие показатели позволяют оценить эффективность использования методов регулирования социальных процессов
8. Назовите основные направления финансового регулирования территориальных пропорций

Тема: Финансовое планирование и прогнозирование

1. Какова роль финансового планирования в общей системе управления финансами?
2. Какие методы финансового планирования применяются в настоящее время на практике?
3. В чем состоит роль и значение финансовых прогнозов?
4. Охарактеризуйте методы, применяемые в финансовом прогнозировании
5. Назовите виды финансовых планов и прогнозов, составляемых на общегосударственном и территориальном уровнях, охарактеризуйте их назначение
6. Охарактеризуйте виды финансовых планов и прогнозов, составляемых коммерческими организациями
7. Перечислите финансовые планы, составляемые некоммерческими организациями, сформулируйте их особенности

Тема: Оперативное управление финансами. Финансовый контроль

1. Каково содержание финансового контроля, его цели и задачи?
2. Какие принципы лежат в основе организации финансового контроля?
3. По каким признакам классифицируется государственный финансовый контроль?
4. Охарактеризуйте основные формы и методы финансового контроля
5. Каковы основные направления развития системы финансового контроля в РФ?
6. В чем различие между предварительным, текущим и последующим финансовым контролем?

6.3. Тематика и задания для лабораторных занятий

Не предусмотрены

6.4. Методические рекомендации для выполнения курсовых работ (проектов)

Не предусмотрены

7. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

№ пп	Наименование	Количество/ссылка на электронный ресурс
а) основная:		
1	Финансы : учебник. — 4-е изд., перераб. и доп. / под ред. проф. В. А. Слепова. — М. : Магистр : ИНФРА-М, 2017. — 336 с. (Бакалавриат)	http://znanium.com/bookread2.php?book=757850
2	Финансы: Учебное пособие / Лупей Н.А., Соболев В.И., - 3-е изд., исправ. и доп. - М.:Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 448 с.: - (Бакалавриат)	http://znanium.com/catalog.php?item=bookinfo&book=917623
б) дополнительная:		
3	Финансы / Балакина А.П., Бабленкова И.И. - М.:Дашков и К, 2017. - 384 с.: ISBN 978-5-394-01500-7	http://znanium.com/bookread2.php?book=415398
4	Финансы: Учебник / Дадашева А.З. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 178 с.: 60x90 1/16 (Переплёт) ISBN 978-5-9558-0457-6	http://znanium.com/bookread2.php?book=515974
5	Финансы и кредит / Нешитой А.С., - 6-е изд. - М.:Дашков и К, 2017. - 576 с.: ISBN 978-5-394-02006-3	http://znanium.com/bookread2.php?book=414993
Периодические издания		
6	Журнал «Финансы»	1

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Информационные ресурсы:

1. <http://www.minfin.ru> - официальный сайт Министерства финансов РФ
2. <http://programs.gov.ru/Portal/> - портал Государственных программ РФ
3. <http://www.adm44.ru> - портал государственных органов Костромской области
4. <http://www.gradkostroma.ru> - официальный сайт Администрации города Костромы
5. <http://www.depfin.region.kostroma.net/> - официальный сайт департамента финансов Костромской области

Электронные библиотечные системы:

1. ЭБС Университетская библиотека онлайн - <http://biblioclub.ru>
2. ЭБС «Лань» <https://e.lanbook.com>
3. ЭБС «ZNANIUM.COM» <http://znanium.com>

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Принадлежность помещения (аудитории, лаборатории, класса, мастерской)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень программного обеспечения
1.	Главный корпус, ауд. 319 (аудитория для проведения занятий лекционного типа)	Лекционная аудитория	48 посадочных мест; 1 мультимедийный проектор; рабочее место преподавателя; экран настенный; доска маркерная	Офисный пакет. Специальное лицензионное программное обеспечение не используется
2.	Главный корпус, ауд. 238 (аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	Компьютерный класс	25 посадочных мест; рабочее место преподавателя; 9 компьютеров (8 для студентов, 1 для сотрудника) (монитор, системный блок, мышь, клавиатура); 1 принтер; доска маркерная	Офисный пакет; Windows Pro 8.1 - Поставщик ООО Софт-лайн Проекты, договор №50155/ЯР4393 от 12.12.2014; MS Office Std - Поставщик ООО Софт-лайн Трейд, договор №50156/ЯР4393 от 11.12.2014; ПО Kaspersky Endpoint Security - Поставщик ООО Системный интегратор, договор №СИ0002820 от 31.03.2017; Специальное лицензионное программное

				обеспечение не используется
3.	Корпус. Б1, ауд. 202 (помещение для самостоятельной работы)	Электронный зал	Специализированная мебель; рабочие места, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду КГУ; демонстрационная LCD-панель; принтеры, в т.ч. большеформатный и цветной; сканеры (форматы А2 и А4);	«Системный интегратор», договор № 22 ГК от 16.12.2016 г.); АИБС «Марк-SQL» (поставщик НПО «Информ-система», договор № 260420060420 от 26.04.2006 г.); Свободно распространяемое программное обеспечение: LibreOffice (тип лицензии - GNU LGPL v3+).
4.	Главный корпус, ауд. 318 (помещение для самостоятельной работы)	Электронный зал	2 компьютера	Windows Pro 8.1 Поставщик ООО Софт-лайн Проекты Договор №50155/ЯР4393 от 12.12.2014 MS Office Std Поставщик ЗАО Софт Лайн Трейд Договор №50156/ЯР4393 от 11.12.2014 ПО Kaspersky Endpoint Security Поставщик ООО Системный интегратор Договор № СИ0002820 от 31.03.2017