

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»

УТВЕРЖДАЮ  
Декан экономического факультета  
А.В. Агибалов  
«25» 06 2021г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**Б1.В.07 Оптимизация налоговых платежей**

Направление подготовки **38.03.01. Экономика**

Направленность (профиль) **Налоги и налогообложение**

Квалификация выпускника **бакалавр**

Факультет **экономический**

Кафедра **финансов и кредита**

Разработчик рабочей программы:

**профессор кафедры финансов и кредита Брянцева Лариса Викторовна**

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденным приказом Министра образования и науки Российской Федерации № 954 от 12.08.2020 г.

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 методической комиссией экономического факультета (протокол № 11 от 25.06.2021 г.).

**Председатель методической комиссии**



**(Е.Б. Фалькович)**

**Рецензент рабочей программы** Начальник МИФНС России №17 по Воронежской области, советник государственной гражданской службы Российской Федерации 1 класса Воронова Ольга Вячеславовна

## 1. Общая характеристика дисциплины

### 1.1. Цель дисциплины

**Цель** изучения дисциплины – сформировать систему теоретических знаний и практических навыков в области оптимизации налоговых платежей с целью обеспечения полноты и своевременности уплаты налогов (сборов) в бюджет.

### 1.2. Задачи дисциплины

- изучение сущности оптимизации налогообложения, как самостоятельной дисциплины, влияющей на социальную и этическую ответственность при принятии решений;
- рассмотрение классификации налоговой оптимизации: методов, способов, этапов, стадий, принципов;
- определение направления воздействия налогов на принятие предпринимательских решений;
- раскрытие элементов налогового прогнозирования и планирования;
- способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов при оптимизации налоговых платежей;
- обобщение теории и практики оптимизации в налогообложении на макроуровне и на уровне хозяйствующего субъекта;
- изучение содержания понятия налогового бремени и методики расчета налоговой нагрузки.

### 1.3. Предмет дисциплины

Предметом дисциплины является совокупность экономических отношений, направленных на оптимизацию налоговых платежей

### 1.4. Место дисциплины в образовательной программе

Дисциплина «Оптимизация налоговых платежей» является обязательной дисциплиной части, формируемой участниками образовательных отношений.

### 1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами

Дисциплина обеспечивает расширение и углубление знаний, умений, навыков, сформированных в ходе изучения дисциплин «Федеральные налоги и сборы с организаций», «Региональные и местные налоги и сборы», «Специальные режимы налогообложения».

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-5	Способность осуществлять работу по налоговому планированию и оптимизации налоговой нагрузки в экономическом субъекте, эффективно работать в среде специальных программных средств, применяемых в налоговых органах и хозяйствующих субъектах	З.5	Знает методы оптимизации налоговых платежей
		У.5	Умеет осуществлять меры налоговой оптимизации в конкретных условиях деятельности по всей совокупности налогов и сборов
		Н.5	Имеет навыки расчета и оптимизации налоговой нагрузки в экономическом субъекте

## 3. Объём дисциплины и виды работ

## 3.1. Очная форма обучения

Показатели	Семестр	Всего
	8	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	4 / 144	4 / 144
Общая контактная работа, ч	54,15	54,15
Общая самостоятельная работа, ч	89,85	89,85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	54,00	54,00
лекции	28	28,00
практические-всего	26	26,00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	81,00	81,00
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	Курс	Всего
	5	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	4 / 144	4 / 144
Общая контактная работа, ч	30,15	30,15
Общая самостоятельная работа, ч	113,85	113,85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	30,00	30,00
лекции	16	16,00
практические-всего	14	14,00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	105,00	105,00
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. Основы оптимизации налоговых платежей на макро и микроуровнях

##### Подраздел 1.1. Теоретические основы оптимизации налоговых платежей

Понятие «уменьшение налогов», признаки уменьшения налогов, виды снижения налогов (законные и незаконные способы), понятие «уклонение от уплаты налогов», криминальное и некриминальное уклонение от уплаты налогов, понятие налоговой оптимизации, основные средства борьбы государства с уклонением от налогообложения. Понятие налоговой оптимизации, отличие оптимизации налогов от минимизации, общие и специальные методы оптимизации налогообложения, основные критерии разграничения оптимизации и уклонения от уплаты налогов.

##### Подраздел 1.2. Оптимизации налоговых платежей на макро и микроуровнях

Объекты налогообложения, налоговая база, их обоснование для целей оптимизации налогообложения, налогового планирования и прогнозирования.

##### Подраздел 1.3. Общие законодательные положения оптимизации налогообложения

Отношения по установлению, введению и взиманию налогов и сборов на предприятиях малого бизнеса как использующих общеустановленную систему налогообложения, так и переведенных на специальные налоговые режимы регулируются Налоговым кодексом Российской Федерации. Коллизии налогового законодательства при оптимизации налоговых платежей.

#### Раздел 2. Оптимизация основных налогов и оценка налогового прогнозирования и планирования

##### Подраздел 2.1. Оценка налоговой нагрузки предприятий

Методика расчета Департамента налоговой политики Министерства финансов РФ, методика А. Кадушина и Н. Михайловой, методика Е.А. Кировой, методика Т.К. Островенко, методика Д. А. Козлова, методика М. Т. Оспанова.

##### Подраздел 2.2. Методы оптимизации основных налогов

Оптимизация НДС - налоговый и правовой анализ оптимизация НДС при реализации основных средств, ограничения по применению отсрочки по уплаты НДС с полученного аванса, льготы налогоплательщика при использовании посреднических договоров, суть трансферта, требования законодательства при отказе от льгот по НДС. Оптимизация налога на прибыль - порядок определения доходов и расходов, способы начисления амортизации, амортизационная премия, формирование резервов в рамках учетной политики, резерв по сомнительным долгам, резерв на ремонт основных средств, резерв на оплату отпусков, обстоятельства, учитываемые при присоединении убыточной организации, налоговые последствия применения лизинга. Правовой анализ перевода персонала на другое лицо, льготы участников схемы, суть выплаты компенсации за вредность, сущность и преимущества договоров подряда, особенности договора подряда.

##### Подраздел 2.3. Анализ и оценка эффективности налоговой оптимизации

Проверка на экономию; проверка на результативность: коэффициент эффективности налогообложения, налоговоемкость реализованной продукции, коэффициент налогообложения цены, коэффициент налогообложения прибыли, коэффициент льготного налогообложения, коэффициент эффективности льготирования; коэффициент налоговой эффективности региона.

### 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	ЛЗ	ПЗ	
<b>Раздел 1. Основы оптимизации налоговых платежей на макро и микроуровнях</b>				
Подраздел 1.1. Теоретические основы оптимизации налоговых платежей	2	4		13,5

Подраздел 1.2. Оптимизации налоговых платежей на макро и микроуровнях	3	5		13,5
Подраздел 1.3. Общие законодательные положения оптимизации налогообложения	3	5		13,5
<b>Раздел 2. Оптимизация основных налогов и оценка налогового прогнозирования и планирования</b>				13,5
Подраздел 2.1. Оценка налоговой нагрузки предприятий	4	6		13,5
Подраздел 2.2. Методы оптимизации основных налогов	4	8		13,5
Подраздел 2.3. Анализ и оценка эффективности налоговой оптимизации	4	6		13,5
Всего	20	34		81

## 4.2.2. очно-заочная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа			СР
	лекции	ЛЗ	ПЗ	
<b>Раздел 1. Основы оптимизации налоговых платежей на макро и микроуровнях</b>				
Подраздел 1.1. Теоретические основы оптимизации налоговых платежей	2	2		17,5
Подраздел 1.2. Оптимизации налоговых платежей на макро и микроуровнях	2	2		17,5
Подраздел 1.3. Общие законодательные положения оптимизации налогообложения	2	2		17,5
<b>Раздел 2. Оптимизация основных налогов и оценка налогового прогнозирования и планирования</b>				17,5
Подраздел 2.1. Оценка налоговой нагрузки предприятий	3	6		17,5
Подраздел 2.2. Методы оптимизации основных налогов	4	6		17,5
Подраздел 2.3. Анализ и оценка эффективности налоговой оптимизации	3	6		17,5
Всего	16	24		105

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

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объём, ч форма обучения	
			очная	заочная
	1.1. Теоретические основы оптимизации налоговых платежей	Оробинская, И.В. Оптимизация параметров развития производства и налогообложения в интегрированных формированиях АПК / А.К. Камалян, А.С. Оробинский, И.В. Оробинская, Ю.Н. Парахин. – Воронеж: ФГБОУ ВПО ВГАУ, 2010. –с.5-25	13,5	17,5

	1.2. Оптимизации налоговых платежей на макро и микроуровнях	Сайт Федеральной налоговой службы России [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.nalog.ru">http://www.nalog.ru</a>	13,5	17,5
	1.3 Общие законодательные положения оптимизации налогообложения	Сайт Федеральной налоговой службы России [Электронный ресурс]: Режим доступа: <a href="http://www.nalog.ru">http://www.nalog.ru</a>	13,5	17,5
	2.1. Оценка налоговой нагрузки предприятий	Анализ и оптимизация налогооблагаемой базы : учебное пособие / составитель С. Н. Блудова. — Ставрополь : СКФУ, 2015. — 113 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/155539">https://e.lanbook.com/book/155539</a> с.15-24	13,5	17,5
	2.2. Методы оптимизации основных налогов	Оробинская, И.В. Оптимизация параметров развития производства и налогообложения в интегрированных формированиях АПК / А.К. Камалян, А.С. Оробинский, И.В. Оробинская, Ю.Н. Парахин. – Воронеж: ФГБОУ ВПО ВГАУ, 2010. –с.121-142	13,5	17,5
	2.3. Анализ и оценка эффективности налоговой оптимизации	Анализ и оптимизация налогооблагаемой базы : учебное пособие / составитель С. Н. Блудова. — Ставрополь : СКФУ, 2015. — 113 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/155539">https://e.lanbook.com/book/155539</a> с.24--86	13,5	17,5
Всего			81	105

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

### 5.1. Этапы формирования компетенций

Подраздел дисциплины	Компетенция	Индикатор достижения компетенции
1.1. Теоретические основы оптимизации налоговых платежей	ПК-5	35
1.2. Оптимизации налоговых платежей на макро и микроуровнях	ПК-5	35
1.3 Общие законодательные положения оптимизации налогообложения	ПК-5	35
2.1. Оценка налоговой нагрузки предприятий	ПК-5	35, У5, Н5
2.2. Методы оптимизации основных налогов	ПК-5	35, У5, Н5
2.3. Анализ и оценка эффективности налоговой оптимизации	ПК-5	35, У5

## 5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

### 5.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

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 решения задач

Оценка, уровень 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.



## 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

**5.3. Материалы для оценки достижения компетенций****5.3.1. Оценочные материалы промежуточной аттестации****5.3.1.1. Вопросы к экзамену**

Не предусмотрен

**5.3.1.2. Задачи к экзамену**

Не предусмотрен

**5.3.1.3. Вопросы к зачету с оценкой**

Не предусмотрен

**5.3.1.4. Вопросы к зачету**

Содержание	Компетенция	ИДК
1) Организация и методы налоговой оптимизации.	ПК-5	35
2) Финансовая аренда (лизинг) как инструмент оптимизации налоговых платежей.	ПК-5	35
3) Налоговая политика РФ на современном этапе.	ПК-5	35
4) Экономическая сущность и социальная роль уменьшения налогов в сельском хозяйстве.	ПК-5	35
5) Особенности оптимизации налогообложения на макроуровне.	ПК-5	35
6) Оптимизация налогообложения и уклонение от уплаты налогов.	ПК-5	35
7) Теория и практика оптимизации налога на добавленную	ПК-5	У5

стоимость.		
8) Оптимизация налога на прибыль организаций.	ПК-5	У5
9) Оптимизация налога на имущество организации.	ПК-5	У5
10) Оптимизация единого налога при упрощенной системе налогообложения.	ПК-5	У5
11) Объекты налогообложения, налоговая база, их обоснование для целей оптимизации налогообложения	ПК-5	35
12) Оптимизация налогообложения в сельском хозяйстве.	ПК-5	У5
13) Общие и специальные методы оптимизации налогообложения.	ПК-5	35
14) Оптимизация налогообложения организаций малого бизнеса.	ПК-5	35
15) Оптимизация налогообложения в холдинговых структурах.	ПК-5	35
16) Учетная политика в целях налогообложения как инструмент системы налогового прогнозирования и планирования на предприятиях аграрной сферы.	ПК-5	35
17) Налоговые льготы как механизм государственного стимулирования предпринимательской деятельности.	ПК-5	35
18) Государственная налоговая политика и ее влияние на деятельность предприятия.	ПК-5	35
19) Борьба с уклонением от уплаты налогов и занижением их объемов.	ПК-5	35
20) Общие законодательные положения оптимизации налогообложения	ПК-5	35
21) Понятие налоговой оптимизации, отличие оптимизации налогов от минимизации	ПК-5	35
22) Методы оценки налоговой нагрузки.	ПК-5	35
23) Коэффициент эффективности налогообложения, налогообъемность реализованной продукции,	ПК-5	35
24) Коэффициент эффективности льготирования; коэффициент налоговой эффективности региона.	ПК-5	35

**5.3.1.5. Перечень тем курсовых проектов (работ)**

Не предусмотрен

**5.3.1.6. Вопросы к защите курсового проекта (работы)**

Не предусмотрен

**5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля****5.3.2.1. Вопросы тестов**

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1.	1. С какой целью определяют налоговое бремя на макроуровне: А: с целью снижения ставок отдельных видов налогов и сборов; Б: для снижения уровня налогообложения отдельных хозяйствующих субъектов; В: для разработки государством обоснованной налоговой, инвестиционной и социальной политики; Г: для пополнения федерального бюджета.	ПК-5	35
2.	2.К критериям оценки проектов планов налоговых поступлений в бюджетную систему относятся: А: доля налоговых поступлений в доходах бюджетов; Б: сравнение проектов доходной и расходной частей бюджетов (сравнение абсолютных величин), уровень дефицита или профицита; В: финансовая оптимальность бюджета; Г: уровень налоговой нагрузки по отношению к различным макроэкономическим показателям (ВВП, ВНД).	ПК-5	35
3.	3. Основная цель налогового планирования и финансового управления заключается в: А: обеспечении условий для извлечения максимальной прибыли, повышения эффективности функционирования организации; Б: обеспечении условий для сокращения расходов организации и уменьшении налогового бремени; В: в анализе всех наступающих налоговых последствий на основе вариантности; Г: принятии решения о целесообразности перемещения бизнеса в зону льготного налогообложения.	ПК-5	35
4.	4. Что означает понятие «пределы налогового планирования»: А: временные ограничения налогового планирования; Б: ограничения налогового планирования для отдельных хозяйствующих субъектов; В: специальные методы, позволяющие государству ограничить сферу налогового планирования; Г: специальные методы, позволяющие государству предотвратить уклонение от уплаты налогов и ограничить сферу налогового планирования.	ПК-5	35
5.	5. Незаконный путь снижения налоговых обязательств: А: уклонение от уплаты налогов; Б: обход налогов; В: налоговое планирование.	ПК-5	35
6.	6. Для вновь создаваемых организаций учетная политика для целей налогообложения применяется: А: с даты ее утверждения; Б: с начала налогового периода;	ПК-5	35

	В: со дня регистрации организации.		
7.	7. Срок уплаты не может быть изменен, если: А: существует угроза банкротства при одновременной уплате налога; Б: в отношении лица, претендующего на такое изменение, возбуждено уголовное дело; В: сумма налога превышает 100 000 руб.	ПК-5	35
8.	8. Налоговое планирование – это составная часть: А: финансового планирования; Б: инвестиционного плана; В: бизнес-плана.	ПК-5	35
9.	9. Одним из основных экономических принципов налогового планирования является: А: принцип комплексного использования законодательства; Б: индивидуальный подход; В: принцип экономической обоснованности; Г: принцип профессионализма.	ПК-5	35
10.	10. Текущая налоговая оптимизация предполагает: А: применение приемов и способов, которые уменьшают налоговое бремя налогоплательщика в процессе всей его деятельности; Б: применение совокупности методов, позволяющих снижать налоговое бремя для налогоплательщика в каждом конкретном случае; В: применение приемов и способов, которые позволяют правильно исчислять налоговые обязательства каждый раз при их возникновении; Г: применение совокупности методов, позволяющих снижать налоговое бремя для налогоплательщика на определенный момент времени.	ПК-5	35
11.	11. Максимальный срок, на который может быть предоставлена рассрочка: А: до 3 месяцев; Б: до 6 месяцев; В: до 1 года; Г: от 1 года до 5 лет.	ПК-5	35
12.	12. Процесс налогового планирования возможно осуществить: А: только на макроуровне; Б: только на микроуровне; В: на макро- и микроуровнях; Г: только на международном уровне.	ПК-5	35
13.	13. Уклонение от уплаты налогов – это: А: законный способ уменьшения сумм налоговых платежей с использованием предоставленных законом льгот и приемов сокращения налоговых обязательств; Б: форма уменьшения налоговых и других платежей, при которой налогоплательщик умышленно уменьшает размер своих налоговых обязательств с нарушением действующего законодательства; В: форма уменьшения налоговых и других платежей, при которой налогоплательщик неосторожно уменьшает размер своих налоговых обязательств с нарушением действующего законодательства; Г: форма уменьшения налоговых и других платежей, при которой налогоплательщик умышленно или неосторожно уменьшает размер своих налоговых обязательств с нарушением действующего законодательства.	ПК-5	35
14.	14. Стратегическое налоговое планирование включает: А: расчет, анализ и управление налогооблагаемыми базами по группам налогов, объединенных по тем или иным признакам и составление на этой основе среднесрочных и краткосрочных планов налоговых платежей; Б: составление многовариантных налоговых моделей при рассмотрении и принятии тех или иных управленческих решений и определение критериев выбора оптимального варианта;	ПК-5	35

	<p>В: определение целей и задач организации, сферы производства и обращения, направления и вида деятельности; выбор организационно-правовой формы, формы собственности, структуры и месторасположения; формирование налоговой учетной политики и налогового поля организации;</p> <p>Г: совокупность приемов и способов текущей налоговой оптимизации для определения критериев выбора оптимального варианта.</p>		
15.	<p>15. На уровне государства в качестве показателя налоговой нагрузки используются:</p> <p>А: отношение суммы уплачиваемых в стране налогов к валовому внутреннему продукту;</p> <p>Б: отношение суммы уплачиваемых в стране налогов к валовому чистому продукту;</p> <p>В: отношение суммы начисленных в стране налогов к совокупному национальному продукту;</p> <p>Г: отношение суммы начисленных в стране налогов к добавленной стоимости.</p>	ПК-5	35
16.	<p>16. Одним из основных факторов, влияющих на налоговую нагрузку предприятия является:</p> <p>А: соотношение уплачиваемых прямых и косвенных налогов;</p> <p>Б: особенности первоначального накопления капитала и финансовых ресурсов экономического субъекта с учетом формы собственности и организационно-правовой формы;</p> <p>В: получение кредита от банка;</p> <p>Г: наличие дочерних предприятий и филиалов.</p>	ПК-5	35
17.	<p>17. Что понимается под налоговым потенциалом региона:</p> <p>А: возможность уплачивать законно установленные налоги и сборы на уровне региона;</p> <p>Б: сумма уплаченных в бюджет региона налогов и сборов за прошедший период;</p> <p>В: максимально возможная сумма поступлений налогов и сборов по данной территории на душу населения, которая может быть получена за определенный промежуток времени;</p> <p>Г: налоговые доходы регионального бюджета.</p>	ПК-5	35
18.	<p>18. Право принятия решения об изменении срока уплаты регионального налога предоставлено:</p> <p>А: законодательному органу субъекта РФ;</p> <p>Б: исполнительному органу субъекта РФ;</p> <p>В: финансовому органу субъекта РФ;</p> <p>Г: ФНС РФ.</p>	ПК-5	35
19.	<p>19. Что содержится в Налоговом паспорте организации:</p> <p>А: совокупность информационных ресурсов и способов их организации, необходимых и пригодных для реализации налогового планирования;</p> <p>Б: совокупность информационных ресурсов, методов и приемов, необходимых и пригодных для реализации налогового планирования;</p> <p>В: документальный источник, содержащий основные показатели результативности мероприятий по налоговому планированию;</p> <p>Г: информационная налоговая база хозяйствующего субъекта.</p>	ПК-5	35
20.	<p>20. Что подразумевается под понятием «налоговая нагрузка»:</p> <p>А: это показатель совокупного воздействия налогов на хозяйствующий субъект, определяемый как доля их доходов, уплачиваемая государству в форме налогов;</p> <p>Б: это показатель совокупного воздействия налогов на отдельный хозяйству-</p>	ПК-5	35

	<p>ющий субъект или иного плательщика, определяемый как доля их доходов, уплачиваемая государству в форме налогов;</p> <p>В: это показатель совокупного воздействия налогов на отдельный хозяйствующий субъект или иного плательщика, определяемый как доля их доходов, уплачиваемая государству в форме налогов и платежей;</p> <p>Г: это показатель совокупного воздействия налогов на экономику страны в целом, отдельный хозяйствующий субъект или иного плательщика, определяемый как доля их доходов, уплачиваемая государству в форме налогов и платежей.</p>		
21.	<p>21. Допустимо ли внесение изменений в учетную политику:</p> <p>А: да;</p> <p>Б: нет;</p> <p>В: в исключительных случаях, предусмотренных законодательством.</p>	ПК-5	35
22.	<p>22. Текущее налоговое прогнозирование на уровне государства включает:</p> <p>А: оперативное и краткосрочное налоговое прогнозирование;</p> <p>Б: краткосрочное и среднесрочное налоговое прогнозирование;</p> <p>В: среднесрочное и долгосрочное налоговое прогнозирование;</p> <p>Г: оперативное и среднесрочное налоговое прогнозирование.</p>	ПК-5	35
23.	<p>23. Является ли налоговое планирование составной частью финансового планирования?</p> <p>А: да;</p> <p>Б: нет;</p> <p>В: частично, в части затрат предприятия.</p>	ПК-5	35
24.	<p>24. Одним из основных правовых принципов налогового планирования является:</p> <p>А: «презумпции невиновности» налогоплательщика;</p> <p>Б: принцип комплексного расчета налоговой экономии и издержек;</p> <p>В: принцип профессионализма;</p> <p>Г: принцип конфиденциальности.</p>	ПК-5	35
25.	<p>25. Законными способами налогоплательщик снижает налоговые обязательства, если:</p> <p>А: скрывает доходы;</p> <p>Б: выезжает за рубеж для изменения места регистрации;</p> <p>В: не встает на учет в налоговых органах.</p>	ПК-5	35
26.	<p>26. Изменением срока уплаты налога признается перенос установленного срока уплаты:</p> <p>А: на более ранний срок;</p> <p>Б: на более поздний срок;</p> <p>В: либо на более поздний, либо на более ранний срок.</p>	ПК-5	35
27.	<p>27. Максимальный срок, на который может быть предоставлена отсрочка:</p> <p>А: до 3 месяцев;</p> <p>Б: до 6 месяцев;</p> <p>В: до 1 года;</p> <p>Г: от 1 года до 5 лет.</p>	ПК-5	35
28.	<p>28. Способы борьбы государства с уклонением от уплаты налогов:</p> <p>А: доктрина «форма над существом»;</p> <p>Б: доктрина «мнимая сделка»;</p> <p>В: доктрина «деловая цель».</p>	ПК-5	35

29.	29. Что представляет собой система научно обоснованных представлений о возможных состояниях объекта в будущем: А: план; Б: прогноз; В: бюджет; Г: налоговый календарь.	ПК-5	35
30.	30. Налоговыми льготами признаются: А: специальные налоговые режимы; Б: пониженные налоговые ставки; В: устранение двойного налогообложения.	ПК-5	35
31.	Специальные способы оптимизации налогов организации: 1 замещение отношений; 2 разделение отношений; 3 налоговая отсрочка платежа; 4 способ изменения налоговой юрисдикции;	ПК-5	35
32.	Общие способы оптимизации налогообложения: 1 способ изменения налогового субъекта; 2 способ замены типа деятельности налогового субъекта; 3 способ изменения налоговой юрисдикции; 4 оптимизация налогов организации с помощью договорных отношений.	ПК-5	35
33.	Сколько показателей использует Методика расчета налоговой нагрузки Департамента налоговой политики Министерства финансов РФ	ПК-5	35
34.	Сколько методов начисления амортизации используют при оптимизации налога на прибыль. Ответ запишите числом	ПК-5	35
35.	Рассчитайте Коэффициент эффективности налогообложения, если сумма чистой прибыли хозяйствующего субъекта составила 1260 у.е., а общая сумма налоговых платежей 13420 у.е.? Ответ запишите числом.	ПК-5	У5

### 5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Понятие «уменьшение налогов», признаки уменьшения налогов, виды снижения налогов (законные и незаконные способы)	ПК-5	35
2	Криминальное и некриминальное уклонение от уплаты налогов	ПК-5	35
3	Понятие налоговой оптимизации	ПК-5	35
4	Основные средства борьбы государства с уклонением от налогообложения	ПК-5	35
5	Отличие оптимизации налогов от минимизации	ПК-5	35
6	Общие и специальные методы оптимизации налогообложения	ПК-5	35
7	Объекты налогообложения, налоговая база, их обоснование для целей оптимизации налогообложения	ПК-5	35
8	Общие законодательные положения оптимизации налогообложения	ПК-5	35
9	Методика расчета налоговой нагрузки Департамента налоговой политики Министерства финансов РФ	ПК-5	35
10	Методика расчета налоговой нагрузки А. Кадушина и Н. Михайловой	ПК-5	35

11	Методика расчета налоговой нагрузки Е.А. Кировой, методика Т.К. Островенко	ПК-5	35
12	Методика расчета налоговой нагрузки Д. А. Козлова, методика М. Т. Оспанова.	ПК-5	35
13	Налоговый и правовой анализ оптимизация НДС при реализации основных средств	ПК-5	35
14	Выгоды налогоплательщика при использовании посреднических договоров	ПК-5	35
15	Оптимизация налога на прибыль - порядок определения доходов и расходов, способы начисления амортизации, амортизационная премия,	ПК-5	35
16	Формирование резервов в рамках учетной политики, резерв по сомнительным долгам, резерв на ремонт основных средств, резерв на оплату отпусков,	ПК-5	35
17	Обстоятельства, учитываемые при присоединении убыточной организации,	ПК-5	35
18	Налоговые последствия применения лизинга.	ПК-5	35
19	Суть выплаты компенсации за вредность,	ПК-5	35
20	Сущность и преимущества договоров подряда, особенности договора подряда.	ПК-5	35
21	Коэффициент эффективности налогообложения, налогообложение реализованной продукции, коэффициент налогообложения цены	ПК-5	35
22	Коэффициент налогообложения прибыли, коэффициент льготного налогообложения	ПК-5	35
23	Коэффициент эффективности льготирования; коэффициент налоговой эффективности региона.	ПК-5	35

### 5.3.2.3. Задачи для проверки умений и навыков

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	<p>В результате инфляции произошло изменение цен на продукцию предприятия и на потребляемое им сырье, вследствие чего прибыль до налогообложения превысила плановое значение 880 тыс. руб. на 12%, а налогооблагаемая прибыль плановую величину в 900 тыс. руб. на 10%.</p> <p>Дайте количественную оценку изменения чистой прибыли в связи с инфляцией.</p>	ПК-5	Н5
2	<p>Организация налогоплательщик рассматривает два варианта проведения операции налоговой оптимизации «С» и «Д». Сумма налогов до оптимизации составляет 24 тыс. руб. В результате варианта «С» она может быть снижена до 22 тыс. руб., варианта «Д» до 21 тыс. руб. Вероятность применения санкций со стороны налоговых органов по первому варианту 6%, по второму 20%.</p> <p>Сопоставьте варианты с точки зрения риска и доходности. Окончательный вывод сформулируйте на основе соотношения рисков и доходности по рассматриваемым вариантам.</p>	ПК-5	Н5



3	<p>Организация оптовой торговли ведет учет доходов и расходов по методу начисления. В 20XX году организация получила следующий <b>доход</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выручка от реализации товара - 100 000 рублей;</li> <li>- доход от аренды части торгового зала - 20 000 рублей;</li> <li>- доход в виде штрафа за нарушение договорных обязательств по решению суда - 200 000 рублей;</li> <li>- получен автомобиль в виде вноса в уставной капитал - 30 000 рублей;</li> <li>- выручка от оказания консультационных услуг - 150 000 рублей;</li> <li>- доход в виде дивидендов по акциям «Лукойл» - 200 000 рублей.</li> </ul> <p><b>За этот период организацией были осуществлены следующие расходы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- расходы на транспортировку товара покупателю - 20 000 рублей;</li> <li>- расходы на оплату труда сотрудникам - 10 000 рублей;</li> <li>- расходы в виде премии директору согласно трудовому договору - 1000 рублей;</li> <li>- расходы на оплату судебных издержек по делу о нарушении договорных обязательств - 5 000 рублей;</li> <li>- расходы на ремонт автомобиля - 5 000 рублей;</li> <li>- оплачено за обучение в ВУЗе дочери директора (расходы на подготовку кадров) - 40 000 рублей.</li> </ul> <p>Рассчитайте сумму налога на прибыль, подлежащую уплате в бюджет.</p>	ПК-5	Н5
4	<p>Сельскохозяйственный товаропроизводитель применяет общеустановленную систему налогообложения. По итогам 2017 года сумма прибыли, подлежащей налогообложению, составила 1200 тыс. руб. Рассчитайте сумму налоговой экономии, полученной от применения налоговой льготы по налогу на прибыль организаций для сельхозтоваропроизводителей, не перешедших на уплату единого сельскохозяйственного налога до и после 20XX года.</p>	ПК-5	Н5
5	<p>ЗАО "МИР" в ноябре 20XX года приобрело и ввело в эксплуатацию плавильную печь. Ее первоначальная стоимость составила 200 000 руб. Амортизация по печи в бухгалтерском и налоговом учете начисляется линейным методом. Срок ее полезного использования равен 96 месяцам (пятая амортизационная группа). Поскольку печь работает во взрывоопасной среде, бухгалтер амортизирует ее с максимально возможным коэффициентом ускорения.</p> <p>Исчислить ежемесячную величину амортизационных отчислений в отношении плавильной печи для целей бухгалтерского и налогового учета</p>	ПК-5	Н5

**5.3.2.4. Перечень тем рефератов, контрольных, расчетно-графических работ**  
Не предусмотрен

**5.3.2.5. Вопросы для контрольной (расчетно-графической) работы**  
Не предусмотрен

**5.4. Система оценивания достижения компетенций**

**5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации**

ПК-5 Способность осуществлять работу по налоговому планированию и оптимизации налоговой нагрузки в экономическом субъекте, эффективно работать в среде специальных программных средств, применяемых в налоговых органах и хозяйствующих субъектах					
Индикаторы достижения компетенции ПК-5		Номера вопросов и задач			
Код	Содержание	вопросы к экзамену	задачи к экзамену	вопросы к зачету	вопросы по курсовому проекту (работе)
35	Знает методы оптимизации налоговых платежей			1-6,11,1-24	
У5	Умеет осуществлять меры налоговой оптимизации в конкретных условиях деятельности по всей совокупности налогов и сборов			7-10,12	
Н5	Имеет навыки расчета и оптимизации налоговой нагрузки в экономическом субъекте				

**5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля**

ПК-5 Способность осуществлять работу по налоговому планированию и оптимизации налоговой нагрузки в экономическом субъекте, эффективно работать в среде специальных программных средств, применяемых в налоговых органах и хозяйствующих субъектах				
Индикаторы достижения компетенции ПК-5		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки умений и навыков
35	Знает методы оптимизации налоговых платежей	1-34	1-23	
У5	Умеет осуществлять меры налоговой оптимизации в конкретных условиях деятельности по всей совокупности налогов и сборов	35		
Н5	Имеет навыки расчета и оптимизации налоговой нагрузки в экономическом субъекте			5

## 6. Учебно-методическое и информационное 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	Анализ и оптимизация налогооблагаемой базы [Электронный ресурс]: практикум. направление подготовки 38.03.01 – экономика. профиль подготовки «налоги и налогообложение». академический бакалавр - Ставрополь: СКФУ, 2015 - 113 с. [ЭИ] [ЭБС Лань] URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/155539">https://e.lanbook.com/book/155539</a>	-
	Евстигнеев Е. Н. Налоговый менеджмент и налоговое планирование в России [электронный ресурс]: Монография / Е. Н. Евстигнеев, Н. Г. Викторова; Санкт-Петербургский государственный политехнический университет Петра Великого - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018 - 270 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=303118">http://znanium.com/catalog/document?id=303118</a>	-
	Казьмин А. Г. Эволюция налоговой системы и ее влияние на экономику АПК России: монография / А. Г. Казьмин, И. В. Орбинская; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 291 с. [ЦИТ 10338] [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/books/b93544.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/books/b93544.pdf</a>	5
	Оптимизация параметров развития производства и налогообложения в интегрированных формированиях АПК: монография / [А. К. Камалян [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; [под ред. А. К. Камаляна] - Воронеж: ВГАУ, 2010 - 204 с. [ЦИТ 4480] [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/books/b63179.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/books/b63179.pdf</a>	3
2.2. Методические издания	Брянцева Л. В. Оптимизация налоговых платежей [Электронный ресурс]: методические указания для обучающихся по освоению дисциплины. Направление подготовки: 38.03.01 Экономика. Профиль: Налоги и налогообложение / [Л. В. Брянцева]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m164846.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m164846.pdf</a>	1
	Брянцева Л. В. Оптимизация налоговых платежей [Электронный ресурс]: методические указания для самостоятельной работы обучающихся. Направление подготовки: 38.03.01 Экономика. Профиль: Налоги и налогообложение / [Л. В. Брянцева]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m164847.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m164847.pdf</a>	1
2.3. Периодиче-	Вестник Воронежского государственного аграрного уни-	1

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
ские издания	верситета: теоретический и научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 1998-	
	Налоги и налогообложение: научно-практический журнал / Московская государственная юридическая академия; учредитель В. И. Даниленко - Москва: НБ-Медиа, 2011-	1
	Налоги: Федеральный научно-практический журнал / Издательская группа "Юрист" - Москва: Юрист, 2011-	1

## 6.2. Ресурсы сети Интернет

### 6.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название	Размещение
1	Лань	<a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>
2	ZNANIUM.COM	<a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a>
3	ЮРАЙТ	<a href="http://www.biblio-online.ru/">http://www.biblio-online.ru/</a>
4	IPRbooks	<a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>
5	E-library	<a href="https://elibrary.ru/">https://elibrary.ru/</a>
6	Электронная библиотека ВГАУ	<a href="http://library.vsau.ru/">http://library.vsau.ru/</a>

### 6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Адрес доступа
1	Единая межведомственная информационно-статистическая система	<a href="https://fedstat.ru/">https://fedstat.ru/</a>
3	База данных ФАОСТАТ	<a href="http://www.fao.org/faostat/ru/">http://www.fao.org/faostat/ru/</a>
4	Портал открытых данных РФ	<a href="https://data.gov.ru/">https://data.gov.ru/</a>
9	Справочная правовая система Гарант	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
10	Справочная правовая система Консультант Плюс	<a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>
11	Профессиональные справочные системы «Кодекс»	<a href="https://техэксперт.сайт/sistema-kodeks">https://техэксперт.сайт/sistema-kodeks</a>
15	Аграрная российская информационная система.	<a href="http://www.aris.ru/">http://www.aris.ru/</a>
16	Информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям	<a href="http://agris.fao.org/">http://agris.fao.org/</a>

### 6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1.	Менеджмент качества	<a href="https://www.kpms.ru/QMS_automation.htm">https://www.kpms.ru/QMS_automation.htm</a>
2.	Business Studio	<a href="https://www.businessstudio.ru/articles/article/instrumenty_biznes_modelirovaniya_i_osobnosti_eg/">https://www.businessstudio.ru/articles/article/instrumenty_biznes_modelirovaniya_i_osobnosti_eg/</a>

3.	Бизнес-инжини-ринговые технологии	<a href="http://www.betec.ru/">http://www.betec.ru/</a>
4.	Федеральный образовательный портал «Экономика, Социология, Менеджмент»	<a href="http://ecsocman.hse.ru/">http://ecsocman.hse.ru/</a>

## 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.: 375
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



### 7.2.2. Специализированное программное обеспечение



№	Название	Размещение
1	Платформа 1С v7.7/8	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Программа анализа финансовой отчетности Альт Финансы 3	ПК ауд 115, 119 (К1)
3	Программа финансового анализа ИНЭК Аналитик	ПК в локальной сети ВГАУ

### 8. Междисциплинарные связи

Дисциплина, с которой необходимо согласование	Кафедра, на которой преподается дисциплина	Подпись заведующего кафедрой
Микроэкономика (продвинутый уровень)	Экономической теории и мировой экономики	
Планирование и прогнозирование в налогообложении	Финансов и кредита	

### 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 А.В. Агибалов 	Протокол № 12 от 20.06.2022 г.	П.п. 3, 3.1, 3.2 П.п. 4.2, 4.2.1, 4.2.2 П.п. 7.1, 7.2.1, 7.2.2	Скорректированы объем дисциплины и виды работ, материально-техническое и программное обеспечение дисциплины
Зав. кафедрой Агибалов А.В. 	Протокол № 12 от 20.06.2022 г.	Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 уч.год.	нет
Зав. кафедрой	Протокол	Рабочая программа актуализирована на	нет

<p>Агибалов А.В.</p> 	<p>№ 10 от 19.06.2023 г.</p>	<p>2023-2024 уч.год.</p>	
<p>Зав. кафедрой Агибалов А.В.</p> 	<p>Протокол № 10 от 20.05.2024 г.</p>	<p>Рабочая программа актуализирована на 2024-2025 уч.год.</p>	<p>нет</p>