

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
**«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**
(Финансовый университет)

Уфимский филиал Финуниверситета

Кафедра «Финансы и кредит»

СОГЛАСОВАНО

ООО «ПромТрансБанк»

(наименование организации)

Советник Генерального директора

(должность представителя работодателя)

Галимов К.Т.

(подпись представителя работодателя)

« 31 » августа 2021 г.

М.П.



УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала

М. Сафуанов

« 01 » сентября 2021 г.

Яруллин Р.Р.

ФИНАНСЫ

Рабочая программа дисциплины

для студентов, обучающихся по направлению подготовки

38.03.01 Экономика

Образовательная программа «Экономика и финансы»

(Финансы и банковское дело)

Рекомендовано Ученым советом филиала
(протокол № 39 от 31 августа 2021 г.)

Одобрено кафедрой «Финансы и кредит»
(наименование кафедры)

(протокол № 1 от 27.08 2021 г.)

Уфа 2021

Подготовлена на основе рабочей программы дисциплины «Финансы» (авторы Ануреев С.В., Буздалина О.Б., Полякова О.А., Седова М.Л., Соляникова С.П., Шмиголь Н.С.)
Составитель: д-р экон. наук, профессор кафедры Яруллин Р.Р

СОДЕРЖАНИЕ

1. Наименование дисциплины	Стр 4
2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине	4
3. Место дисциплины в структуре образовательной программы	7
4. Объем дисциплины в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторных (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся	8
5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий	8
5.1. Содержание дисциплины	8
5.2. Учебно - тематический план	18
5.3. Содержание семинаров, практических занятий	20
6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	24
6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы	24
6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю	26
7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	27
8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	39
9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины	40
10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	40
11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем	41
11.1. Комплект лицензионного программного обеспечения	41
11.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы	41
11.3 Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации	41
12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.	41

1. Наименование дисциплины

Финансы

2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
ПКН- 2	Способность на основе существующих методик, нормативно-правовой базы рассчитывать финансово-экономические показатели, анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макро- уровне.	1. Применяет нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей.	Знать: нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей в сферах и звеньях финансовой системы. Уметь: использовать нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей в сферах и звеньях финансовой системы.
		2. Производит расчет финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях.	Знать: методику расчета финансово-экономических показателей субъектов экономики на макро-, мезо- и микроуровнях. Уметь: рассчитывать параметры финансово-экономических показателей субъектов экономики на макро-, мезо- и микроуровнях.
		3. Анализирует и раскрывает природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях.	Знать: методики анализа, раскрывающие природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей субъектов экономики, особенности развития финансовой системы, ее состояние.
			Уметь: анализировать и раскрывать природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей субъектов экономики.

ПКН-3	Способность осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, применять математические методы для решения стандартных профессиональных финансово-экономических задач, интерпретировать полученные результаты.	1.Проводит сбор, обработку и статистический анализ данных для решения финансово-экономических задач.	Знать: основные методы сбора, обработки и статистического анализа данных субъектов экономики. Уметь: Проводить сбор, обработку и статистический анализ данных субъектов экономики.
		2.Формулирует математические постановки финансово-экономических задач, переходит от экономических постановок задач к математическим моделям.	Знать: математические постановки финансово - экономических задач. Уметь: переходить от экономических постановок задач к математическим моделям.
		3.Системно подходит к выбору математических методов и информационных технологий для решения конкретных финансово-экономических задач в профессиональной области.	Знать: математические методы и информационные технологии для решения конкретных финансово - экономических задач. Уметь: переходить от экономических постановок задач к математическим моделям.
		4. Анализирует результаты исследования математических моделей финансово-экономических задач и делает на их основании количественные и качественные выводы и рекомендации по принятию финансово-экономических решений.	Знать: основные методы анализа результатов исследования математических моделей финансово-экономических задач. Уметь: анализировать результаты исследований математических моделей финансово-экономических задач и делать на их основании количественные и качественные выводы и рекомендации по принятию финансово-экономических решений.
ПКН 6	Способность предлагать решения профессиональных задач в меняющихся финансово-экономических условиях	1.Понимает содержание и логику проведения анализа деятельности экономического субъекта, приемы обоснования оперативных, тактических и стратегических управленческих решений.	Знать: нормативно – правовые акты, касающиеся анализа финансово – хозяйственной деятельности субъекта экономики. Уметь: анализировать финансово – хозяйственную деятельность субъекта экономики, давать оценку ее результативности.

		2.Предлагает варианты решения профессиональных задач в условиях неопределенности	Знать: теорию принятия оптимальных решений в финансовых системах, с использованием различных методов (инструментов), с помощью которых в современных условиях формируются и анализируются варианты управленческих решений в области финансов. Уметь: применять на практике количественных и качественных методов для обоснования решений в области финансовой деятельности.
УК -10	Способность осуществлять поиск, критически анализировать, обобщать и систематизировать информацию, использовать системный подход для решения поставленных задач УК -10	1.Четко описывает состав и структуру требуемых данных и информации, грамотно реализует процессы их сбора, обработки и интерпретации.	Знать: источники финансовой информации, нормативные правовые акты, регламентирующие основы совершения и документирования финансовых операций. Уметь: собирать, анализировать, обобщать и систематизировать информацию по отдельным проблемам, связанным с формированием финансовых ресурсов субъектов экономики; проводить сравнение различных подходов к решению актуальных проблем управления финансами.
		2. Обосновывает сущность происходящего, выявляет закономерности. Понимает природу вариабельности.	Знать: сущность финансового распределения и перераспределения созданной стоимости, закономерности формирования и использования финансовых ресурсов субъектов экономики. Уметь: собирать и анализировать данные, иллюстрирующие финансовое распределение и перераспределение вновь созданной стоимости и частично стоимости прошлых лет, формирование и использование фондов денежных средств субъектов экономики.

	3. Формулирует признак классификации, выделяет соответствующие ему группы однородных «объектов», идентифицирует общие свойства элементов этих групп, оценивает полноту результатов классификации, показывает прикладное назначение классификационных групп.	Знать: группировку финансовых ресурсов субъектов экономики по различным признакам (основным подходам) классификации. Уметь: формулировать классификационные признаки финансовых ресурсов субъектов экономики, выделять соответствующие им группы однородных доходов и расходов, оценивать полноту результатов классификации, показывать прикладное назначение классификационных групп.
	4. Грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности.	Знать: отличия фактов от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности Уметь: грамотно, логично, аргументировано формировать собственные суждения и оценки.
	5. Аргументированно и логично представляет свою точку зрения посредством и на основе системного описания.	Знать: основу системного описания, позволяющую аргументированно и логично представлять свою точку зрения Уметь: аргументированно и логично представлять свою точку зрения посредством и на основе системного описания.

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к общепрофессиональному циклу обязательной части образовательной программы «Экономика и финансы» (Финансы и банковское дело) по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся

Таблица 1

Очная форма обучения

Вид учебной работы по дисциплине	Всего (в з/е и часах)	Семестр 4 (в часах)
----------------------------------	--------------------------	------------------------

Общая трудоемкость дисциплины	5 з/е, 180ч	180
Контактная работа - Аудиторные занятия	68	68
<i>Лекции</i>	34	34
<i>Семинары, практические занятия</i>	34	34
Самостоятельная работа	112	112
Вид текущего контроля	РАР	
Вид промежуточной аттестации	Экзамен	

Очно-заочная форма обучения

Вид учебной работы по дисциплине	Всего (в з/е и часах)	Семестр 4 (в часах)
Общая трудоемкость дисциплины	5 з/е, 180ч	180
Контактная работа - Аудиторные занятия	34	34
<i>Лекции</i>	16	16
<i>Семинары, практические занятия</i>	18	18
Самостоятельная работа	146	146
Вид текущего контроля	РАР	
Вид промежуточной аттестации	Экзамен	

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий

5.1. Содержание дисциплины

Раздел 1. Сущность финансов, их эволюция

Тема 1. Содержание финансов, их отличительные признаки как научной категории

Этапы развития научных представлений о содержании финансов. Трактовка финансов как деятельности, связанной с формированием доходов и расходов казны. Финансы как совокупность экономических отношений, возникающих в процессе формирования и использования денежных доходов, накоплений и поступлений субъектов экономической деятельности.

Прагматический подход к определению финансов как науки об управлении денежными средствами. Влияние рынка и государства на представление о сущности и границах финансов. Выделение общественных (public), личных (personal) и корпоративных (corporate) финансов. Научные концепции, обусловившие самостоятельную трактовку общественных и корпоративных финансов: теория общественных благ, концепция временной ценности денег, концепция стоимости капитала, концепция компромисса между риском и доходностью, теория денежных потоков.

Признаки финансов как сферы экономических отношений: денежный характер; формирование денежных доходов и поступлений; управление денежными потоками с учетом целей функционирования субъекта экономической деятельности. Границы финансов как отношений, возникающие в процессе движения денежных средств субъектов экономической деятельности (государства в лице органов государственной власти и местного самоуправления, организаций и домашних хозяйств), их активов и обязательств, выраженных в денежной форме.

Взаимосвязь финансов с заработной платой и потреблением: рост уровня жизни и благосостояния населения как конечная цель, но не непосредственное действие финансовых

операций. Зарплата и потребление как источники налогов и бюджетного финансирования, корпоративных прибылей и отдачи от инвестиций. Взаимосвязь ценообразования, расчетов и распределения прибыли с финансами. Взаимосвязь финансов и кредита.

Тема 2. Финансовые операции, их характеристика

Массовые денежные операции субъектов экономической деятельности, их документальное представление и критерии отнесения к финансовым операциям. Налоговая декларация, бюджет, бухгалтерская отчетность организации, отчетность по МСФО, статистическая отчетность по операциям населения и организаций, национальные счета в статистике МВФ и выделение финансовых операций в этих источниках информации. Особенности отражения финансовых операций в бизнес-планах и юридических документах. Финансово-банковские посредники и раскрытие их основных операций.

Отличительные черты финансовых операций: денежный характер, обособление от товарных операций, вовлечение различных субъектов экономической деятельности, мобильность, обязательное документирование. Суть финансирования, создания и приращения стоимости, возвратности инвестиций и экономического роста исходя из отличительных черт финансовых операций.

Прозрачность финансовых операций (traceability), их безличный характер и обязательное документирование. Фиксация в документах параметров финансовых операций, ожиданий и намерений субъектов экономической деятельности. Взаимосвязь финансов и бухгалтерского учета. Первичные хозяйственные документы и их реквизиты как основа фиксации параметров финансовых операций. Бухгалтерские регистры и финансовая отчетность как агрегаторы финансовых операций.

Тема 3. Финансовая система

Основные подходы к определению финансовой системы в отечественной и зарубежной литературе: институциональный, монетарный, распределительный, функциональный, системный. Функции финансовой системы.

Финансовая система как совокупность финансов домохозяйств, корпоративных финансов и общественных финансов. Характеристика финансовой системы Российской Федерации как совокупности финансов домохозяйств, корпоративных финансов и общественных финансов.

Трактовка финансовой системы в западной экономической науке. Р. Голдсмит, Зви Боди, Р. Мертон о финансовой системе (финансовой структуре). Системообразующее значение банков и других финансовых организаций в условиях рыночной экономики. Финансовая система (финансовая структура), основанная на рынке ценных бумаг. Финансовая система, основанная на банках. Динамичный и глобальный характер финансовой системы (финансовой структуры). Устойчивость финансовой системы (финансовой структуры).

Особенности финансовой системы (финансовой структуры) Российской Федерации, факторы, определяющие ее развитие.

Раздел 2. Институциональные основы управления финансами

Тема 4. Финансовое распределение и перераспределение

Финансовое распределение как процесс определения направлений и пропорций использования денежных средств, активов и обязательств, выраженных в денежной форме, в соответствии с целями субъектов экономической деятельности. Проблемы определения оптимальных пропорций накопления и потребления в процессе финансового распределения. Распределение как фактор эффективности управления финансами.

Результат финансового распределения – формирование денежных доходов, накоплений и поступлений. Правовая регламентация и документирование финансового распределения.

Специфика финансового распределения в домашних хозяйствах в зависимости от модели

потребительского поведения. Операции домохозяйств на финансовом рынке в рамках финансового перераспределения.

Цель и задачи финансового распределения в коммерческой организации. Влияние финансового распределения на рыночную стоимость организации, ее инвестиционную привлекательность, устойчивость и стабильность развития. Роль распределения в мотивации сотрудников организации к повышению эффективности трудовой деятельности. Необходимость и границы финансового перераспределения в коммерческих организациях. Особенности финансового распределения в некоммерческих организациях.

Цель, принципы и формы финансового распределения на макроэкономическом уровне. Фондовая форма формирования и использования денежных средств публично-правовых образований.

Необходимость и задачи финансового перераспределения на макроэкономическом уровне. Формы межотраслевого и межтерриториального финансового перераспределения.

Результативность как критерий оценки эффективности финансового распределения и перераспределения.

Тема 5. Капитальные вложения, их стоимостная оценка

Экономическое содержание капиталовложений, их роль в долгосрочном обеспечении роста благосостояния и экономического развития. Накопления сокровищ, землевладение, здания в городах как доиндустриальные инвестиции. Производство средств производства или производство товаров народного потребления как ключевая дилемма XX века. Инвестиции в человеческий капитал и экономика знаний как ключевые вызовы постиндустриальных обществ.

Недвижимость и другие инвестиционные товары в личных финансах. Рентная доходность недвижимости, ее сравнение со ставками по ипотечным кредитам и банковским депозитам. Золотые и серебряные монеты, произведения искусства и антиквариат как популярные инвестиции домашних хозяйств в XX веке, оценка их сохранения стоимости в долгосрочной перспективе.

Особенности капитальных вложений организаций. Отличительные черты денежных потоков капитальных проектов. Чистая приведенная стоимость, срок окупаемости, внутренняя норма доходности как ключевые показатели оценки капиталовложений, их преимущества и недостатки, сферы применения. Организация как совокупность капитальных проектов и их отражение в финансовой отчетности, коэффициенты анализа рентабельности и оборачиваемости, отношение EBITDA к долгам предприятия.

Цель и задачи бюджетных инвестиций. Критерии отбора инвестиционных проектов для финансирования за счет бюджетных средств. Инструменты программного финансирования капитальных вложений публично-правовых образований. Долговое финансирование бюджетных инвестиций, его границы и последствия. Бюджетные инвестиции как инструмент минимизации последствий экономических кризисов и стимулирования перехода экономики в фазу подъема. Государственно-частное партнерство при реализации крупных инвестиционных проектов.

Тема 6. Финансирование и финансовые ресурсы

Понятие финансирования, его основные цели. Субъекты финансирования. Основные формы финансирования: самофинансирование, бюджетное финансирование, долговое финансирование, фондирование, проектное финансирование. Понятие целевого финансирования в нормативных правовых актах. Сущность финансовых ресурсов. Определение финансовых ресурсов в российской и западной экономической науке. Взаимосвязь и отличия денежных средств от финансовых ресурсов и финансирования. Классификация финансовых ресурсов на основе разных форм финансирования.

Финансовые ресурсы домашних хозяйств. Сбережения и заемные финансовые ресурсы. Люксовые и необязательные траты как потенциальный финансовый ресурс. Личная недвижимость как потенциал финансовых ресурсов. Особенности финансовых ресурсов

индивидуальных предпринимателей.

Финансовые ресурсы организаций, их основные источники и виды. Особенности внешнего и внутреннего финансирования. Операционный цикл и краткосрочные источники его финансирования. Капитальные вложения и долгосрочные источники их финансирования. Банкротство и реструктуризация предприятий, их соотношение с ростом и сокращением финансовых ресурсов. Особенности финансирования некоммерческих предприятий.

Фондовая форма формирования и использования финансовых ресурсов публично-правовых образований. Основные источники и виды финансовых ресурсов публично-правовых образований. Налоговые и неналоговые доходы бюджета, особенности долгового финансирования бюджетных расходов, другие источники финансирования бюджетного дефицита. Обязательные (защищенные) и вариативные, текущие и капитальные расходы бюджетов публично-правовых образований. Понятия финансирования и финансовых ресурсов применительно к социальным внебюджетным фондам и их денежным потокам. Суверенные фонды.

Тема 7. Инструменты финансового рынка

Понятие инструментов финансового рынка (финансовых инструментов). МСФО о финансовых инструментах. Классификация инструментов финансового рынка по: сегментам рынка (инструменты рынка ценных бумаг, рынка производных ценных бумаг, кредитного и валютного рынка), срокам обращения (краткосрочные, долгосрочные), характеру финансовых обязательств (долевые, долговые, без последующих финансовых обязательств), приоритетной значимости (первичные, вторичные), формам (документарные и виртуальные), срокам исполнения сделки (кассовые и срочные), гарантированности дохода, степени риска, способам разделения риска между участниками сделок. Структурированный финансовый инструмент. Цели и сферы применения инструментов финансового рынка. Эволюция инструментов финансового рынка, причины появления новых инструментов финансового рынка.

Финансовый рынок и домашние хозяйства. Краткосрочные сбережения и кредиты домохозяйств. Пенсионные накопления и их значение для финансового рынка. Соотношение недвижимости и другого ценного личного имущества с финансовыми инструментами и финансовым рынком. Роль среднего класса и состоятельных людей в спекуляциях на финансовом рынке.

Инструменты финансового рынка для организаций реального сектора. Акции и облигации как публичные финансовые инструменты. Отличительные черты публичного кредита от банковского и торгового. Основы защиты прав рядовых инвесторов и инвестиционного климата.

Производные и конвертируемые финансовые инструменты. Инструменты финансового рынка для профессиональных спекулянтов и хеджирования рисков. Роль финансовых инструментов в формировании доходов и финансировании расходов бюджетов публично-правовых образований.

Основные инструменты финансирования бюджетного дефицита. Финансовые инструменты управления бюджетными резервами и бюджетным профицитом.

Тема 8. Финансовые кризисы

Определение финансового кризиса, его отличительные черты по сравнению с коррекциями рынков и короткими экономическими рецессиями. История финансовых кризисов.

Финансовые кризисы и личные финансы. Чрезмерная ссудная задолженность домохозяйств (ипотека, кредитные карты, образовательные кредиты), неудачные личные инвестиции (потери на фондовом рынке, в малом бизнесе, пенсионных накоплений) на фоне сокращения зарплат и увольнений. Сокращение личного потребления и мультипликация финансовых проблем домохозяйств на выручку и прибыль организаций. Просроченная ссудная задолженность и личные банкротства, их влияние на качество банковских кредитов и проблемы банковского сектора. Сокращение доходов домохозяйств и налоговой базы, рост расходов

бюджетов публично-правовых образований на социальную поддержку граждан как фактор бюджетных кризисов.

Взаимосвязь корпоративных финансов и финансовых кризисов. Ошибки в капиталовложениях и бизнес-планах, их влияние на платежеспособность организаций. Жизненные циклы товаров и организаций, закон убывающей отдачи на инвестиции как объективные основы финансовых проблем организаций. Эскалация финансовых проблем организаций на банковский сектор через падение качества кредитов и убытки от переоценки портфелей ценных бумаг. Падение налоговых поступлений от организаций и рост бюджетных расходов на поддержку организаций как причины роста бюджетных дефицитов и суверенных долгов.

Бюджетные кризисы и их специфика. Хронический бюджетный дефицит и значительный государственный долг как внешние показатели кризисных явлений в общественных финансах. Чрезмерная роль государства в экономике и необеспеченные социальные гарантии как фундаментальные причины бюджетных кризисов. Войны и катастрофы, изменения в демографии и технологических укладах как объективные предпосылки бюджетных кризисов. Изменения спроса и цен на товары, процентных ставок и курсов валют, движения спекулятивных капиталов как триггеры бюджетных кризисов. Суверенные кредитные рейтинги. Федеральный (государственный) бюджет как экономический агент последней инстанции. Эскалация бюджетного кризиса в системный экономический и социально-политический кризисы.

Тема 9. Современные особенности финансового регулирования, его взаимосвязь с денежно-кредитной политикой

Понятие финансового регулирования, его особенности в разных моделях экономических систем и национальных моделях экономики. Обоснование необходимости государственного финансового регулирования в классических и современных научных школах. Подходы к определению содержания государственного финансового регулирования в российских и зарубежных научных публикациях. Место финансовой политики в государственном финансовом регулировании. Объекты государственного финансового регулирования: виды экономической деятельности, отрасли экономики, экономика отдельных территорий, социальная структура общества. Наднациональные субъекты финансового регулирования (международные финансовые организации, органы управления экономическими союзами, и т.п.). Цели и задачи государственного финансового регулирования.

Прямое и косвенное финансовое регулирование. Финансовое стимулирование и финансовое сдерживание. Налоговые методы финансового регулирования. Неналоговые методы финансового регулирования, связанные с государственными (муниципальными) доходами и расходами, формированием долговых обязательств публично-правовых образований и управлением временно свободными бюджетными средствами. Налоговые и неналоговые методы финансового регулирования в формировании и реализации финансовой политики.

Роль финансового регулирования в обеспечении экономического роста. Определение уровня налоговой нагрузки на экономику. Современные методы финансового регулирования отраслевых и территориальных пропорций. Финансовое регулирование при создании конкурентной среды для субъектов предпринимательства. Финансовое стимулирование инновационной деятельности. Финансовое регулирование социальных процессов.

Взаимосвязь денежно-кредитной политики и финансовой политики, их подчиненность единой стратегической цели экономической политики государства. Размещение временно свободных бюджетных средств на банковских депозитах как инструмент управления ликвидностью банковского сектора. Использование государственных заимствований, государственных финансовых резервов (суверенных фондов), операций покупки (продажи) иностранной валюты за счет средств федерального бюджета, временно свободных средств социального страхования для регулирования денежного предложения (денежной ликвидности). Достижение приемлемого уровня дефицита бюджета, оптимизация размера государственного

долга и расходов по его обслуживанию, обоснованный размер социальных трансфертов населению и уровня их индексации как финансовые инструменты обеспечения приемлемого уровня инфляции.

Раздел 3. Организация финансовой работы

Тема 10. Финансовые работники и финансовые органы

Понятие финансовой работы. Финансовая работа в частном секторе (банках, управляющих компаниях, хедж-фондах, публичных акционерных обществах, фирмах, специализирующихся на недвижимости, пенсионных фондах, страховых компаниях). Разделение полномочий финансового директора, казначея, главного бухгалтера в крупных корпорациях. Квалификационные требования к занятию должностей финансовых аналитиков (CFA), финансового консультанта, портфельных менеджеров, андеррайтеров, сотрудников финансовых СМИ, трейдеров.

Финансово-банковские и налоговые консультанты состоятельных физических лиц, их необходимость. Особенности регулирования консультационных услуг и квалификационные требования к консультантам в России и США. Программы финансовой грамотности.

Аутсорсинг финансовой и бухгалтерской работы на профессиональных сертифицированных бухгалтеров и аудиторов в малом и среднем бизнесе.

Организация финансовой работы в крупной организации. Типичные полномочия по финансовым вопросам Совета директоров, Правления и единоличного исполнительного органа. Финансовый директор и финансовый департамент, их место в структуре управления организацией, функции и полномочия. Казначейство, офицер по связям с инвесторами, их функции. Тенденции развития финансовой работы в крупной организации.

Полномочия финансово-казначейских органов в государственном секторе. Квалификационные требования к сотрудникам финансово-казначейских органов, финансовых подразделений органов государственной власти (местного самоуправления), государственных внебюджетных фондов, счетных и контрольно-счетных органов, государственных и муниципальных учреждений. Содержание работы основных финансово-казначейских органов в государственном секторе в России и зарубежных странах.

Дополнительные требования к квалификации финансовых работников в условиях цифровой экономики. Необходимость знания основ программирования и информационной безопасности. Взрывной рост финансовой информации, знания математики и работы с большими базами данных. Финансовый контроль и аудит в условиях преобладания электронного документооборота. Доступность финансовых рынков других стран и необходимость понимания их финансового законодательства.

Тема 11. Профессиональная этика и преступления в финансовой сфере

Доверие и этика как основа финансовой работы. Исторические корни этики в финансово-банковских операциях: запрет ростовщичества, М. Вебер и рационализм протестантов, этические ценности в исламе. Делегирование полномочий в финансовых операциях и объективная необходимость финансовых посредников. Долгосрочные отношения между клиентами и финансовыми посредниками как залог стабильности финансовой системы.

Крупнейшие банкротства и финансовые кризисы как кумулятивный результат пренебрежения профессиональной этикой и совершения финансовых преступлений. Полнота сбора налогов, рациональное расходование бюджетных средств как основа долгосрочной финансовой стабильности, делового климата и экономического роста. Значимость этики при проведении независимого аудита и формировании рейтингов (кредитных, инвестиционных, бюджетной прозрачности и т.д.).

Механизмы обеспечения этического ведения финансовых операций. Критерии социальной ответственности крупнейших корпораций для их включения в фондовые индексы.

Меценатство и благотворительность крупнейших бизнесменов-финансистов в России и США, финансирование ими социальных программ.

Формализованные критерии правонарушений при осуществлении финансовых операций в уголовном и административном кодексах. Дополнительные критерии и детализация финансовых операций в профессиональных кодексах. Законодательство о государственной гражданской службе, этические кодексы в сфере общественных финансов.

Всемирно известные профессиональные сертификации финансистов и бухгалтеров, их кодексы и сертификаты. Практика аннулирования профессиональных аттестатов финансово-банковских работников. «Черные списки» руководителей обанкротившихся банков и компаний, запрет на профессию.

Теневые финансовые операции. Теневой банкинг, отмывание денег, скрытое финансирование. Преступления в сфере корпоративных финансов и их выявление по результатам аудиторских проверок. Финансовые пирамиды. Фиктивные капиталы публичных компаний и банков. Инсайдерская торговля. Искажения финансовой отчетности, проблемы с аудиторами и кредитными рейтингами. Отмывание преступных доходов и финансирование терроризма. Нарушение прав миноритарных и портфельных инвесторов. Косвенные признаки предрасположенности публичных компаний к финансовым махинациям. Борьба государства с теневой экономикой и оффшорными операциями путем получения доступа к документам.

Основные преступления в сфере общественных финансов: нецелевое использование бюджетных ассигнований, растрата, хищения. Размещение денег на депозиты в проблемных банках.

Тема 12. Финансы и мотивация к труду в государственном и частном секторах

Место финансового стимулирования работников в формировании эффективной мотивационной среды в государственном и частном секторах. Понятие финансовой и нефинансовой мотивации труда. Положительная и отрицательная финансовая мотивация. Мотивационные диагностики. Теории мотивации поведения человека как теоретическая база построения схем финансовой мотивации.

Виды финансовых стимулов к труду, их классификация. Типологическая модель мотивации В. Герчикова. Система вознаграждения работника, ее составляющие: фиксированные выплаты, переменные выплаты, компенсации, долгосрочное финансовое стимулирование.

Схемы финансовой мотивации к труду в частном секторе. Этапы разработки и внедрения схемы мотивации персонала в организации. Построение карт карьерного роста в крупных компаниях. Составляющие системы финансовой мотивации в частной компании. Постоянные, переменные и разовые стимулирующие выплаты. Использование KPI – ключевых показателей эффективности деятельности при определении размера финансовых выплат. Владение акциями компании, опционы и корпоративные пенсионные программы как формы долгосрочного финансового стимулирования к труду.

Стимулирующая финансовая мотивация к труду в государственном секторе. Система оплаты труда в виде эффективного трудового контракта. Виды стимулирующих выплат в организациях государственного сектора, их характеристика.

Роль общественных финансов в мотивации занятости населения. Бюджетные инструменты влияния на рынок труда: государственные закупки товаров и услуг, финансирование новых рабочих мест в государственном секторе экономики, финансовое регулирование структуры занятости, финансовая поддержка миграции рабочей силы, финансирование дополнительных образовательных программ и программ повышения квалификации и др. Мотивация к труду в системе сбалансированных показателей бюджетной и страховой моделей социального обеспечения: учет трудового стажа при расчете величины социальных пособий; формирование пенсионных прав застрахованных в государственном пенсионном страховании и др.

Раздел 4. Функциональные основы управления финансами

Тема 13. Финансовая информация, ее роль в управлении социально-экономическими процессами

Объективная необходимость финансовой информации и ее исторический генезис. Комплексность и массовость финансовых операций, невозможность управления на основе личного опыта и впечатлений. Информация как основа управления финансами и социально-экономическими процессами. Классификация финансовой информации. Расчетно-числовое обоснование и документальное оформление финансовых решений: заключения, профессиональные суждения, акты проверок.

Критерии качества финансовой информации: достоверность, сопоставимость, уместность, доходчивость.

Финансовые решения в XIX – начале XX века на основе публикаций в газетах новостей, сводок биржевых торгов и упрощенной бухгалтерской отчетности, первые кредитные рейтинги. Появление в 1970-1980 гг. первых систем электронной обработки финансовой информации (Reuters, SWIFT и др.).

Финансовая информация и информационные системы для граждан. Бюджеты публично-правовых образований для граждан. Упрощенные версии финансового и налогового законодательства на сайтах финансовых органов. Личный кабинет налогоплательщика. Портал государственных услуг. Публикуемая (сокращенная) форма финансовой отчетности банков. Деловые средства массовой информации и поток финансовых новостей, критерии их достоверности и непредвзятости. Информационные бюллетени крупнейших банков и финансовых компаний, навыки критического отношения к их содержанию.

Финансовая информация в корпоративных финансах, при осуществлении инвестиционных и банковских операций. Реквизиты первичных бухгалтерских документах как основа транзакций, текущего и последующего финансового контроля. Финансовая отчетность организаций и МСФО, финансовый анализ. Финансовая и нефинансовая информация эмитентов. Крупнейшие биржи и данные биржевых торгов, биржевые индексы как агрегаторы финансовой информации. Рейтинговые агентства как профессиональные обработчики финансовой информации. Инсайдеры как должностные лица с особыми правами доступа к финансовой информации.

Проблематика ассиметрии финансовой информации, концепции несовершенства финансовой информации. Анализ оборотов предприятий по банковским счетам как основа кредитоспособности и налогового контроля. Бюро кредитных историй и данные для потребительского кредитования, скоринг как системы принятия решений о кредитовании. Базы данных по собственникам фирм и судебным решениям. Прогнозы формирования единых баз данных по розничным платежам с использованием банковских карт и переводов. Финансовое моделирование инвестиционных и кредитных операций на основе больших баз данных.

Финансовая информация в общественных финансах. Бюджетная отчетность, IPSAS, макроэкономическая статистика, публикации на сайтах международных финансовых организаций. Представление данных по бюджетам бюджетной системы, государственным и муниципальным услугам, государственным и муниципальным программам с использованием сервисов государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами «Электронный бюджет». Базы данных по-семейному и имущественному положению, уровню жизни и здоровья граждан как основания социальных выплат и исчисления налогов. Портал государственных закупок и данные для повышения эффективности государственных расходов. Информационные системы контроля торговли подакцизными товарами. Контрольно-кассовая техника и ее связь в режиме реального времени с налоговыми органами. Соглашения и каналы международного обмена информации по противодействию легализации преступных доходов, уклонению от уплаты налогов. Финансовые санкции США и их администрирование Казначейством: система идентификаторов санкционных

лиц, автоматическая проверка транзакций и финансовых операций.

Тема 14. Финансовое прогнозирование, планирование и бюджетирование

Содержание, особенности и значение финансового планирования. Взаимосвязь стратегического планирования, программирования и финансового планирования. Соотношение финансового планирования и финансового прогнозирования. Финансовая политика, ее роль в финансовом планировании.

Задачи финансового планирования на макро- и микроэкономическом уровнях. Методы финансового планирования, их характеристика.

Виды финансовых планов. Специфика составления и утверждения финансовых планов в государственном и негосударственном секторах экономики. Бюджетирование, ориентированное на результат, на макроэкономическом уровне: необходимость, цели, задачи, инструменты реализации. Цели, задачи и основы бюджетирования в организациях. Бюджет как инструмент управления организацией в разрезе центров финансовой ответственности.

Необходимость, содержание и значение финансового прогнозирования. Методы финансового прогнозирования, границы их использования. Классификация финансовых прогнозов. Основы формирования финансовых прогнозов на макро- и микроэкономическом уровнях. Долгосрочный бюджетный прогноз, проблемы его разработки и использования в процессе управления общественными финансами.

Организационно-правовые основы финансового планирования и прогнозирования в Российской Федерации. Основные задачи и функции субъектов финансового планирования и прогнозирования. Понятие, показатели и критерии оценки качества финансового планирования и прогнозирования. Основные направления совершенствования финансового планирования и прогнозирования.

Тема 15. Управление денежными потоками и казначейская работа

Содержание и задачи управления денежными потоками. Исторические аспекты казначейской работы по учету и хранению денежной наличности. Краткосрочные прогнозы поступлений и платежей, платежные инструменты и инструменты краткосрочного кредитования. Основы управления денежными потоками для домохозяйств. Особенности управления в условиях закредитованности, структурированных инвестиционных продуктов, многочисленных налогов и неналоговых платежей, наличия личной недвижимости и пенсионных накоплений.

Управление денежными потоками организаций. Потеря платежеспособности и риски ликвидности как угроза существованию бизнеса. Операционный и денежный циклы предприятий как инструменты управления оборотными средствами. Платежный календарь и управление остатками банковских счетов как базовые функции казначейства в организации. Дополнительные функции казначейств по управлению краткосрочными кредитами и депозитами, валютными и процентными рисками, авторизация коммерческих кредитов.

Казначейская работа в сфере общественных финансов. Сводная бюджетная роспись и кассовый план. Электронный документооборот и автоматизация бюджетного учета как основы рациональной организации казначейской работы. Казначейское сопровождение государственных контрактов и повышение эффективности бюджетных расходов. Современные задачи казначейских органов: финансовые санкции, оптимизация остатков на бюджетных счетах, минимизация краткосрочных государственных заимствований, краткосрочная поддержка ликвидности системообразующих банков и организаций.

Тема 16. Инструменты управления рисками

Основы риск-менеджмента. Определение риска и ключевые виды риска. Примеры событий с возможностью и невозможностью математического и статистического прогнозирования их исхода. Страхование как историческая отрасль управления рисками.

Управление рисками в личных финансах. Примеры массовой реализации личных рисков и их страхование: проблемы со здоровьем, авария или угон автомобиля. Механизмы реализации и минимизации рисков при девальвации национальной валюты, наличии валютной или субстандартной ипотеки, росте процентных ставок по потребительским кредитам.

Управление рисками в корпоративных финансах. Процентные ставки по депозитам и облигациям, амплитуда колебаний цен акций как индикаторы рисков. Портфельные инвестиции, бета-коэффициент и модель оценки долгосрочных активов (САРМ). Оптимальная структура акционерного и заемного финансирования, бизнес-риск и финансовый риск. Сценарии бизнес-планов и «дерево» реальных решений при их реализации.

Диверсификация портфельных инвестиций и капиталовложений. Производные финансовые инструменты как индикаторы и способы хеджирования рисков.

Риски в общественных финансах. Состоятельная фискальная политика, разумные бюджетный дефицит и государственный долг как факторы, влияющие на страновые кредитные рейтинги, базовые процентные ставки и оценку рисков ведения бизнеса в стране. Основные бюджетные риски: риск недополучения доходов, риски дополнительных расходов, риски финансирования дефицита бюджета и государственного (муниципального) долга, риски бюджетного планирования. Суверенный фонды как инструменты сглаживания колебаний деловой конъюнктуры и бюджетных доходов. Резервы бюджетных программ и нераспределенные бюджетные ассигнования.

Тема 17. Финансовый контроль

Финансовый контроль как функциональный элемент управления финансами, его необходимость. Значение финансового контроля на разных этапах управления финансами. Дискуссионные вопросы содержания финансового контроля. Объекты и субъекты финансового контроля. Цель и задачи финансового контроля. Принципы финансового контроля в Лимской Декларации руководящих принципов контроля ИНТОСАИ.

Виды финансового контроля, основные критерии классификации видов финансового контроля. Формы финансового контроля: предварительный, текущий, последующий контроль. Методы финансового контроля. Информационная база финансового контроля, ее характеристика. Внутренний и внешний государственный финансовый контроль. Структура органов государственного (муниципального) финансового контроля в Российской Федерации. Основные задачи и функции органов государственного (муниципального) финансового контроля. Понятие, показатели и критерии оценки эффективности и результативности государственного финансового контроля. Основные направления совершенствования государственного (муниципального) финансового контроля.

Внутренний финансовый контроль за определенной сферой финансовой деятельности со стороны регулятора как элемент управления рисками. Методы внутреннего финансового контроля, их характеристика.

Негосударственный финансовый контроль, его задачи и виды. Аудиторский контроль. Внешний независимый аудит и служба внутреннего аудита в компании. Аудит достоверности финансовой отчетности и аудит эффективности. Российский и международный опыт применения аудита эффективности. Виды аудита эффективности в международной практике: аудит выполнения (performance audit), аудит соотношения цены и качества или «ценность за деньги» (value for money – VFM audit), операционный аудит (operational audit), аудит управления (management audit).

Внутрихозяйственный финансовый контроль, цели и методы осуществления. Цели корпоративного финансового контроля: управление рисками, предотвращение мошеннических действий на всех уровнях управления, прогнозирование финансовых убытков (банкротства). Комплаенс-контроль в системе внутреннего финансового контроля компании. Служба внутреннего контроля, ее функции.

Роль финансового контроля в укреплении финансовой дисциплины. Понятие мер

принуждения и финансовых санкций. Виды финансовых санкций, проблемы их применения.

Тема 18. Финансовые инновации и «финансовая кибернетика»

Содержание финансовых инноваций. Инновационные финансовые продукты и инновационные финансовые процессы. Инновационные концепции финансового регулирования в XXI веке.

Основные предпосылки финансовых инноваций. Отсутствие регулирования или дерегулирование отдельных сегментов финансовых рынков, появление возможностей обхода норм финансового регулирования. Стремление к сокращению затрат на осуществление финансовых операций и внедрение компьютерных технологий. Изменение корпоративных структур и доминирующих позиций ключевых игроков финансовых рынков. Использование научных концепций и практики управления в корпоративных финансах для общественных финансов и наоборот. Компьютерные технологии как основа финансовых инноваций.

Краткая характеристика и специфика возникновения основных инноваций последних десятилетий на финансовых рынках. Отказ от фиксированных валютных курсов, ограниченные пузыри и кризисы, взрывной рост деривативов. Программы электронной торговли ценными бумагами (торговые роботы) и электронные технологии платежных систем (SWIFT, Bitcoins). Электронные банковские услуги и изменение инфраструктуры банковского бизнеса.

Инновационные финансовые продукты в сфере общественных финансов. Системы обмена информацией о доходах и имущественном положении физических лиц. Антиоффшорное регулирование. Информационные системы контроля подакцизных товаров. Системы сбора платежей за пользование автодорогами. Электронные паспорта и электронные государственные (муниципальные) услуги.

5.2. Учебно-тематический план

Таблица 2

Очная/очно-заочная

№ п/п	Наименование тем (разделов) дисциплины	Трудоемкость в часах					Формы текущего контроля успеваемости
		Всего	Контактная работа – Аудиторная работа			Самост оятельн ая работа	
			Общая	Лекции	Семина ры, практи ческие занятия		
Раздел 1. Сущность финансов, их эволюция							
1.	Содержание финансов, их отличительные признаки как научной категории	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование
2.	Финансовые операции, их характеристика	10/10	4/1,5	2/0,5	2/1	6/8,5	Доклады, опрос, тестирование, ситуационное задание
3.	Финансовая система	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование
Раздел 2. Институциональные основы управления финансами							
4.	Финансовое распределение и перераспределение	10/10	4/1,5	2/0,5	2/1	6/8,5	Доклады, опрос, тестирование, ситуационное

							задание
5.	Капитальные вложения, их стоимостная оценка	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование, ситуационное задание
6.	Финансирование и финансовые ресурсы	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование, ситуационное задание
7.	Инструменты финансового рынка	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование, ситуационное задание
8.	Финансовые кризисы	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование, ситуационное задание
9.	Современные особенности финансового регулирования, его взаимосвязь с денежно-кредитной политикой	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование, ситуационное задание
Раздел 3. Организация финансовой работы							
10.	Финансовые работники и финансовые органы	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование
11.	Профессиональная этика и преступления в финансовой сфере	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование
12.	Финансы и мотивация к труду в государственном и частных секторах	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование
Раздел 4. Функциональные основы управления финансами							
13.	Финансовая информация, ее роль в управлении социально-экономическими процессами	10/10	2/1,5	1/0,5	1/1	8/8,5	Доклады, опрос, тестирование
14.	Финансовое прогнозирование, планирование и бюджетирование	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование, ситуационное задание
15.	Управление денежными потоками и казначейская работа	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование, ситуационное задание
16.	Инструменты управления рисками	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование, ситуационное задание
17.	Финансовый контроль	10/10	4/2	2/1	2/1	6/8	Доклады, опрос, тестирование, ситуационное задание
18.	Финансовые инновации и «финансовая кибернетика»	10/10	2/1,5	1/0,5	1/1	8/8,5	Доклады, опрос, тестирование
	В целом по дисциплине	180/180	68/34	34/16	34/18	112/146	РАР

5.3. Содержание семинаров, практических занятий

Таблица 3

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарских, практических занятиях, рекомендуемые источники из разделов 8,9 (указывается раздел и порядковый номер источника)	Формы проведения занятий
1.Содержание финансов, их отличительные признаки как научной категории	1. Возникновение и развитие категории финансы. 2. Необходимость финансов и предпосылки их возникновения. 3. Денежный характер финансовых отношений. 4. Финансы и стадии воспроизводства. 5. Признаки финансов. Рекомендуемые источники из раздела 8: 11, 12, 13, 14 из раздела 9: 1, 6, 8.	Обсуждение научных докладов. Дискуссия по поставленной проблеме. Опрос. Работа с тестами.
2.Финансовые операции, их характеристика	1. Финансовые операции: понятие, критерии, отличительные черты. 2. Массовые денежные операции субъектов экономической деятельности. 3. Особенности отражения операций в бизнес – планах и юридических документах. 4. Прозрачность финансовых операций, их безналичный характер и обязательное документирование. Рекомендуемые источники из раздела 8: 11, 12, 13, 14 из раздела 9: 1, 5, 6, 8.	Обсуждение научных докладов. Опрос. Работа с тестами. Решение задач
3. Финансовая система	1.Теоретические подходы к определению финансовой системы. 2. Дискуссия в современной экономической литературе о составе финансовой системы. 3. Характеристика финансовой системы. 4. Особенности становления современной финансовой системы России, проблемы и перспективы развития. Рекомендуемые источники из раздела 8: 2, 6, 7, 11, 12, 13, 14 из раздела 9: 1, 2, 6, 8.	Обсуждение научных докладов. Дискуссия по поставленной проблеме. Опрос. Работа с тестами.
4. Финансовое распределение и перераспределение	1. Финансовое распределение как процесс определения направлений и пропорций использования денежных средств, активов и обязательств, выраженных в денежной форме в соответствии с целями субъектов экономической деятельности. Финансовое перераспределение. 2. Результат финансового распределения – формирование денежных доходов, накоплений и поступлений. 3. Специфика финансового распределения в коммерческой организации. 4. Специфика финансового распределения в домашних хозяйствах. 5. Специфика финансового распределения на макроуровне. Рекомендуемые источники из раздела 8: 11, 12, 13, 14 из раздела 9: 1, 2, 6, 8.	Обсуждение научных докладов. Дискуссия по поставленной проблеме. Опрос. Работа с тестами.

5. Капитальные вложения, их стоимостная оценка	1. Экономическое содержание и роль капитальных вложений. 2. Сбережения и инвестиции домашних хозяйств 3. Особенности и ключевые показатели финансовой оценки капиталовложений организаций. 4. Бюджетные инвестиции, их характеристика. Рекомендуемые источники из раздела 8: 2, 9, 10, 11, 12, 13, 14 из раздела 9: 1, 2, 5, 6, 8.	Обсуждение научных докладов. Опрос. Работа с тестами. Решение задач.
6. Финансирование и финансовые ресурсы	1. Финансирование: понятие и элементы 2. Сущность финансовых ресурсов 3. Финансовые ресурсы домашних хозяйств 4. Финансовые ресурсы организаций 5. Финансовые ресурсы публично-правовых образований Рекомендуемые источники из раздела 8: 2, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14 из раздела 9: 1, 2, 5, 6, 7, 8.	Обсуждение научных докладов. Опрос. Работа с тестами. Решение задач.
7. Инструменты финансового рынка	1. Инструменты финансового рынка: сущность, классификация. 2. Финансовый рынок и домашние хозяйства. 3. Инструменты финансового рынка для организаций реального сектора. 4. Роль финансовых инструментов в формировании доходов и расходов и финансировании расходов публично-правовых образований. Рекомендуемые источники из раздела 8: 2, 4, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14 из раздела 9: 1, 2, 5, 6, 7, 8.	Обсуждение научных докладов. Опрос. Работа с тестами. Решение задач.
8. Финансовые кризисы	1. Определение финансового кризиса, его отличительные черты. 2. Финансовые кризисы и личные финансы 3. Взаимосвязь корпоративных финансов и финансовых кризисов 4. Бюджетные кризисы и их специфика Рекомендуемые источники из раздела 8: 2, 6, 7, 9, 10 из раздела 9: 1, 2, 5, 6, 7, 8.	Обсуждение научных докладов. Дискуссия по поставленной проблеме. Опрос. Работа с тестами.
9. Современные особенности финансового регулирования, его взаимосвязь денежно-кредитной политикой	1. Финансовое регулирование: необходимость, понятие, предпосылки, условия, классификация, субъекты, объекты, цели и задачи. 2. Формы и методы государственного финансового регулирования. 3. Финансовое регулирование социально-экономических процессов. Рекомендуемые источники из раздела 8: 2, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12 из раздела 9: 1, 2, 5, 6, 7, 8.	Обсуждение научных докладов. Опрос. Работа с тестами. Решение задач.
10. Финансовые работники и финансовые органы	1. Понятие и основы организации финансовой работы. 2. Профессиональные стандарты и квалификации 3. Полномочия и организация работы финансово-казначейских органов в государственном секторе. Рекомендуемые источники из раздела 8: 1, 2, 6, 7, 11, 12 из раздела 9: 1, 2, 5, 6, 8.	Обсуждение научных докладов. Дискуссия по поставленной проблеме. Опрос. Работа с тестами.

11. Профессиональная этика и преступления в финансовой сфере	1. Сущность профессиональной этики и ее необходимость 2. Профессиональная этика в сфере финансов 3. Кодекс профессиональной этики в сфере финансов 4. Этические принципы в сфере финансов 5. Характеристика типичных преступлений в сферах корпоративных и общественных финансов 6. Наиболее значимые злоупотребления в сфере общественных финансов, их последствия. Рекомендуемые источники из раздела 8: 2, 3, 12 из раздела 9: 1, 2, 3, 8.	Обсуждение научных докладов. Дискуссия по поставленной проблеме. Опрос. Работа с тестами.
12. Финансы и мотивация к труду в государственном и частных секторах	1. Понятие финансовой мотивации труда, ее теоретические основы 2. Виды финансовых стимулов к труду, их классификация 3. Стимулирующая финансовая мотивация к труду в государственном секторе 4. Схемы финансовой мотивации к труду в негосударственном секторе Рекомендуемые источники из раздела 8: 1, 2, 3, 6, 7, 10 из раздела 9: 1, 2, 3, 5, 6, 8.	Обсуждение научных докладов. Дискуссия по поставленной проблеме. Опрос. Работа с тестами.
13. Финансовая информация, ее роль в управлении социально-экономическими процессами	1. Информация как объективная основа управления финансами. 2. История развития финансовой отчетности в России 3. Документальное оформление финансовых решений: заключение, профессиональные суждения, акты проверок 4. Основные примеры финансовой информации для граждан 5. Ключевые источники финансовой информации о деятельности и состоянии организации 6. Финансовая информация в общественных финансах, ее состав и характеристика Рекомендуемые источники из раздела 8: 2, 6, 7, 10 из раздела 9: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8.	Обсуждение научных докладов. Дискуссия по поставленной проблеме. Опрос. Работа с тестами.
14. Финансовое прогнозирование, планирование бюджетирования	1. Содержание, особенности и значение финансового планирования на макро - и микроэкономических уровнях 2. Методы финансового планирования, их характеристика 3. Виды финансовых планов, состав их показателей 4. Бюджетирование, ориентированное на результат, на макроэкономическом уровне. Бюджетирование в организациях 5. Методологические основы финансового прогнозирования Рекомендуемые источники из раздела 8: 2, 6, 7, 8, 9, 10 из раздела 9: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8.	Обсуждение научных докладов. Опрос. Работа с тестами. Решение задач.
15. Управление денежными потоками и казначейская работа	1. Исторические аспекты казначейской работы по учету и хранению денежной наличности. 2. Управление денежными потоками организаций: содержание, цель, задачи, элементы, принципы, классификация, условия эффективности.	Обсуждение научных докладов. Опрос. Работа с тестами. Решение задач.

	<p>3. Управление денежными потоками для домохозяйств.</p> <p>4. Функциональные основы управление денежными потоками организаций.</p> <p>5. Казначейская работа в сфере государственных и муниципальных финансов, современные тенденции ее развития.</p> <p>Рекомендуемые источники из раздела 8: 2, 11, 12 из раздела 9: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8.</p>	
16. Инструменты управления рисками	<p>1. Риски в экономике: понятие, виды, управление рисками, цель, этапы управления риск-менеджментом, история теории управления рисками.</p> <p>2. Управление рисками в личных (персональных) финансах.</p> <p>3. Управление рисками в сфере корпоративных финансов.</p> <p>4. Управление бюджетными рисками.</p> <p>Рекомендуемые источники из раздела 8: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 из раздела 9: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8.</p>	Обсуждение научных докладов. Опрос. Работа с тестами. Решение задач.
17. Финансовый контроль	<p>1. Финансовый контроль как функциональный элемент управления финансами</p> <p>2. Виды финансового контроля</p> <p>3. Формы и методы финансового контроля</p> <p>4. Государственный (общегосударственный) финансовый контроль</p> <p>5. Негосударственный финансовый контроль</p> <p>6. Бюджетные нарушения, виды и применение бюджетных мер принуждения</p> <p>Рекомендуемые источники из раздела 8: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14 из раздела 9: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.</p>	Обсуждение научных докладов. Опрос. Работа с тестами. Решение задач.
18. Финансовые инновации и «финансовая кибернетика»	<p>1. Развитие дефиниции «инновация», причины ее возникновения</p> <p>2. Финансовые инновации: содержание, дискуссионный характер, предпосылки возникновения. Финансовая кибернетика</p> <p>3. Функции финансовых инноваций.</p> <p>4. Финансовые инновации в системе корпоративного управления</p> <p>5. Инновационные финансовые продукты в сфере общественных финансов</p> <p>Рекомендуемые источники из раздела 8: 9 из раздела 9: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8.</p>	Обсуждение научных докладов. Дискуссия по поставленной проблеме. Опрос. Работа с тестами.

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы

Таблица 4

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение	Формы внеаудиторной самостоятельной работы
1. Содержание финансов, их отличительные признаки как научной категории	Научные концепции, обусловившие самостоятельную трактовку общественных и корпоративных финансов	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию; – подготовка к участию в дискуссии.
2. Финансовые операции, их характеристика	Ключевые требования к раскрытию финансовой отчетности профессиональными участниками финансового рынка	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию; – подготовка к решению практико-ориентированного задания.
3. Финансовая система	Р. Голдсмит, Зви Боди, Р. Мертон о финансовой системе (финансовой структуре)	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к контрольной работе; – подготовка к участию в дискуссии.
4. Финансовое распределение и перераспределение	Распределение как фактор эффективности управления финансами	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию; – подготовка к решению ситуационного задания.
5. Капитальные вложения, их стоимостная оценка	Оценка окупаемости проектов в рамках государственно-частного партнерства. Антикризисные фискальные стимулы и долгосрочный рост ВВП.	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к контрольной работе; – подготовка к решению ситуационного задания
6. Финансирование и финансовые ресурсы	Понятие целевого финансирования в нормативных правовых актах. Особенности финансовых ресурсов индивидуальных предпринимателей.	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию; – подготовка к решению ситуационного задания.
7. Инструменты финансового рынка	Структурированный финансовый инструмент. Эволюция инструментов финансового рынка, причины появления новых инструментов финансового рынка	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к контрольной работе; – подготовка к решению ситуационного задания.

8. Финансовые кризисы	Роль бюджетного законодательства РФ в сглаживании финансовых кризисов. Войны и катастрофы, изменения в демографии и технологических укладах как объективные предпосылки бюджетных кризисов.	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к решению ситуационного задания; – подготовка к участию в дискуссии.
9. Современные особенности финансового регулирования, его взаимосвязь с денежно-кредитной политикой.	Обоснование необходимости государственного финансового регулирования в классических и современных научных школах. Финансовое регулирование при создании конкурентной среды для субъектов предпринимательства.	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию; – подготовка к решению ситуационного задания; – подготовка к участию в дискуссии.
10. Финансовые работники и финансовые органы	Программы финансовой грамотности. Доступность финансовых рынков других стран и необходимость понимания их финансового законодательства.	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию; – подготовка к решению ситуационного задания.
11. Профессиональная этика и преступления в финансовой сфере	Профессиональные аттестаты финансовых работников и их аннулирование.	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию.
12. Финансы и мотивация к труду в государственном и частном секторах	Типологическая модель мотивации В. Герчикова	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию; – подготовка к участию в дискуссии.
13. Финансовая информация, ее роль в управлении социально-экономическими процессами	Достоверность финансовой информации и ее обеспечение в нормативных документах профессиональных ассоциаций. Ключевые исторические примеры манипулирования финансовой информацией	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию; – подготовка к решению ситуационного задания
14. Финансовое прогнозирование, планирование и бюджетирование	Понятие, показатели и критерии оценки качества финансового планирования и прогнозирования.	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию; – подготовка к решению ситуационного задания; – подготовка к участию в дискуссии.

15. Управление денежными потоками и казначейская работа	Содержание и назначение Положения и Годового отчета Федерального казначейства. Взаимосвязь и различия в казначейской и бухгалтерской работе.	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к решению ситуационного задания.
16. Инструменты управления рисками	Вопросы риск-менеджмента в составе экзаменов профессионального сертификата CFA. Руководство МВФ по управлению рисками в общественных финансах (Analyzing and Managing Fiscal Risks – Best Practices).	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к контрольной работе.
17. Финансовый контроль	Основные направления совершенствования государственного (муниципального) финансового контроля. Виды аудита эффективности в международной практике.	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию; – подготовка к участию в дискуссии.
18. Финансовые инновации и «финансовая кибернетика»	Дополнительные требования к квалификации финансовых работников на стыке математики и информационно-коммуникационных технологий. Навыки оперирования фактами новейшей истории и учета национальных особенностей финансовых рынков как дополнительные требования к квалификации финансовых работников.	– работа с конспектом лекции; – работа с учебной и научной литературой, нормативными правовыми актами; – самоподготовка с использованием контрольных вопросов; – подготовка к тестированию.

6.2 Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю (согласно таблице 2)

Примерный перечень заданий для выполнения расчетно – аналитической работы

1. Проведите анализ влияния изменений бюджетного правила, среднегодовой цены на нефть, показателей сбалансированности федерального бюджета на структуру и динамику доходов и расходов суверенных фондов в Российской Федерации. Обоснуйте характер влияния (положительный, нейтральный или негативный) указанных факторов на изменение анализируемых показателей. Сделайте выводы.

2. Проведите анализ состава, структуры и динамики расходов Фонда национального благосостояния за период с 2008 года по настоящее время. Выявите факторы, повлиявшие на изменение анализируемых показателей. Сделайте выводы.

3. Проведите анализ состава, структуры и динамики доходов и расходов бюджета Пенсионного фонда Российской Федерации за период с 2017 года по настоящее время. Выявите факторы, повлиявшие на изменение анализируемых показателей. Сделайте выводы.

4. Проведите анализ состава, структуры и динамики доходов и расходов бюджета Фонда социального страхования Российской Федерации за период с 2017 года по настоящее время. Выявите факторы, повлиявшие на изменение анализируемых показателей. Сделайте выводы.

5. Проведите анализ состава, структуры и динамики доходов и расходов бюджета Федерального фонда обязательного медицинского страхования за период с 2017 года по настоящее время. Выявите факторы, повлиявшие на изменение анализируемых показателей. Сделайте выводы.

6. В России заявлено повышение пенсионного возраста до 63 лет для женщин и 65 лет для мужчин начиная с 2019 г. Одними из основных целей этой реформы заявлено сокращение количества получающих государственную социальную и трудовую пенсии с одновременным увеличением среднего размера пенсии действующим пенсионерам. Пенсионный фонд Российской Федерации в своих годовых отчетах достаточно подробно и наглядно раскрывает свой бюджет, основные программы выплат, включая данные о численности пенсионеров и среднем размере пенсий (ПФР. Годовой отчет за 2017 год. URL: http://www.pfrf.ru/files/id/press_center/godovoi_otchet/annual_report_2017_1.pdf). Росстат периодически публикует прогноз численности населения Российской Федерации (Росстат. Предположительная численность населения Российской Федерации до 2035г. URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1140095525812), включая численность населения по отдельным возрастным группам.

Используя указанные в условии источники на сайтах Пенсионного фонда Российской Федерации и Росстата, рассчитайте, на сколько может быть повышена средняя страховая пенсия по старости в 2023 г. по сравнению с 2017 г. При расчете для упрощения следует игнорировать: 1) инфляцию, признав неизменным уровень цен в горизонте 2017-23 гг.; 2) иные возможные источники повышения пенсий за исключением сокращения количества пенсионеров из-за роста возраста выхода на пенсию, но принимать в расчет прогноз старения населения; 3) возможную динамику трудового стажа и суммы взносов для страховой пенсии.

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине содержится в разделе «2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине».

Таблица 5

Наименование индикаторов достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания) соотнесенные с индикаторами достижения компетенции	Типовые контрольные задания
ПKN - 2. Способность на основе существующих методик, нормативно-правовой базы рассчитывать финансово-экономические показатели, анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макро уровне.		

1. Применяет нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей.	Знать: нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей в сферах и звеньях финансовой системы.	Задание 1. Назовите: состав источников информации о финансовых операциях, их классификация? Состав нормативно-правовых актов, регламентирующих деятельность коммерческих и некоммерческих организаций в РФ?
	Уметь: использовать нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей в сферах и звеньях финансовой системы.	Задание 2. На основе Постановления РФ от 30.06.2004 «О Министерстве финансов РФ» проанализируйте основные инструменты государственной бюджетной политики России.
2. Производит расчет финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях.	Знать: методику расчета финансово-экономических показателей субъектов экономики на макро-, мезо- и микроуровнях.	Задание 1. Раскройте содержание методики расчета дотаций на выравнивание уровня бюджетной обеспеченности муниципальных образований.
	Уметь: рассчитывать параметры финансово-экономических показателей субъектов экономики на макро-, мезо- и микроуровнях.	Задание 2. Рассчитайте дотацию на выравнивание уровня бюджетной обеспеченности по муниципальным районам субъекта РФ (на выбор студента). Рассчитать значение целевых индикаторов и показателей государственной программы «Экономическое и инвестиционное развитие РБ».
3. Анализирует и раскрывает природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях.	Знать: методики анализа, раскрывающие природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей субъектов экономики, особенности развития финансовой системы, ее состояние.	Задание 1. Охарактеризуйте инструменты государственного финансового регулирования, используемые в России в XXI веке, оцените их результативность.
	Уметь: анализировать и раскрывать природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей субъектов экономики.	Задание 2. Проведите оценку и анализ финансово-бюджетной устойчивости муниципальных образований субъекта РФ (на выбор студента). Результаты представить в табличной форме. Дать соответствующие выводы.
ПКН-3. Способность осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, применять математические методы для решения стандартных профессиональных финансово-экономических задач, интерпретировать полученные результаты		
1. Проводит сбор, обработку и статистический анализ данных для решения финансово-экономических задач.	Знать: основные методы сбора, обработки и статистического анализа данных субъектов экономики.	Задание 1. Раскройте основные методы анализа, обобщения и систематизации информации при изучении финансового состояния коммерческих организаций.
	Уметь: проводить сбор, обработку и статистический анализ данных субъектов	Задание 2. На основе данных сайта Минфина, УФНС РФ, соберите, проанализируйте, обобщите и

	экономики.	систематизируйте данные о налоговых, неналоговых доходах и бюджетных поступлениях по уровням бюджетов бюджетной системы РФ. Данные представить в табличной форме. Дать соответствующие выводы.
2. Формулирует математические постановки финансово-экономических задач, переходит от экономических постановок задач к математическим моделям.	Знать: математические постановки финансово - экономических задач.	Задание 1. Производства отрасли выпускают продукцию. Рассчитать по нормативам затрат среднеотраслевые коэффициенты прямых затрат. Для построения межотраслевого баланса на компьютере используйте любую программу или пакет программ, которые реализуют алгоритм межотраслевого баланса, либо - универсальные программные средства, например, табличный процессор MS Excel, MATLAB, MathCAD и другие.
	Уметь: переходить от экономических постановок задач к математическим моделям.	Задание 2. Организация предполагает выпускать два вида продукции A_1 и A_2 , для производства которых используется сырьё трех видов. Производство обеспечено сырьем каждого вида в количествах: b_1, b_2, b_3 кг. На изготовление единицы изделия A_1 требуется затратить сырья каждого вида a_{11}, a_{21}, a_{31} кг, соответственно, а для единицы изделия A_2 - a_{12}, a_{22}, a_{32} кг. Прибыль от реализации единицы изделия A_1 составляет c_1 ден. ед., для единицы изделия A_2 - c_2 ден. ед. Требуется: составить план производства изделий A_1 и A_2 обеспечивающий максимальную прибыль от реализации готовой продукции. Решить задачу геометрически, симплекс-методом (аналитическим и табличным) Сформулировать двойственную задачу и найти её решение.
3. Системно подходит к выбору математических методов и информационных технологий для решения конкретных финансово-экономических задач в профессиональной области.	Знать: математические методы и информационные технологии для решения конкретных финансово - экономических задач.	Задание 1. Раскройте состав и классификация современных математических моделей и методов анализа и научного прогнозирования поведения экономических объектов.

	Уметь: переходить от экономических постановок задач к математическим моделям.	Задание 2. Построить макроэкономическую модель развития экономики республики субъекта РФ на основе экономических показателей. Все экономические связи в модели в линейной форме. Модель формируется из трех структурных уравнений и трех тождеств. Уравнения включают функцию потребления, функцию инвестиций, функцию заработной платы в частном секторе и т.д.
4.Анализирует результаты исследования математических моделей финансово-экономических задач и делает на их основании количественные и качественные выводы и рекомендации по принятию финансово-экономических решений.	Знать: основные методы анализа результатов исследования математических моделей финансово-экономических задач. Уметь: анализировать результаты исследований математических моделей финансово-экономических задач и делать на их основании количественные и качественные выводы и рекомендации по принятию финансово-экономических решений.	Задание 1. Назовите состав дайте классификацию математических методов анализа экономики и финансовой системы. Задание 2. Составить оптимальный план размещения бюджетных инвестиций. Инвестиции в основные фонды 60 млн руб.; «цена» источников финансирования составляет 10%. Рассматриваются четыре альтернативных проекта со следующими потоками платежей (млн руб.): - проект А: - 35; 11; 16; 18; 17; - проект Б: - 25; 9; 13; 17; 10; - проект В: - 45; 17; 20; 20; 20; - проект Г: - 20; 9; 10; 11; 11. Наименьшее общее кратное для этих проектов составляет 6 лет. За этот период проект А повторится трижды, проект Б дважды.
ПКН 6. Способность предлагать решения профессиональных задач в меняющихся финансово - экономических условиях.		
1. Понимает содержание и логику проведения анализа деятельности экономического субъекта, приемы обоснования оперативных, тактических и стратегических управленческих решений.	Знать: нормативно – правовые акты, касающиеся анализа финансово – хозяйственной деятельности субъекта экономики. Уметь: анализировать финансово – хозяйственную деятельность субъекта экономики, давать оценку ее результативности.	Задание 1. Раскройте состав и обзор нормативно-правовых актов регламентирующих финансовую деятельность государственных внебюджетных фондов России. Задание 2. Собственный капитал организации 10000 тыс. руб., валюта баланса составляет 20000 тыс. руб. Коэффициент финансовой устойчивости имеет уровень: 1.0,75 2.0,6 Определить, каков размер долгосрочных обязательств на балансе предприятия в каждом случае?

<p>2.Предлагает варианты решения профессиональных задач в условиях неопределенности</p>	<p>Знать: теорию принятия оптимальных решений в финансовых системах, с использованием различных методов (инструментов), направленных на получение помощи которых в современных условиях формируются и анализируются варианты управленческих решений в области финансов.</p> <p>Уметь: применять на практике количественные и качественные методы для обоснования решений в области финансовой деятельности.</p>	<p>Задание 1. Раскройте содержание и характеристика методики оптимального размещения бюджетных инвестиций при решении задач, направленных на получение максимального суммарного прироста капитала, при реализации нескольких независимых инвестиционных проектов.</p> <p>Задание 2. Имеется ряд инвестиционных проектов, требующих равную величину стартового капитала – 200 тыс. руб. Цена капитала, т.е. предполагаемый доход, составляет 10%. Требуется выбрать наиболее оптимальный из них, если потоки платежей (приток) характеризуется следующими данными, тыс. руб.:</p> <p>-проект А: 100; 140. -проект Б: 60; 80; 120.</p>
<p>УК - 10. Способность осуществлять поиск, критически анализировать, обобщать и систематизировать информацию, использовать системный подход для решения поставленных задач</p>		
<p>1.Четко описывает состав и структуру требуемых данных и информации, грамотно реализует процессы их сбора, обработки и интерпретации.</p>	<p>Знать: источники финансовой информации, нормативные правовые акты, регламентирующие основы и совершения и документирования финансовых операций.</p> <p>Уметь: собирать, анализировать, обобщать и систематизировать информацию по отдельным проблемам, связанным с формированием финансовых ресурсов субъектов экономики; проводить сравнение различных подходов к решению актуальных проблем управления финансами.</p>	<p>Задание 1. Дайте характеристику Приказа Минфина России от 31 декабря 2016 № 256н «Об утверждении федерального стандарта бухгалтерского учета для организаций государственного сектора «Концептуальные основы бухгалтерского учета и отчетности организаций государственного сектора».</p> <p>Задание 2. На счет 40101 Управления Федерального казначейства по субъекту РФ поступили доходы, уплаченные на территории городского округа (указан состав доходов бюджета). Распределить доходы по счетам бюджетов бюджетной системы РФ в соответствии с Бюджетным кодексом РФ. Указать, какими нормативными правовыми актами могут устанавливаться нормы отчислений от налогов в бюджеты субъектов РФ и местные бюджеты.</p>
<p>2. Обосновывает сущность происходящего, выявляет закономерности. Понимает природу вариативности.</p>	<p>Знать: сущность финансового распределения и перераспределения созданной стоимости, закономерности формирования и использования финансовых ресурсов субъектов экономики.</p>	<p>Задание 1. Раскройте содержание финансового распределения и его особенности с позиции процесса определения направления и пропорций использования денежных средств на макроуровне</p>

	Уметь: собирать и анализировать данные, иллюстрирующие финансовое распределение и перераспределение вновь созданной стоимости и частично стоимости прошлых лет, формирование и использование фондов денежных средств субъектов экономики.	Задание 2. Определите размер доходов федерального бюджета в прогнозируемом году при следующих условиях: ВВП увеличится по сравнению с текущим годом на 2,5 % и составит 82,3 трлн. руб.; расходы федерального бюджета в текущем году составят 20% от ВВП; расходы федерального бюджета в прогнозируемом году увеличатся по сравнению с текущим годом на 4.7%; дефицит федерального бюджета в прогнозируемом году – 3,1% от объема его расходов.
3. Формулирует признак классификации, выделяет соответствующие ему группы однородных «объектов», идентифицирует общие свойства элементов этих групп, оценивает полноту результатов классификации, показывает прикладное назначение классификационных групп.	Знать: группировку финансовых ресурсов субъектов экономики по различным признакам (основным подходам) классификации.	Задание 1. Раскройте состав и группировку государственных и муниципальных доходов бюджетов органов государственной власти и местного самоуправления по различным признакам (основным подходам) классификации.
	Уметь: формулировать классификационные признаки финансовых ресурсов субъектов экономики, выделять соответствующие им группы однородных доходов и расходов, оценивать полноту результатов классификации, показывать прикладное назначение классификационных групп.	Задание 2. Дайте правильный ответ. Код классификации доходов бюджетов РФ включает: а) код вида доходов; б) код раздела доходов; в) код главного администратора; г) код подвида доходов; д) код подраздела доходов; е) код главного распорядителя бюджетных средств.
4. Грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности.	Знать: отличия фактов от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности.	Задание 1. Раскройте основные методы анализа и систематизации информации, позволяющие принимать профессиональные решения при торгах на финансовых рынках. Чем определяется выбор финансовых показателей, используемых для принятия управленческих решений в сфере корпоративных и общественных финансов?
	Уметь: грамотно, логично, аргументировано формировать собственные суждения и оценки.	Задание 2. Назовите факторы определяющие положительное влияние экономических санкций на государственные и муниципальные финансы: а) замещение импортируемых товаров, товарами произведенными отечественными организациями; б) увеличение таможенных пошлин стран-импортеров на ввозимые отечественные товары; в) закрытие совместных с иностранными организациями технологических проектов;

		г) уменьшение объема экспорта; д) переоценка экономики с производства сырьевых товаров на выпуск продукции с высоким содержанием добавленной стоимости.
5. Аргументированно и логично представляет свою точку зрения посредством и на основе системного описания.	Знать: основу системного описания, позволяющую аргументированно и логично представлять свою точку зрения. Уметь: аргументированно и логично представлять свою точку зрения посредством и на основе системного описания.	Задание 1. Раскройте сравнительный анализ формирования и использования государственных внебюджетных фондов РФ с зарубежными странами. Задание 2. Используя информацию, представленную на официальном сайте Росстата России в разделе «Государственные финансы», заполните таблицу, содержащую данные о консолидированном бюджете РФ, ее доходах, расходах, дефиците/профиците, за 3 года и сформулируйте вывод о масштабности перераспределения ВВП через сектор государственного управления в РФ. Какие факторы оказывают влияние на долю консолидированного бюджета РФ в ВВП страны?

Вопросы для подготовки к экзамену

1. Эволюция теоретических представлений о сущности и границах финансов (УК - 10).
2. Содержание финансов, их отличительные признаки. Взаимосвязь финансов с другими экономическими категориями (УК - 10).
3. Финансы и процесс распределения ВВП (ПКН - 2).
4. Финансовые операции: сущность, отличительные черты, состав, характеристика, источники информации (ПКН - 2).
5. Финансовая система: понятие, состав, трактовка в отечественной и зарубежной экономической литературе (УК - 10).
6. Характеристика финансовой системы и ее устойчивость (ПКН - 2).
7. Финансовое распределение как процесс определения направлений и пропорций использования денежных средств, активов и обязательств, фактор эффективности управления финансами (ПКН - 3).
8. Финансовое распределение и перераспределение: сущность, их специфика в домашних хозяйствах, организациях и на макроэкономическом уровне (ПКН - 3).
9. Финансовое распределение: цель, задачи, результат, правовая регламентация и документирование (ПКН - 6).
10. Финансовый механизм: понятие, элементы, классификация, условия эффективности (ПКН - 6).
11. Экономическое содержание и роль капитальных вложений (УК - 10).
12. Сбережения и инвестиции домашних хозяйств (ПКН - 2).
13. Особенности и ключевые показатели финансовой оценки капиталовложений организаций (ПКН - 2).
14. Бюджетные инвестиции, их характеристика (УК - 10).
15. Финансирование: понятие, виды, субъекты, формы (УК - 10).

16. Финансовые ресурсы субъектов экономики: понятие, признаки, виды, источники, направления использования (УК - 10).
17. Инструменты финансового рынка: понятие, состав, эволюция, классификация (УК - 10).
18. Инструменты финансового рынка, используемые домашними хозяйствами (ПКН - 2).
19. Инструменты финансового рынка для организаций реального сектора, профессиональных спекулянтов и хеджирования рисков, их характеристика (ПКН - 2).
20. Финансовые инструменты управления бюджетами публично-правовых образований, бюджетными резервами, их характеристика (ПКН - 2).
21. Финансовый кризис: понятие, отличительные черты, история (ПКН - 2).
22. Финансовые кризисы и личные финансы (ПКН - 6).
23. Взаимосвязь корпоративных финансов и финансовых кризисов (ПКН - 6).
24. Бюджетные кризисы и их специфика (ПКН - 2).
25. Финансовое регулирование: необходимость, понятие, предпосылки, условия, классификация, субъекты, объекты, цели и задачи (УК - 10).
26. Формы и методы государственного финансового регулирования (ПКН 3).
27. Финансовое регулирование социально-экономических процессов (ПКН - 6).
28. Понятие и основы организации финансовой работы (УК - 10).
29. Профессиональные стандарты и квалификации (УК - 10).
30. Полномочия и организация работы финансово-казначейских органов в государственном секторе (УК - 10).
31. Сущность профессиональной этики и ее необходимость (УК - 10).
32. Профессиональная этика в сфере финансов (ПКН - 6).
33. Кодекс профессиональной этики в сфере финансов (ПКН - 6).
34. Этические принципы в сфере финансов (ПКН - 6).
35. Характеристика типичных преступлений в сферах корпоративных и общественных финансов (ПКН - 6).
36. Наиболее значимые злоупотребления в сфере общественных финансов, их последствия (ПКН - 6).
37. Понятие финансовой мотивации труда, ее теоретические основы.
38. Виды финансовых стимулов к труду, их классификация (ПКН - 6).
39. Стимулирующая финансовая мотивация к труду в государственном секторе (ПКН - 6).
40. Схемы финансовой мотивации к труду в негосударственном секторе (ПКН - 6).
41. Информация как объективная основа управления финансами (УК - 10).
42. История развития финансовой отчетности в России (ПКН - 6).
43. Документальное оформление финансовых решений: заключение, профессиональные суждения, акты проверок (УК - 10).
44. Основные примеры финансовой информации для граждан (ПКН - 6).
45. Ключевые источники финансовой информации о деятельности и состоянии организации (ПКН - 2).
46. Финансовая информация в общественных финансах, ее состав и характеристика (УК - 10).
47. Содержание, особенности и значение финансового планирования на макро - и микроэкономических уровнях (УК - 10).
48. Методы финансового планирования, их характеристика (УК - 10).
49. Виды финансовых планов, состав их показателей (ПКН 3).

50. Бюджетирование, ориентированное на результат, на макроэкономическом уровне. Бюджетирование в организациях (ПКН - 6).
51. Методологические основы финансового прогнозирования (ПКН - 6).
52. Исторические аспекты казначейской работы по учету и хранению денежной наличности (ПКН - 6).
53. Управление денежными потоками организаций: содержание, цель, задачи, элементы, принципы, классификация, условия эффективности (ПКН - 3).
54. Управление денежными потоками для домохозяйств (ПКН - 6).
55. Функциональные основы управление денежными потоками организаций (ПКН - 6).
56. Казначейская работа в сфере государственных и муниципальных финансов, современные тенденции ее развития (ПКН - 6).
57. Риски в экономике: понятие, виды, управление рисками, цель, этапы управления риск-менеджментом, история теории управления рисками (ПКН - 3).
58. Управление рисками в личных (персональных) финансах (ПКН - 6).
59. Управление рисками в сфере корпоративных финансов (ПКН - 6).
60. Управление бюджетными рисками (ПКН - 6).
61. Финансовый контроль как функциональный элемент управления финансами (УК-10).
62. Виды финансового контроля (УК - 10).
63. Формы и методы финансового контроля (ПКН - 3).
64. Государственный (общегосударственный) финансовый контроль (ПКН - 6).
65. Негосударственный финансовый контроль (ПКН - 6).
66. Бюджетные нарушения, виды и применение бюджетных мер принуждения (ПКН - 6).
67. Развитие дефиниции «инновация», причины ее возникновения (УК - 10).
68. Финансовые инновации: содержание, дискуссионный характер, предпосылки возникновения. Финансовая кибернетика (ПКН - 6).
69. Функции финансовых инноваций (ПКН - 6).
70. Финансовые инновации в системе корпоративного управления (ПКН - 6).
71. Инновационные финансовые продукты в сфере общественных финансов (ПКН - 6).

Примеры тестовых заданий:

1. Предпосылки возникновения финансов:
 - а) сбор налогов в денежной форме;
 - б) отторжение главы государства от казны и возникновение бюджета государства;
 - в) возникновение системы доходов и расходов государства;
 - г) возникновение кругооборота стоимости и образование доходов и накоплений у субъектов хозяйствования;
 - д) издание закона о функционировании финансовых отношений;
 - е) нет правильного ответа.
2. Первым ввел в обращение термин «Финансы»:
 - а) Фома Аквинский;
 - б) Адам Смит;
 - в) Жан Боден;
 - г) Аристотель;
 - д) Ксенофонт;
 - е) Томас Гоббс.
3. Кто из представителей финансовой науки считал финансы - нервом государства:
 - а) Фома Аквинский;

- б) Адам Смит;
- в) *Жан Боден*;
- г) Аристотель;
- д) Ксенофонт;
- е) Томас Гоббс.

4. Какие представители финансовой науки осуществили первую попытку систематического изложения основ финансового управления, заложив прочный фундамент финансовой науки:

- а) меркантилисты;
- б) *немецкая школа камералистики*;
- в) классики политической экономии;
- г) марксисты;
- д) маржиналисты;
- е) неокейнсианцы.

5. Кто из представителей финансовой науки впервые показал взаимосвязь и взаимозависимость финансов и народного хозяйства, финансовой науки и теорий политэкономии:

- а) марксисты;
- б) меркантилисты;
- в) классики политической экономии;
- г) *физиократы*;
- д) немецкая школа камералистики;
- е) маржиналисты.

6. Кто из представителей финансовой науки впервые выделил не один, а три источника народного богатства или три фактора производства землю, труд и капитал, которые обеспечивают государство финансовыми ресурсами:

- а) Фома Аквинский;
- б) *Адам Смит*;
- в) Себастьян Вобан;
- г) Жак Тюрго;
- д) Карл Генрих Рау;
- е) Эмиль Сакс.

7. Благодаря идеям каких представителей финансовой науки конца XVIII - начала XIX вв. финансовая политика передовых стран, выражая интересы нового класса – буржуазии, провозгласила принцип невмешательства государства в хозяйственную жизнь:

- а) марксисты;
- б) меркантилисты;
- в) *классики политической экономии*;
- г) физиократы;
- д) немецкая школа камералистики;
- е) маржиналисты.

8. Современное общество состоит из следующих секторов:

- а) *домашние хозяйства*;
- б) *государственный*;
- в) *предпринимательский, частный*;
- г) *муниципальный*;
- д) *некоммерческий*;
- е) нет верного ответа.

9. Общественный сектор рыночной экономики включает:

- а) *государственный*;
- б) *сектор местного самоуправления*;
- в) *некоммерческие организации, обслуживающие домашние хозяйства*;

- г) предпринимательский, частный;
- д) некоммерческий;
- е) нет верного ответа.

10. Выделите основные виды деятельности сектора государственного управления:

- а) торгово-посредническая;
- б) деятельность по снабжению организаций материальными ресурсами;
- в) оказание услуг (общественных благ) общегосударственного характера;
- г) виды деятельности по развитию экономики;
- д) предоставление социальных благ и услуг;
- е) финансовая.

Пример экзаменационного билета

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
(Уфимский филиал)**

Кафедра «Финансы и кредит»

Дисциплина «Финансы»

Уфимский филиал

Форма обучения: очная, очно-заочная

Семестр/ модуль 4

Направление 38.03.01 Экономика

Профиль бакалавриата «Финансы и банковское дело»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №1

1. Финансы и процесс распределения ВВП (15 баллов).
2. Профессиональные стандарты и квалификации (15 баллов).
3. Задание (10 баллов). Тесты:

1. Верны ли выражения: в западной научной и учебной литературе:

а) под публичными финансами понимают процесс и механизм формирования и использования государственных ресурсов, баланса доходов и расходов, а также соответствующие методы контроля;

б) под корпоративными финансами подразумевают «надлежащее управление деньгами» или «искусство и науку управления деньгами».

в) термины «финансовый менеджмент», «управленческие финансы», «корпоративные финансы» и «бизнес-финансы» практически эквивалентны и являются взаимозаменяемыми.

г) под теорией финансов подразумеваются теории арбитражного ценообразования, структуры капитала, портфельная теория, теория ценообразования финансовых активов, опционов и другие теории;

д) под «финансами» понимают экономическую науку и дисциплину, изучающую соответствующую сферу экономических отношений;

е) слово финансы часто используется в быту для обозначения денег;

ж) термин финансирование означает снабжение (обеспечение) денежными средствами.

2. Если внешнее обесценение валюты обгоняет внутреннее, то возникают условия для валютного:

а) контроля;

б) регулирования;

в) демпинга;

г) джампинга;

д) лизинга.

3. Звенья финансовой системы – это:

а) совокупность финансовых отношений исходя из различной роли субъекта в общественном воспроизводстве;

б) совокупность финансовых отношений, характеризующихся особенностями формирования и использования фондов денежных средств;

в) система банков, страховых фондов и других финансово-кредитных институтов;

- г) группы финансовых отношений исходя из формы организации государственных и муниципальных финансовых ресурсов;
- д) субъекты экономики;
- е) группы финансовых отношений в соответствии с характером деятельности субъектов экономики;
- ж) нет верного ответа.
4. К неналоговым доходам бюджетов относятся:
- а) регулярные платежи за добычу полезных ископаемых (роялти) при выполнении соглашений о разделе продукции в виде углеводородного сырья;
- б) субвенции из федерального бюджета;
- в) платы за использование лесов, расположенных на землях лесного фонда;
- г) доходы от платных услуг, оказываемых бюджетными учреждениями;
- д) лицензионные сборы;
- е) таможенные пошлины и таможенные сборы;
- ж) проценты по депозитам, остаткам денежных средств.
5. Бюджетные заимствования подлежат возврату:
- а) в сумме на величину займа;
- б) с уплатой только процента (платы) на величину займа;
- в) в той же сумме с уплатой процента (платы) на величину займа;
- г) в сумме на величину займа, процента и величины, приходящейся на обслуживание долга;
- д) процента и величины, приходящейся на обслуживание долга;
- е) нет правильного ответа.
6. Государственные финансовые ресурсы РФ включают:
- а) средства федерального бюджета;
- б) средства территориальных фондов обязательного медицинского страхования;
- в) средства муниципальных бюджетов
- г) финансовые ресурсы государственных унитарных предприятий;
- д) средства региональных бюджетов субъектов РФ;
- е) финансовые ресурсы государственных бюджетных учреждений.
7. Понятия «финансовый инструмент» означает:
- а) финансовые отношения, источники финансовых ресурсов, финансовые ресурсы, денежный оборот;
- б) финансовые активы организации;
- в) денежные средства (средства в кассе и на расчетном счете, валюта);
- г) кредитные инструменты (облигации, кредиты, депозиты);
- д) способы участия в уставном капитале (акции и паи).
8. Последний, разразившийся глобальный финансовый кризис подтвердил:
- а) отсутствие должного контроля за деятельностью хедж-фондов;
- б) отсутствие должного контроля за деятельностью ТНК;
- в) необходимость дальнейшей интеграции экономик развитых государств;
- д) усиление процесса глобализации;
- е) отсутствие должного контроля за деятельностью банков.
9. Недостатком бюджетных инвестиций как метода государственного финансового регулирования является:
- а) генерирование непроизводственных расходов;
- б) сокращение притока иностранных инвестиций;
- в) увеличение доли государственной (муниципальной) собственности в экономике;
- г) рост бюджетных расходов, связанных с содержанием аппарата управления.
10. Внешний долг возникает:
- а) по долговым обязательствам, номинированным в рублях, размещенных за рубежом;
- б) по долговым обязательствам, номинированным в иностранной валюте;
- в) по долговым обязательствам, размещенным за пределами РФ;
- г) по долговым обязательствам, кредиторами которых являются нерезиденты.

4. Задача (20 баллов):

Определить потребность в оборотных средствах по сырью и материалам, общую потребность в оборотных средствах и объем необходимого прироста оборотных средств по следующим данным: квартальный расход сырья и материалов на изготовление продукции – 3 млн. руб., норма запаса – 26 дней, потребность в других оборотных средствах – 5 млн. руб., сумма оборотных средств на начало планируемого квартала – 3 млн. 450 тыс. руб.

Подготовил: _____

Утверждаю: _____

Заведующий кафедрой

«Финансы и кредит» _____

Дата ____ Протокол № ____

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Нормативные акты

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020). Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/.

2. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 № 145-ФЗ. Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19702/.

3. Гражданский кодекс Российской Федерации. Части I–IV от 30 ноября 1994 года №51-ФЗ. Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/.

4. Федеральный закон «О рынке ценных бумаг» от 22.04.1996 № 39-ФЗ. Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_10148/.

5. Федеральный закон «Об основах обязательного социального страхования» от 16.07.1999 № 165-ФЗ. Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_4059/.

6. Федеральный закон «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации» от 06.10.1999 № 184-ФЗ. Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_14058/.

7. Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации». Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_44571/.

8. Федеральный закон «О стратегическом планировании в Российской Федерации» от 28.06.2014 № 172-ФЗ. Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_164841/.

9. Основные направления бюджетной, налоговой и таможенно-тарифной политики на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов (утв. Минфином России). Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_396691/.

10. Федеральный закон от 06.12.2021 N 390-ФЗ № «О федеральном бюджете на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов». Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_402647/.

Основная литература

11. Маркина, Е.В. Финансы : учебник / Маркина Е.В. и др. — Москва : КноРус, 2019. — 424 с. — URL: <https://book.ru/book/933745>.

12. Финансы : учебник / Маркина Е.В., под ред., Васюнина М.Л., Горлова О.С., Киселева Т.Ю., Курочкин В.В., Куцури Г.Н., Полякова О.А., Сангинова Л.Д., Седова М.Л., Соляникова С.П. — Москва : КноРус, 2021. — 424 с. — URL: <https://book.ru/book/936343>.

Дополнительная литература

13. Малиновская, О.В. Финансы : учебное пособие / Малиновская О.В., Скобелева И.П., Бровкина А.В. — Москва : КноРус, 2018. — 369 с. — URL: <https://book.ru/book/927953>.
14. Финансы учебник и практикум для вузов / Н. И. Берзон [и др.]; под общей редакцией Н. И. Берзона. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 498 с. — URL: <https://ez.el.fa.ru:2428/bcode/449778>.

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

1. <http://www.consultant.ru/> - Справочная правовая система «КонсультантПлюс»
2. <http://www.nasledie.ru/> - Информационно-аналитический портал
3. <http://ru.wikipedia.org/> - свободная энциклопедия
4. www.ach.gov.ru – официальный сайт Счетной палаты Российской Федерации
5. www.government.ru - Официальный сайт Правительства Российской Федерации
6. <http://www1.minfin.ru/ru/> - Официальный сайт Министерства финансов
7. www.cbr.ru - Официальный сайт Центрального банка Российской Федерации
8. <http://www.gsk.ru> - Федеральная служба государственной статистики.

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Таблица 6

Наименование методических материалов для обучающихся	Год утверждения	Местонахождение материала (ссылка на ИОП, информационный стенд кафедры/филиала, др.)
Методические указания к лекциям	2021	http://www.fa.ru/fil/ufa/about/ums/Pages/info.aspx
Методические указания к практическим занятиям	2021	http://www.fa.ru/fil/ufa/about/ums/Pages/info.aspx
Методические указания самостоятельной работе	2021	http://www.fa.ru/fil/ufa/about/ums/Pages/info.aspx
Методические указания к контрольной работе	2021	http://www.fa.ru/fil/ufa/about/ums/Pages/info.aspx

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень

необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

11.1. Комплект лицензионного программного обеспечения:

Продукты компании Microsoft, включая ОС Windows и Office.

11.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Электронное периодическое издание Справочная Правовая Система Консультант Бюджетные организации: версия Проф.

11.3 Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации

Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации – не используются.

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

Учебная аудитория для проведения всех видов занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения.