

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ
Б1.В.27 Бюджетное планирование и прогнозирование**

Направление подготовки **38.03.01 Экономика**

Направленность (профиль) **Финансы и кредит**

Квалификация выпускника **бакалавр**

Факультет **экономический**

Кафедра **финансов и кредита**

Преподаватель, подготовивший рабочую программу:

доцент, доцент кафедры финансов и кредита **Клейменов Дмитрий Сергеевич**

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 12 августа 2020 г. N 954).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры финансов и кредита (протокол № 10 от 03.06.2021 г.).

Заведующий кафедрой:



А.В. Агибалов

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе на заседании методической комиссии экономического факультета (протокол № 11 от 25.06.2021 г.)

Председатель методической комиссии



Е.Б. Фалькович

Рецензент: Мезенов Павел Вячеславович, финансовый директор АО Управляющая компания ЭФКО

1. Общая характеристика дисциплины

1.1. Цель изучения дисциплины

формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков в области бюджетного планирования и прогнозирования.

1.2. Задачи изучения дисциплины

- изучение нормативно-правовых и организационно-методических основ бюджетного планирования и прогнозирования;
- знакомство с порядком расчета показателей проекта бюджета;
- рассмотрение зарубежного и отечественного опыта бюджетного планирования и прогнозирования;
- формирование и закрепление практических навыков расчета показателей проекта бюджета.

1.3. Предмет дисциплины

Методы бюджетного планирования и прогнозирования

1.4. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Бюджетное планирование и прогнозирование» является обязательной дисциплиной части, формируемой участниками образовательных отношений.

1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами

Дисциплина «Бюджетное планирование и прогнозирование» связана с дисциплинами: Б1.О.20 Финансы, Б1.В.12 Государственные и муниципальные финансы.

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

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Название	Код	Содержание
ПК-1	Способность рассчитывать финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и местного самоуправления	З4	методики расчета показателей проекта бюджета
		У6	подготовить и использовать показатели деятельности органов государственной власти и местного самоуправления при осуществлении бюджетное планирования и прогнозирования

Обозначение в таблице: З – обучающийся должен знать; У – обучающийся должен уметь; Н – обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности.

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

3.1. Очная форма обучения

Показатели	Семестр	Всего
	8	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	4 / 144	4 / 144
Общая контактная работа, ч	40,15	40,15
Общая самостоятельная работа, ч	103,85	103,85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	40,00	40,00
лекции	14	14,00
практические-всего	26	26,00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	95,00	95,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,15	0,15
зачет	0,15	0,15
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	8,85	8,85
подготовка к зачету	8,85	8,85
Форма промежуточной аттестации	зачет	зачет

3.2. Очно-заочная форма обучения

Показатели	Семестр	Всего
	10	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	4 / 144	4 / 144
Общая контактная работа, ч	22,15	22,15
Общая самостоятельная работа, ч	121,85	121,85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	22,00	22,00
лекции	12	12,00
практические-всего	10	10,00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	113,00	113,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,15	0,15
зачет	0,15	0,15
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	8,85	8,85
подготовка к зачету	8,85	8,85
Форма промежуточной аттестации	зачет	зачет

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов

Раздел 1. Необходимость, содержание и задачи бюджетного планирования и прогнозирования.

Подраздел 1.1 Содержание и значение бюджетного планирования и прогнозирования. Задачи бюджетного планирования и прогнозирования.

Подраздел 1.2 Бюджетное программирование, его взаимосвязь с индикативным планированием.

Подраздел 1.3 Взаимосвязь бюджетного прогнозирования, бюджетного планирования и бюджетного программирования.

Подраздел 1.4 Организационно-правовые основы бюджетного планирования и прогнозирования.

Подраздел 1.5 Изменение роли бюджетного планирования в условиях транзитивной экономики, становления бюджетного федерализма, перестройки бюджетных отношений в РФ.

Подраздел 1.6 Проблемы составления и использования бюджетных прогнозов в РФ.

Раздел 2. Методология бюджетного планирования и прогнозирования.

Подраздел 2.1 Понятие методологии бюджетного планирования и прогнозирования.

Подраздел 2.2 Характеристика методов бюджетного планирования (экономического анализа, экстраполяции, нормативного, индексного, балансового, программно-целевого): границы и область применения, особенности использования в современных условиях.

Подраздел 2.3 Классификация методов бюджетного прогнозирования.

Подраздел 2.4 Информационная база для составления прогнозов и проектов бюджета.

Подраздел 2.5 Применение сводных финансовых балансов, перспективных финансовых планов страны и отдельных территорий для расчета показателей проекта бюджета.

Подраздел 2.6 Бюджет в системе национальных счетов.

Раздел 3. Методика и порядок бюджетного планирования

Подраздел 3.1 Порядок использования показателей перспективного финансового плана, прогнозов и балансов при составлении проекта бюджета на очередной финансовый год. Финансовые оценки.

Подраздел 3.2 Методика планирования налоговых доходов бюджета: выбор метода расчета и базового периода, определение налоговой базы, расчет поступлений налогов.

Подраздел 3.3 Основы планирования поступления налогов на прибыль и доходы юридических и физических лиц.

Подраздел 3.4 Методика планирования неналоговых доходов бюджета.

Подраздел 3.5 Методика планирования расходов бюджета: использование укрупненных бюджетных норм и нормативов, определение объема финансирования с учетом изменения сети, штатов, контингентов.

Подраздел 3.6 Порядок планирования расходов бюджета по отраслям материального производства на содержание бюджетных учреждений, главных распорядителей и распорядителей бюджетных средств.

Подраздел 3.7 Особенности планирования годовых и многолетних ассигнований. Методика планирования бюджетных инвестиций: оценка эффективности инвестиционных проектов, измерение проектной стоимости.

Подраздел 3.8 Планирование размера бюджетного дефицита.

Раздел 4. Порядок планирования бюджетных ассигнований на финансирование целевых программ

Подраздел 4.1 Организационно-правовые основы составления федеральных целевых программ в РФ.

Подраздел 4.2 Составление бюджетной заявки на финансирование федеральных целевых программ.

Подраздел 4.3 Особенности планирования ассигнований на финансирование региональных и муниципальных целевых программ.

Раздел 5. Организационно-методические основы составления, рассмотрения и утверждения бюджетов разного уровня

Подраздел 5.1 Особенности планирования доходов, расходов, источников финансирования дефицита федерального бюджета.

Подраздел 5.2 Механизм рассмотрения и утверждения Федеральным Собранием РФ федерального бюджета на очередной финансовый год.

Подраздел 5.3 Основы составления, рассмотрения и утверждения бюджетов субъектов РФ.

Подраздел 5.4 Особенности составления проектов местных бюджетов.

Раздел 6. Отечественный и зарубежный опыт бюджетного планирования и прогнозирования

Подраздел 6.1 Характеристика основных приемов и методов бюджетного планирования в России в 1918 – 1934 гг. Составление и исполнение бюджетов в СССР в 1933 – 1991 гг.

Подраздел 6.2 Методы, используемые в зарубежной практике бюджетного планирования

Подраздел 6.3 Переход к бюджетному планированию ресурсных потоков.

Подраздел 6.4 Новые подходы к формированию бюджета: «конвертный бюджет» (Канада), «портфельный бюджет» (Австралия).

Подраздел 6.5 Оценка возможностей использования зарубежного и отечественного опыта бюджетного планирования в России в современных условиях.

4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы при подготовке к занятиям по подразделам

4.2.1. Очная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПР	
Раздел 1. Необходимость, содержание и задачи бюджетного планирования и прогнозирования.			
Подраздел 1.1 Содержание и значение бюджетного планирования и прогнозирования.	0,5	1	2
Подраздел 1.2 Бюджетное программирование, его взаимосвязь с индикативным планированием.	0,5	1	2
Подраздел 1.3 Взаимосвязь бюджетного прогнозирования, бюджетного планирования и бюджетного программирования.	0,5	1	2
Подраздел 1.4 Организационно-правовые основы бюджетного планирования и прогнозирования.	0,5	1	2
Подраздел 1.5 Изменение роли бюджетного планирования в условиях транзитивной экономики, становления бюджетного федерализма, перестройки бюджетных отношений в РФ.	0,5	1	2
Подраздел 1.6 Проблемы составления и использования бюджетных прогнозов в РФ.	0,5	1	2
Раздел 2. Методология бюджетного планирования и прогнозирования.			
Подраздел 2.1 Понятие методологии бюджетного планирования и прогнозирования.	0,5	1	2
Подраздел 2.2 Характеристика методов бюджетного планирования (экономического анализа, экстраполяции, нормативного, индексного, балансового, программно-целевого): границы и область применения, особенности использования в современных условиях.	0,5	1	2
Подраздел 2.3 Классификация методов бюджетного прогнозирования.	0,5	1	3
Подраздел 2.4 Информационная база для составления прогнозов и проектов бюджета.	0,5	1	3
Подраздел 2.5 Применение сводных финансовых балансов, перспективных финансовых планов страны и отдельных территорий для расчета показателей проекта бюджета.	0,5	1	3
Подраздел 2.6 Бюджет в системе национальных счетов.	0,5	1	3
Раздел 3. Методика и порядок бюджетного планирования			
Подраздел 3.1 Порядок использования показателей перспективного финансового плана, прогнозов и балансов при составлении проекта бюджета на очередной финансовый год. Финансовые оценки.	0,5	1	3
Подраздел 3.2 Методика планирования налоговых доходов бюджета: выбор метода расчета и базового периода, определение налоговой базы, расчет поступлений налогов.	0,5	1	3
Подраздел 3.3 Основы планирования поступления налогов на прибыль и доходы юридических и физических лиц.	0,5	1	4
Подраздел 3.4 Методика планирования неналоговых доходов бюджета.	0,5	1	4
Подраздел 3.5 Методика планирования расходов бюджета: использование укрупненных бюджетных норм и нормативов, определение объема финансирования с учетом изменения сети, штатов, контингентов.	0,5	1	4
Подраздел 3.6 Порядок планирования расходов бюджета по отраслям материального производства на содержание бюджетных учреждений, главных распорядителей и распорядителей бюджетных средств.	0,5	1	4
Подраздел 3.7 Особенности планирования годовых и многолетних ассигнований. Методика планирования бюджетных инвестиций: оценка эффективности инвестиционных проектов, измерение проектной стоимости.	0,5	1	4
Подраздел 3.8 Планирование размера бюджетного дефицита.	0,5	1	4
Раздел 4. Порядок планирования бюджетных ассигнований на финансирование целевых программ			
Подраздел 4.1 Организационно-правовые основы составления федеральных целевых программ в РФ.	0,5	1	4
Подраздел 4.2 Составление бюджетной заявки на финансирование федеральных целевых программ.	0,5	1	4
Подраздел 4.3 Особенности планирования ассигнований на финансирование региональных и муниципальных целевых программ.	0,5	1	4
Раздел 5. Организационно-методические основы составления, рассмотрения и утверждения бюджетов разного уровня			
Подраздел 5.1 Особенности планирования доходов, расходов, источников финансирования дефицита федерального бюджета.	0,5	1	4
Подраздел 5.2 Механизм рассмотрения и утверждения Федеральным Собранием РФ федерального бюджета на очередной финансовый год.	0,5	1	4
Подраздел 5.3 Основы составления, рассмотрения и утверждения бюджетов субъектов РФ.	0,5	1	4

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПР	
Подраздел 5.4 Особенности составления проектов местных бюджетов.	0,5		4
Раздел 6. Отечественный и зарубежный опыт бюджетного планирования и прогнозирования			
Подраздел 6.1 Характеристика основных приемов и методов бюджетного планирования в России в 1918 – 1934 гг. Составление и исполнение бюджетов в СССР в 1933 – 1991 гг.	0,5		4
Подраздел 6.2 Методы, используемые в зарубежной практике бюджетного планирования			2
Подраздел 6.3 Переход к бюджетному планированию ресурсных потоков.			3
Подраздел 6.4 Новые подходы к формированию бюджета: «конвертный бюджет» (Канада), «портфельный бюджет» (Австралия).			2
Подраздел 6.5 Оценка возможностей использования зарубежного и отечественного опыта бюджетного планирования в России в современных условиях.			2
Всего	14	26	95

4.2.2. Очно-заочная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПР	
Раздел 1. Необходимость, содержание и задачи бюджетного планирования и прогнозирования.			
Подраздел 1.1 Содержание и значение бюджетного планирования и прогнозирования. Задачи бюджетного планирования и прогнозирования.	0,5	0,5	2
Подраздел 1.2 Бюджетное программирование, его взаимосвязь с индикативным планированием.	0,5	0,5	2
Подраздел 1.3 Взаимосвязь бюджетного прогнозирования, бюджетного планирования и бюджетного программирования.	0,5	0,5	2
Подраздел 1.4 Организационно-правовые основы бюджетного планирования и прогнозирования.	0,5	0,5	2
Подраздел 1.5 Изменение роли бюджетного планирования в условиях транзитивной экономики, становления бюджетного федерализма, перестройки бюджетных отношений в РФ.	0,5	0,5	2
Подраздел 1.6 Проблемы составления и использования бюджетных прогнозов в РФ.			2
Раздел 2. Методология бюджетного планирования и прогнозирования.			
Подраздел 2.1 Понятие методологии бюджетного планирования и прогнозирования.	0,5	0,5	2
Подраздел 2.2 Характеристика методов бюджетного планирования (экономического анализа, экстраполяции, нормативного, индексного, балансового, программно-целевого): границы и область применения, особенности использования в современных условиях.	0,5	0,5	4
Подраздел 2.3 Классификация методов бюджетного прогнозирования.	0,5	0,5	4
Подраздел 2.4 Информационная база для составления прогнозов и проектов бюджета.	0,5	0,5	4
Подраздел 2.5 Применение сводных финансовых балансов, перспективных финансовых планов страны и отдельных территорий для расчета показателей проекта бюджета.	0,5	0,5	4
Подраздел 2.6 Бюджет в системе национальных счетов.	0,5	0,5	4
Раздел 3. Методика и порядок бюджетного планирования			
Подраздел 3.1 Порядок использования показателей перспективного финансового плана, прогнозов и балансов при составлении проекта бюджета на очередной финансовый год. Финансовые оценки.	0,5	0,5	4
Подраздел 3.2 Методика планирования налоговых доходов бюджета: выбор метода расчета и базового периода, определение налоговой базы, расчет поступлений налогов.	0,5	0,5	4
Подраздел 3.3 Основы планирования поступления налогов на прибыль и доходы юридических и физических лиц.	0,5	0,5	4
Подраздел 3.4 Методика планирования неналоговых доходов бюджета.	0,5	0,5	4

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПР	
Подраздел 3.5 Методика планирования расходов бюджета: использование укрупненных бюджетных норм и нормативов, определение объема финансирования с учетом изменения сети, штатов, контингентов.	0,5	0,5	4
Подраздел 3.6 Порядок планирования расходов бюджета по отраслям материального производства на содержание бюджетных учреждений, главных распорядителей и распорядителей бюджетных средств.	0,5	0,5	4
Подраздел 3.7 Особенности планирования годовых и многолетних ассигнований. Методика планирования бюджетных инвестиций: оценка эффективности инвестиционных проектов, измерение проектной стоимости.			4
Подраздел 3.8 Планирование размера бюджетного дефицита.	0,5	0,5	4
Раздел 4. Порядок планирования бюджетных ассигнований на финансирование целевых программ			
Подраздел 4.1 Организационно-правовые основы составления федеральных целевых программ в РФ.	0,5	0,5	4
Подраздел 4.2 Составление бюджетной заявки на финансирование федеральных целевых программ.	0,5	0,5	4
Подраздел 4.3 Особенности планирования ассигнований на финансирование региональных и муниципальных целевых программ.			4
Раздел 5. Организационно-методические основы составления, рассмотрения и утверждения бюджетов разного уровня			
Подраздел 5.1 Особенности планирования доходов, расходов, источников финансирования дефицита федерального бюджета.	0,5		4
Подраздел 5.2 Механизм рассмотрения и утверждения Федеральным Собранием РФ федерального бюджета на очередной финансовый год.	0,5		4
Подраздел 5.3 Основы составления, рассмотрения и утверждения бюджетов субъектов РФ.	0,5		4
Подраздел 5.4 Особенности составления проектов местных бюджетов.	0,5		4
Раздел 6. Отечественный и зарубежный опыт бюджетного планирования и прогнозирования			
Подраздел 6.1 Характеристика основных приемов и методов бюджетного планирования в России в 1918 – 1934 гг. Составление и исполнение бюджетов в СССР в 1933 – 1991 гг.			4
Подраздел 6.2 Методы, используемые в зарубежной практике бюджетного планирования			3
Подраздел 6.3 Переход к бюджетному планированию ресурсных потоков.			4
Подраздел 6.4 Новые подходы к формированию бюджета: «конвертный бюджет» (Канада), «портфельный бюджет» (Австралия).			4
Подраздел 6.5 Оценка возможностей использования зарубежного и отечественного опыта бюджетного планирования в России в современных условиях.			4
Всего	12	10	113

4.3. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

Разделы, подразделы дисциплины	Учебно-методическое обеспечение	Объем часов СР	
		очная	очно-заочная
Раздел 1. Необходимость, содержание и задачи бюджетного планирования и прогнозирования.	Боровикова Е. В. Налогово-бюджетное планирование в Российской Федерации [электронный ресурс]: Учебное пособие / Е. В. Боровикова - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 164 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/catalog/document?id=399493	12	12
Раздел 2. Методология бюджетного планирования и прогнозирования.		16	22
Раздел 3. Методика и порядок бюджетного планирования		30	32
Раздел 4. Порядок планирования бюджетных ассигнований на финансирование целевых программ		12	12
Раздел 5. Организационно-методические основы составления, рассмотрения и утверждения бюджетов разного уровня	Макашина О. В. Бюджетное планирование и прогнозирование [электронный ресурс]: Учебное пособие / О. В. Макашина - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 247 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/catalog/document?id=391296	16	16
Раздел 6. Отечественный и зарубежный опыт бюджетного планирования и прогнозирования		9	19
Итого		95	113

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля

5.1. Этапы формирования компетенций

Разделы, подразделы дисциплины	Компетенции и ИД
	ПК 01
Раздел 1. Необходимость, содержание и задачи бюджетного планирования и прогнозирования.	
Подраздел 1.1 Содержание и значение бюджетного планирования и прогнозирования. Задачи бюджетного планирования и прогнозирования.	34
Подраздел 1.2 Бюджетное программирование, его взаимосвязь с индикативным планированием.	34
Подраздел 1.3 Взаимосвязь бюджетного прогнозирования, бюджетного планирования и бюджетного программирования.	34
Подраздел 1.4 Организационно-правовые основы бюджетного планирования и прогнозирования.	34
Подраздел 1.5 Изменение роли бюджетного планирования в условиях транзитивной экономики, становления бюджетного федерализма, перестройки бюджетных отношений в РФ.	34
Подраздел 1.6 Проблемы составления и использования бюджетных прогнозов в РФ.	У6
Раздел 2. Методология бюджетного планирования и прогнозирования.	
Подраздел 2.1 Понятие методологии бюджетного планирования и прогнозирования.	34
Подраздел 2.2 Характеристика методов бюджетного планирования (экономического анализа, экстраполяции, нормативного, индексного, балансового, программно-целевого); границы и область применения, особенности использования в современных условиях.	34, У6
Подраздел 2.3 Классификация методов бюджетного прогнозирования.	34
Подраздел 2.4 Информационная база для составления прогнозов и проектов бюджета.	У6
Подраздел 2.5 Применение сводных финансовых балансов, перспективных финансовых планов страны и отдельных территорий для расчета показателей проекта бюджета.	У6
Подраздел 2.6 Бюджет в системе национальных счетов.	34

Разделы, подразделы дисциплины	Компетенции и ИД
	ПК 01
Раздел 3. Методика и порядок бюджетного планирования	
Подраздел 3.1 Порядок использования показателей перспективного финансового плана, прогнозов и балансов при составлении проекта бюджета на очередной финансовый год. Финансовые оценки.	У6
Подраздел 3.2 Методика планирования налоговых доходов бюджета: выбор метода расчета и базового периода, определение налоговой базы, расчет поступлений налогов.	34, У6
Подраздел 3.3 Основы планирования поступления налогов на прибыль и доходы юридических и физических лиц.	34
Подраздел 3.4 Методика планирования неналоговых доходов бюджета.	34
Подраздел 3.5 Методика планирования расходов бюджета: использование укрупненных бюджетных норм и нормативов, определение объема финансирования с учетом изменения сети, штатов, контингентов.	32
Подраздел 3.6 Порядок планирования расходов бюджета по отраслям материального производства на содержание бюджетных учреждений, главных распорядителей и распорядителей бюджетных средств.	32, У6
Подраздел 3.7 Особенности планирования годовых и многолетних ассигнований. Методика планирования бюджетных инвестиций: оценка эффективности инвестиционных проектов, измерение проектной стоимости.	34
Подраздел 3.8 Планирование размера бюджетного дефицита.	34, У6
Раздел 4. Порядок планирования бюджетных ассигнований на финансирование целевых программ	
Подраздел 4.1 Организационно-правовые основы составления федеральных целевых программ в РФ.	32
Подраздел 4.2 Составление бюджетной заявки на финансирование федеральных целевых программ.	32
Подраздел 4.3 Особенности планирования ассигнований на финансирование региональных и муниципальных целевых программ.	32
Раздел 5. Организационно-методические основы составления, рассмотрения и утверждения бюджетов разного уровня	
Подраздел 5.1 Особенности планирования доходов, расходов, источников финансирования дефицита федерального бюджета.	34
Подраздел 5.2 Механизм рассмотрения и утверждения Федеральным Собранием РФ федерального бюджета на очередной финансовый год.	34
Подраздел 5.3 Основы составления, рассмотрения и утверждения бюджетов субъектов РФ.	34
Подраздел 5.4 Особенности составления проектов местных бюджетов.	34
Раздел 6. Отечественный и зарубежный опыт бюджетного планирования и прогнозирования	
Подраздел 6.1 Характеристика основных приемов и методов бюджетного планирования в России в 1918 – 1934 гг. Составление и исполнение бюджетов в СССР в 1933 – 1991 гг.	34
Подраздел 6.2 Методы, используемые в зарубежной практике бюджетного планирования	34
Подраздел 6.3 Переход к бюджетному планированию ресурсных потоков.	34
Подраздел 6.4 Новые подходы к формированию бюджета: «конвертный бюджет» (Канада), «портфельный бюджет» (Австралия).	34
Подраздел 6.5 Оценка возможностей использования зарубежного и отечественного опыта бюджетного планирования в России в современных условиях.	34

5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

5.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

Вид оценки	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично

Вид оценки	Оценки	
Академическая оценка по 2-х балльной шкале	не зачтено	зачтено

5.2.2. Критерии оценивания достижения компетенций

Критерии оценки на зачете

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя отличное знание освоенного материала и умение самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Зачтено, продвинутый	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя хорошее знание освоенного материала и умение самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Зачтено, пороговый	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя знание основ освоенного материала и умение решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент выполнил не все задания, предусмотренные рабочей программой или не отчитался об их выполнении, не подтверждает знание освоенного материала и не умеет решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя

Критерии оценки тестов

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Содержание правильных ответов в тесте не менее 90%
Хорошо, продвинутый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 75%
Удовлетворительно, пороговый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 50%
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Содержание правильных ответов в тесте менее 50%

Критерии оценки устного опроса

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент демонстрирует уверенное знание материала, четко выражает свою точку зрения по рассматриваемому вопросу, приводя соответствующие примеры
Зачтено, продвинутый	Студент демонстрирует уверенное знание материала, но допускает отдельные погрешности в ответе
Зачтено, пороговый	Студент демонстрирует существенные пробелы в знаниях материала, допускает ошибки в ответах
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент демонстрирует незнание материала, допускает грубые ошибки в ответах

Критерии оценки решения задач

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент уверенно знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает ошибок при ее выполнении.
Зачтено, продвинутый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает грубых ошибок при ее выполнении.
Зачтено, пороговый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, допускает ошибок при ее выполнении, но способен исправить их при помощи преподавателя.
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент не знает методику и алгоритм решения задачи, допускает грубые ошибки при ее выполнении, не способен исправить их при помощи преподавателя.

5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

5.3.1. Оценочные материалы промежуточной аттестации

5.3.1.1. Вопросы к зачету

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Содержание и значение бюджетного планирования и прогнозирования. Задачи бюджетного планирования и прогнозирования.	ПК-1	34
2	Бюджетное программирование, его взаимосвязь с индикативным планированием.	ПК-1	34
3	Взаимосвязь бюджетного прогнозирования, бюджетного планирования и бюджетного программирования.	ПК-1	34
4	Организационно-правовые основы бюджетного планирования и прогнозирования.	ПК-1	34
5	Изменение роли бюджетного планирования в условиях транзитивной экономики, становления бюджетного федерализма, перестройки бюджетных отношений в РФ.	ПК-1	34
6	Проблемы составления и использования бюджетных прогнозов в РФ.	ПК-1	У6
7	Понятие методологии бюджетного планирования и прогнозирования.	ПК-1	34
8	Характеристика методов бюджетного планирования (экономического анализа, экстраполяции, нормативного, индексного, балансового, программно-целевого): границы и область применения, особенности использования в современных условиях.	ПК-1	34, У6
9	Классификация методов бюджетного прогнозирования.	ПК-1	34
10	Информационная база для составления прогнозов и проектов бюджета.	ПК-1	У6
11	Применение сводных финансовых балансов, перспективных финансовых планов страны и отдельных территорий для расчета показателей проекта бюджета.	ПК-1	У6
12	Бюджет в системе национальных счетов.	ПК-1	34

№	Содержание	Компетенция	ИД
13	Порядок использования показателей перспективного финансового плана, прогнозов и балансов при составлении проекта бюджета на очередной финансовый год. Финансовые оценки.	ПК-1	У6
14	Методика планирования налоговых доходов бюджета: выбор метода расчета и базового периода, определение налоговой базы, расчет поступлений налогов.	ПК-1	34, У6
15	Основы планирования поступления налогов на прибыль и доходы юридических и физических лиц.	ПК-1	34
16	Методика планирования неналоговых доходов бюджета.	ПК-1	34
17	Методика планирования расходов бюджета: использование укрупненных бюджетных норм и нормативов, определение объема финансирования с учетом изменения сети, штатов, контингентов.	ПК-1	34
18	Порядок планирования расходов бюджета по отраслям материального производства на содержание бюджетных учреждений, главных распорядителей и распорядителей бюджетных средств.	ПК-1	34, У6
19	Особенности планирования годовых и многолетних ассигнований. Методика планирования бюджетных инвестиций: оценка эффективности инвестиционных проектов, измерение проектной стоимости.	ПК-1	34
20	Планирование размера бюджетного дефицита.	ПК-1	34, У6
21	Организационно-правовые основы составления федеральных целевых программ в РФ.	ПК-1	34
22	Составление бюджетной заявки на финансирование федеральных целевых программ.	ПК-1	34
23	Особенности планирования ассигнований на финансирование региональных и муниципальных целевых программ.	ПК-1	34
24	Особенности планирования доходов, расходов, источников финансирования дефицита федерального бюджета.	ПК-1	34
25	Механизм рассмотрения и утверждения Федеральным Собранием РФ федерального бюджета на очередной финансовый год.	ПК-1	34
26	Основы составления, рассмотрения и утверждения бюджетов субъектов РФ.	ПК-1	34
27	Особенности составления проектов местных бюджетов.	ПК-1	34
28	Характеристика основных приемов и методов бюджетного планирования в России в 1918 – 1934 гг. Составление и исполнение бюджетов в СССР в 1933 – 1991 гг.	ПК-1	34
29	Методы, используемые в зарубежной практике бюджетного планирования	ПК-1	34
30	Переход к бюджетному планированию ресурсных потоков.	ПК-1	34
31	Новые подходы к формированию бюджета: «конвертный бюджет» (Канада), «портфельный бюджет» (Австралия).	ПК-1	34
34	Оценка возможностей использования зарубежного и отечественного опыта бюджетного планирования в России в современных условиях.	ПК-1	34

5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля

5.3.2.1. Вопросы тестов

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	К принципам бюджетного планирования относится:	ПК-1	34
2	Текущее планирование предусматривает определение и обоснование конкретных направлений, источников финансирования, ожидаемых результатов на период:	ПК-1	34
3	К специальным методам бюджетного планирования относят (выбрать 2 пункта):	ПК-1	34
4	Процесс разработки и последующего контроля за ходом реализации плана и его корректировки в соответствии с изменяющимися условиями называется	ПК-1	34
5	Цель бюджетного прогнозирования	ПК-1	У6
6	На основе каких методик составляются экономические прогнозы?	ПК-1	34

№	Содержание	Компетенция	ИД
7	К числу наиболее важных и широко используемых методов относится метод ..., который заключается в определении будущих, ожидаемых значений величин финансовых показателей на основе изучения имеющихся данных об их изменении в прошлые периоды; перенесение динамики показателей отчетного (прошлого) периода на перспективный (будущий) период, исходя из выявленных в прошлом тенденций изменения Математически данный метод сводится к продолжению кривой, характеризующей предыдущее изменение финансового показателя Это метод	ПК-1	34
8	Сбалансированность финансового планирования означает:	ПК-1	34, У6
9	К числу наиболее важных и широко используемых методов относится метод ..., который основывается на широком использовании установленных экономических норм и нормативов Это метод ...	ПК-1	34
10	Структура бюджетного права включает в себя (выбрать 2 пункта):	ПК-1	34
11	Органы и лица, обладающие бюджетными полномочиями (выбрать 2 пункта):	ПК-1	34
12	К компетенции органов местного самоуправления в части бюджетного планирования и прогнозирования относится:	ПК-1	34
13	Федеральная целевая программа планируется методом:	ПК-1	34
14	Планирование федерального бюджета осуществляет	ПК-1	34
15	Прогноз социально-экономического развития на долгосрочную перспективу разрабатывается на срок	ПК-1	34
16	Метод планирования бюджета на очередной год и плановый период называется	ПК-1	34
17	В основе проекта федерального бюджета на очередной финансовый год лежит	ПК-1	34
18	Перспективный финансовый план законодательно не утверждается, он разрабатывается на	ПК-1	34
19	Существуют следующие виды целевых программ (выбрать 2 пункта)	ПК-1	34
20	Целевые программы составляемые на уровне регионов утверждает или отклоняет	ПК-1	34

5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Дайте определение бюджетного планирования и прогнозирования, перечислите их отличительные особенности.	ПК-1	34
2	Перечислите и раскройте задачи бюджетного планирования и прогнозирования.	ПК-1	34, У6
3	Назовите объекты и субъекты бюджетного планирования и прогнозирования.	ПК-1	34
4	Охарактеризуйте правовые основы бюджетного планирования и прогнозирования в Российской Федерации.	ПК-1	34
5	Охарактеризуйте организационные основы бюджетного планирования и прогнозирования в Российской Федерации.	ПК-1	34
6	Перечислите этапы бюджетного планирования в РФ, дайте их краткую характеристику.	ПК-1	34
7	Дайте определение методологии бюджетного планирования и прогнозирования. Чем отличается методология от метода бюджетного планирования и прогнозирования?	ПК-1	34
8	Перечислите и раскройте методологические принципы бюджетного планирования и прогнозирования.	ПК-1	34
9	Перечислите и охарактеризуйте методы, применяемые в практике как бюджетного планирования, так и бюджетного прогнозирования.	ПК-1	34
10	Назовите и дайте характеристику методов, используемых только в практике бюджетного прогнозирования.	ПК-1	34, У6
11	Дайте определение бюджетных норм, их классификацию; охарактеризуйте область применения в процессе бюджетного планирования и прогнозирования.	ПК-1	34
12	Дайте определение бюджетных нормативов, их классификацию; охарактеризуйте область	ПК-1	34

№	Содержание	Компет енция	ИД
	применения в процессе бюджетного планирования и прогнозирования.		
13	Охарактеризуйте методику и порядок планирования расходов бюджета по отраслям материального производства.	ПК-1	34
14	Охарактеризуйте методику и порядок планирования расходов бюджета на содержание бюджетных учреждений, главных распорядителей и распорядителей бюджетных средств.	ПК-1	34
15	Охарактеризуйте методику и порядок планирования расходов на погашение и обслуживание государственного и муниципального долга.	ПК-1	34
16	Охарактеризуйте методику и порядок планирования расходов бюджета на финансирование целевых программ.	ПК-1	34
17	Охарактеризуйте организационно-методические основы составления проекта федерального бюджета.	ПК-1	34
18	Охарактеризуйте организационно-методические основы составления проекта бюджета субъекта РФ.	ПК-1	34
19	Охарактеризуйте особенности составления проекта местного бюджета.	ПК-1	34
20	Охарактеризуйте назначение и порядок составления перспективного финансового плана.	ПК-1	34
21	На основе каких методик составляются экономические прогнозы.	ПК-1	34
22	Что означает сбалансированность финансового планирования.	ПК-1	У6
23	Охарактеризуйте пропорциональность финансового планирования.	ПК-1	34
24	Охарактеризуйте систему финансовых планов.	ПК-1	34, У6
25	Структура бюджетного права.	ПК-1	34
26	Компетенция органов государственной власти РФ в части бюджетного планирования и прогнозирования.	ПК-1	34
27	Компетенция органов государственной власти субъектов РФ в части бюджетного планирования и прогнозирования.	ПК-1	34
28	Компетенция органов местного самоуправления в части бюджетного планирования и прогнозирования относится:	ПК-1	34
29	Перечислите и дайте характеристику органов и лиц, обладающих бюджетными полномочиями.	ПК-1	34
30	На основе каких документов базируется составление бюджета.	ПК-1	34
31	Какие органы государственной власти осуществляют составление проекта бюджета.	ПК-1	34
34	Что представляет собой перспективный финансовый план.	ПК-1	34
33	Какие показатели включает план развития государственного или муниципального сектора экономики.	ПК-1	34
34	Перечислите возможных заказчиков долгосрочной целевой программы.	ПК-1	34
35	Какие документы составляются одновременно с проектом бюджета на очередной финансовый год.	ПК-1	34
36	Дайте характеристику метода координации.	ПК-1	34, У6
37	Приведите уравнение функциональной зависимости объема территориальных бюджетов от роста численности населения.	ПК-1	34
38	Дайте характеристику метода экстраполяции.	ПК-1	34
39	Дайте характеристику метода математического моделирования.	ПК-1	34
40	Дайте характеристику нормативного метода.	ПК-1	34
41	Что представляет собой многофакторная линейная модель для прогнозирования величины расходов на просвещение и здравоохранение.	ПК-1	34, У6
42	В чем заключается специфика многолетнего бюджетного планирования.	ПК-1	34
43	Какие методики прогнозирования могут использоваться при многолетнем бюджетном планировании	ПК-1	34
44	Перечислите исходные макроэкономические показатели, которые используются для составления проекта бюджета.	ПК-1	34
45	Какие сведения необходимы для составления проекта бюджета.	ПК-1	34
46	Перечислите основные показатели прогноза социально – экономического развития территории.	ПК-1	34
47	Приведите уравнение регрессии с двумя переменными величинами линейного вида.	ПК-1	34, У6
48	Какие показатели на планируемый год и среднесрочную перспективу представляет в Минфин, МНС и ГТК Минэкономразвития РФ после рассмотрения сценарных условий функционирования экономики страны в планируемом году и на среднесрочную перспективу в Правительстве РФ.	ПК-1	34
49	Какие сведения Министерство труда и социального развития РФ и Пенсионный фонд РФ представляют в Минэкономразвития РФ и Минфин РФ после рассмотрения сценарных условий функционирования экономики страны в планируемом году и на среднесрочную перспективу в Правительстве РФ.	ПК-1	34

№	Содержание	Компетенция	ИД
50	Какие сведения представляют в Минфин РФ главные распорядители средств федерального бюджета для формирования федерального бюджета.	ПК-1	34
51	Какие сведения представляют внебюджетные фонды в Минфин и Минэкономразвития РФ в целях составления проекта бюджета.	ПК-1	34
52	Какие сведения представляет в Минфин и Минэкономразвития Министерство РФ по атомной энергии РФ в целях составления проекта бюджета.	ПК-1	34
53	Какие данные представляет Федеральная комиссия по рынку ЦБ в Минфин и Минэкономразвития в целях составления проекта бюджета.	ПК-1	34
54	На период формирования проекта федерального бюджета образуется Межведомственная комиссия, с целью своевременного и качественного формирования проекта федерального бюджета на планируемый год. Перечислите ее представителей.	ПК-1	34
55	Какие расчеты и материалы представляет Минфин РФ в Правительство РФ в ходе бюджетного планирования.	ПК-1	34
56	Какие показатели, расчеты и материалы представляются Министерством экономического развития и торговли РФ в Правительство РФ.	ПК-1	34
57	Какие показатели, расчеты и материалы представляются Министерством труда и социального развития в Правительство РФ.	ПК-1	34
58	Какие фонды предусмотрены для финансирования неотложных расходов, которые не могут быть учтены при составлении проекта федерального бюджета и бюджетов субъектов РФ.	ПК-1	34

5.3.2.3. Задачи для проверки умений и навыков

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Определите чему равен консолидированный бюджет муниципального района, субъекта Федерации, страны, исходя из данных Росстата в прошедшем году.	ПК-1	У6
2	Выровнять бюджетную обеспеченность муниципальных образований (поселений) методом предоставления одинакового объема дотаций на душу населения.	ПК-1	У6
3	Рассчитать общий размер субсидии из местного бюджета	ПК-1	У6
4	Определить структуру доходов и расходов бюджета муниципального района	ПК-1	У6

5.4. Система оценивания достижения компетенций

5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

Код	Содержание компетенций и индикаторов	Номера вопросов и задач
		вопросы к зачету
ПК-1 Способность рассчитывать финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и местного самоуправления		
34	методики расчета показателей проекта бюджета	1-5, 7-9, 12, 14-34
У6	подготовить и использовать показатели деятельности органов государственной власти и местного самоуправления при осуществлении бюджетное планирования и прогнозирования	6, 8, 10-11, 13-14, 18, 20

5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

Код	Содержание компетенций и индикаторов	Номера вопросов и задач		
		вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки умений и навыков
ПК-1 Способность рассчитывать финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и местного самоуправления				
34	методики расчета показателей проекта бюджета	1-20	1-58	
У6	подготовить и использовать показатели деятельности органов государственной власти и местного самоуправления при осуществлении бюджетное планирования и прогнозирования	5,8	2, 10, 22, 24, 36, 41, 47	1-4

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
2.1. Учебные издания	Боровикова Е. В. Налогово-бюджетное планирование в Российской Федерации [электронный ресурс]: Учебное пособие / Е. В. Боровикова - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 164 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/catalog/document?id=399493	-
	Макашина О. В. Бюджетное планирование и прогнозирование [электронный ресурс]: Учебное пособие / О. В. Макашина - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 247 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/catalog/document?id=391296	-
2.2. Методические издания	Бюджетное планирование и прогнозирование [Электронный ресурс]: методические указания для освоения дисциплины и самостоятельной работы обучающихся направления 38.03.01 "Экономика" профиль "Финансы и кредит" / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост. Д. С. Клейменов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165153.pdf	1
2.3. Периодические издания	Финансовый вестник: Финансы, налоги, страхование, бухгалтерский учет / учредитель : Общество с ограниченной ответственностью "КНИЖНАЯ РЕДАКЦИЯ "ФИНАНСЫ" - Москва: Финансы, 2002-	1
	Финансы и кредит: журнал / учредитель : Издательский дом "Финансы и кредит" - Москва: Б.и., 1995-	1
	Финансы: Ежемесячный теоретический и научно-практический журнал - Москва: Финансы и статистика, 1992-	1

6.2. Ресурсы сети Интернет

6.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название	Размещение
1	Лань	https://e.lanbook.com
2	ZNANIUM.COM	http://znanium.com/
3	ЮРАЙТ	http://www.biblio-online.ru/
4	E-library	https://elibrary.ru/
5	Электронная библиотека ВГАУ	http://library.vsau.ru/

6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Единая межведомственная информационно-статистическая система	https://fedstat.ru/
2	База данных показателей муниципальных образований	http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm
3	База данных ФАОСТАТ	http://www.fao.org/faostat/ru/
4	Портал открытых данных РФ	https://data.gov.ru/
5	Портал государственных услуг	https://www.gosuslugi.ru/
6	Единая информационная система в сфере закупок	http://zakupki.gov.ru
7	Справочная правовая система Гарант	http://www.consultant.ru/
8	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://ivo.garant.ru

6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1.	Менеджмент качества	https://www.kpms.ru/QMS_automation.htm
2.	Business Studio	https://www.businessstudio.ru/articles/article/instrumenty_biznes_modelirovaniya_i_osobennosti_eg/
3.	Бизнес-инжиниринговые технологии	http://www.betec.ru/
4.	Моделирование, анализ и оптимизация бизнес-процессов (BPM)	http://arzumanyan.com.ru/activity/9/27.html

7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
--	---

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия в виде презентаций, программное обеспечение: MS Windows, MS Office	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия в электронном виде, компьютеры с возможностью подключения к Интернет и доступом в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows, MS Office, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, BPWin	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows, MS Office, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, BPWin	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1, а.: 117, 118
Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows, MS Office, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, BPWin	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1, а.: 113, 115, 116, 119, 120, 122, 122а, 126, 219 (с 16.00 до 20.00)



7.2. Программное обеспечение

7.2.1. Программное обеспечение общего назначения

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

8. Междисциплинарные связи

Протокол согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Подпись заведующего кафедрой
Финансы	Финансы и кредит	
Государственные и муниципальные финансы финансы	Финансы и кредит	

**Лист периодических проверок рабочей программы
и информация о внесенных изменениях**

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность	Дата	Потребность в корректировке указанием соответствующих разделов рабочей программы	Информация о внесенных изменениях
Зав. кафедрой Агибалов А.В.	Протокол № 12 от 20.06.2022 г.	Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 уч.год.	нет
Заведующий кафедрой А.В. Агибалов	протокол № 10 от 19.06.2023 г.	Рабочая программа актуализирована на 2023-2024 учебный год	
Заведующий кафедрой А.В. Агибалов	протокол № 10 от 20.05.2024 г.	Рабочая программа актуализирована на 2024-2025 учебный год	
Заведующий кафедрой А.В. Агибалов	протокол №11 от 16.06.2025 г.	Рабочая программа актуализирована на 2025-2026 учебный год	