

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

**СОГЛАСОВАНО**

Декан ФИТ

А.С. Авдеев

## **Рабочая программа дисциплины**

Код и наименование дисциплины: **Б1.В.18 «Информационные системы в налогообложении»**

Код и наименование направления подготовки (специальности): **09.03.03**

**Прикладная информатика**

Направленность (профиль, специализация): **Прикладная информатика в экономике**

Статус дисциплины: **часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Форма обучения: **очная**

<b>Статус</b>	<b>Должность</b>	<b>И.О. Фамилия</b>
Разработал	доцент	М.В. Краснова
Согласовал	Зав. кафедрой «ИСЭ»	А.С. Авдеев
	руководитель направленности (профиля) программы	А.С. Авдеев

г. Барнаул

## 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Содержание компетенции	Индикатор	Содержание индикатора
ПК-5	Способность моделировать прикладные (бизнес) процессы и предметную область	ПК-5.2	Моделирует прикладные бизнес-процессы предметной области
ПК-7	Способность осуществлять презентацию информационной системы и начальное обучение пользователей	ПК-7.2	Проводит презентацию функциональных возможностей ИС
		ПК-7.3	Готовит отчёты, публикации, презентации по результатам выполненной работы
ПК-8	Способность эксплуатировать экономические информационные системы и принимать участие в управлении проектами по их созданию и внедрению	ПК-8.1	Разрабатывает план внедрения информационной системы

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	Автоматизированный бухгалтерский учет, Бухгалтерский, налоговый и управленческий учет, Цифровизация экономических процессов
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Выпускная квалификационная работа

## 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 2 / 72

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очная	8	24	0	40	38

**4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

**Форма обучения: очная**

**Семестр: 8**

**Лекционные занятия (8ч.)**

**1. Информационные системы в налогообложении физических лиц {беседа} (2ч.)[2,4,5]** Налогообложение физических лиц: налоги физических лиц, бизнес-процессы в налогообложении физических лиц. Источники актуальной и достоверной информации по налогообложению физических лиц. Информационные системы: личный кабинет налогоплательщика физического лица. Налогообложение самозанятых, мобильное приложение для самозанятых.

**2. Информационные системы в налогообложении юридических лиц {беседа} (4ч.)[1,3,4,5]** Налогообложение юридических лиц: налоги юридических лиц, системы налогообложения, бизнес-процессы в налогообложении юридических лиц. Источники актуальной и достоверной информации по налогообложению юридических лиц. Информационные системы: ИС "Электронная отчетность налогоплательщика", системы передачи данных в налоговую инспекцию, онлайн кассы.

**3. Подсистемы подготовки налоговой отчетности в составе учетных систем {беседа} (2ч.)[3,4,5]** Настройки, документы и налоговые отчеты в конфигурации "1С: УНФ".

Организация налогового учета, формирование и выгрузка налоговой отчетности в конфигурации "1С: Бухгалтерия"

**Лабораторные работы (24ч.)**

**1. Личный кабинет налогоплательщика физического лица {метод кейсов} (4ч.)[2,7]** Моделирование ситуации налогообложения: формирование разных вариантов деклараций по налогу на доходы физических лиц. Подготовка отчета о лабораторной работе.

**2. ПК "Электронная отчетность налогоплательщика" {метод кейсов} (8ч.)[1,6]** Моделирование ситуаций налогообложения в ПК "ЭОН": передача данных в налоговую инспекцию на налогу на доходы физических лиц, исчисленному и уплаченному за работников; формирование отчетности перед внебюджетными фондами; формирование налоговой декларации по НДС; формирование налоговой декларации по налогу на прибыль. Подготовка отчета о лабораторной работе.

**3. Модули налоговой отчетности в составе конфигураций на платформе "1С: Предприятие"(6ч.)[4,5]** Моделирование ситуация подготовки налоговой

отчетности в рамках конфигураций "1С: Бухгалтерия" и "1С:УНФ". Проработка плана внедрения конфигурации (особое внимание модулям налоговой отчетности). Подготовка отчета о лабораторной работе.

**4. Подготовка презентации функциональных возможностей ИС {работа в малых группах} (6ч.)[1,2,3]** По вариантам в группах готовится презентация. Презентация должна включать титульный слайд; слайд раскрывающий основное назначение приложения и решаемые им задачи; слайды с описанием функций, в соответствии с поставленной задачей. Результаты анализа соответствия функций ИС бизнес-процессам налогообложения. Перспективы развития приложения. Общий размер презентации не должен превышать 15 слайдов. Функции нужно иллюстрировать скринами с приложения. Выступление с презентацией.

### **Самостоятельная работа (40ч.)**

**1. Подготовка к лекционным занятиям(8ч.)[1,3,4,5]** Проработка литературных источников.

**2. Подготовка к лабораторным работам(22ч.)[1,2,3,4,5,6,7]** Проработка теоретического материала, самостоятельное закрепление навыков работы с информационными системами, оформление отчетов, подготовка к защите лабораторных работ.

**3. Подготовка к зачету(10ч.)[1,2,3,4,5,6,7]** Проработка литературных источников, лекционного материала и практических заданий, решенных в рамках лабораторных работ.

### **5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

1. Шабашов В.Я. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Информационные системы в налогообложении" (бакалавры) / В.Я. Шабашов; АлтГТУ; каф.ИСЭ. - Барнаул, 2018.- 115 с.- URL: [http://elib.altstu.ru/eum/download/ise/Shabashov\\_InfSistNal\\_bak\\_mu.pdf](http://elib.altstu.ru/eum/download/ise/Shabashov_InfSistNal_bak_mu.pdf)

2. Краснова М.В. Цифровые технологии налогообложения физических лиц : методические указания / М.В. Краснова ; АлтГТУ ; каф.ИСЭ.- Барнаул, 2020.- 19 с. - URL: <http://elib.altstu.ru/eum/download/ise/uploads/krasnova-m-v-ise-5fe17c7f1c57e.pdf>

### **6. Перечень учебной литературы**

6.1. Основная литература

3. Рак, И.П. Основы разработки информационных систем : учебное пособие

/ И.П. Рак, А.В. Платёнкин, А.В. Терехов ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2017. – 99 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499041>

4. Чернопятав, А.М. Налоги и налогообложение : учебник : [16+] / А.М. Чернопятав. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 346 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498552>

## 6.2. Дополнительная литература

5. Смагина, М.Н. Налоговый учёт и отчётность: учебное электронное издание / М.Н. Смагина ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2018. – 82 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570535>

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

6. [www.rvcgnivc.ru](http://www.rvcgnivc.ru)

7. [www.nalog.ru](http://www.nalog.ru)

## 8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) по дисциплине представлен в приложении А.

## 9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

№пп	Используемое программное обеспечение
1	LibreOffice
2	Windows
3	Антивирус Kaspersky
4	1С:Предприятие 8

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
1	Бесплатная электронная библиотека онлайн "Единое окно к образовательным ресурсам" для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные интернет-ресурсы ( <a href="http://Window.edu.ru">http://Window.edu.ru</a> )
2	Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. ( <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a> )

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

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения учебных занятий
помещения для самостоятельной работы

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».