

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

**СОГЛАСОВАНО**

Декан ФИТ  
Авдеев

А.С.

## **Рабочая программа дисциплины**

**Код и наименование дисциплины: Б1.В.2 «Бухгалтерские информационные системы»**

**Код и наименование направления подготовки (специальности): 09.04.03**

**Прикладная информатика**

**Направленность (профиль, специализация): Корпоративные информационные системы**

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

**Форма обучения: очная**

<b>Статус</b>	<b>Должность</b>	<b>И.О. Фамилия</b>
Разработал	преподаватель	А.В. Сибиряков
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-1	Способность применять современные методы и инструментальные средства прикладной информатики для автоматизации и информатизации решения прикладных задач различных классов и создания ИС	ПК-1.1	Применяет различные методологии разработки программного обеспечения
		ПК-1.2	Использует современные методы и инструментальные средства разработки информационных систем
		ПК-1.4	Решает задачи автоматизации бизнес-процессов для различных сфер деятельности
ПК-6	Способность проводить комплексный анализ предметной области, применять современные методы, инструментальные средства пользователя и программиста для решения прикладных задач	ПК-6.2	Осуществляет обоснованный выбор готовых решений для автоматизации бизнеса
		ПК-6.4	Способен управлять процессом внедрения и сопровождения корпоративных систем
		ПК-6.5	Применяет и разрабатывает документацию, связанную с автоматизацией решения прикладных задач

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Информационные системы экономического анализа, Информационные технологии финансового менеджмента

**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: 4 / 144

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очная	0	48	0	96	57

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

Форма обучения: очная

Семестр: 3

#### Лабораторные работы (48ч.)

1. Настройка параметров учета, ввод остатков по счетам и регистрам(6ч.)[1,2,3,4,8,9] Настройка параметров учета, ввод остатков по счетам и регистрам в программе 1С:Бухгалтерия 3.0 (согласно методическим указаниям).
2. Учет денежных средств(6ч.)[1,2,4,6,9,10] Учет наличных и безналичных денежных средств в программе 1С:Бухгалтерия 3.0 (согласно методическим указаниям).
3. Учет товарно-материальных ценностей(8ч.)[1,2,4,6,8,9,10] Учет товарно-материальных ценностей в программе 1С:Бухгалтерия 3.0 (согласно методическим указаниям).
4. Учет доходов организации(4ч.)[1,2,4,6,8,9,10] Учет доходов организации в программе 1С:Бухгалтерия 3.0 (согласно методическим указаниям).
5. Учет расходов организации.(4ч.)[1,2,4,6,8,9,10] Учет расходов организации в программе 1С:Бухгалтерия 3.0 (согласно методическим указаниям).
6. Учет расчетов с персоналом по оплате труда.(4ч.)[1,4,6,9,10] Учет расчетов с персоналом по оплате труда в программе 1С:Бухгалтерия 3.0 (согласно методическим указаниям).
7. Завершающие операции месяца.(4ч.)[1,4,6,9,10] Закрытие месяца в программе 1С:Бухгалтерия 3.0 (согласно методическим указаниям).
8. Формирование бухгалтерской и налоговой отчетности(4ч.)[1,4,5,6,7,8,9,10] Формирование бухгалтерской и налоговой отчетности, анализ правильности ведения бухгалтерского и налогового учета в программе 1С:Бухгалтерия 3.0 (согласно методическим указаниям).
9. Задание повышенной сложности(8ч.)[4,5,6,7,9,10] Корректное отражение операций согласно требований ПБУ 18/02, ведение налогового учета в соответствии с нормами главы 25 НК РФ в программе 1С:Бухгалтерия 3.0

#### Самостоятельная работа (96ч.)

10. Учет лизинговых операций у лизингодателя в программе 1С:Бухгалтерия {метод кейсов} (20ч.)[4,5,6,7,8,9,10] Необходимо изучить нормативно-правовые основы учета лизинговых операций и разработать контрольный пример (кейс) в программе 1С:Бухгалтерия.

Контрольный пример включает:

- описание хозяйственной ситуации (с числовыми примерами);
- необходимые настройки в программе;
- документооборот;
- стандартные бухгалтерские отчеты.

Самостоятельная работа оформляется в форме инструкции пользователя (руководства пользователя).

**11. Учет лизинговых операций у лизингополучателя в программе 1С:Бухгалтерия. {метод кейсов} (20ч.)[4,5,6,7,8,9,10]** Необходимо изучить нормативно-правовые основы учета лизинговых операций и разработать контрольный пример (кейс) в программе 1С:Бухгалтерия.

Контрольный пример (кейс) включает:

- описание хозяйственной ситуации (с числовыми примерами);
- необходимые настройки в программе;
- документооборот;
- стандартные бухгалтерские отчеты.

Самостоятельная работа оформляется в форме инструкции пользователя (руководства пользователя).

**12. Учет в комиссионной торговле (позиция комитента) в программе 1С:Бухгалтерия {метод кейсов} (20ч.)[4,5,6,7,8,9,10]** Необходимо изучить нормативно-правовые основы учета в комиссионной торговле и разработать контрольный пример (кейс) в программе 1С:Бухгалтерия.

Контрольный пример включает:

- описание хозяйственной ситуации (с числовыми примерами);
- необходимые настройки в программе;
- документооборот;
- стандартные бухгалтерские отчеты.

Самостоятельная работа оформляется в форме инструкции пользователя (руководства пользователя).

**13. Учет в комиссионной торговле (позиция комиссионера) в программе 1С:Бухгалтерия. {метод кейсов} (20ч.)[4,5,6,7,8,9,10]** Необходимо изучить нормативно-правовые основы учета в комиссионной торговле и разработать контрольный пример (кейс) в программе 1С:Бухгалтерия.

Контрольный пример включает:

- описание хозяйственной ситуации (с числовыми примерами);
- необходимые настройки в программе;
- документооборот;
- стандартные бухгалтерские отчеты.

Самостоятельная работа оформляется в форме инструкции пользователя

(руководства пользователя).

14. Учет давальческого сырья {метод кейсов} (16ч.) [4,5,6,7,8,9,10] Необходимо изучить нормативно-правовые основы учета учета давальческого сырья и разработать контрольный пример (кейс) в программе 1С:Бухгалтерия. Учет давальческого сырья рассматривается как с позиции переработчика, так и с позиции давальца. Контрольный пример включает: - описание хозяйственной ситуации (с числовыми примерами); - необходимые настройки в программе; - документооборот; - стандартные бухгалтерские отчеты. Самостоятельная работа оформляется в форме инструкции пользователя (руководства пользователя).

## 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. Сибиряков, А.В. Бухгалтерские информационные системы: методические рекомендации для практических занятий для студентов направления "Прикладная информатика в экономике" (магистратура) - А.В. Сибиряков; Алт. гос. техн. ун-т им. И.И. Ползунова. - Барнаул: АлтГТУ, 2021. - 70 с. - URL: <http://elib.altstu.ru/eum/download/ise/uploads/sibiryakov-a-v-ise-604ee16eb1832.pdf> (дата обращения: 22.03.2021). - Режим доступа: для зарегистрир. читателей АлтГТУ. - Текст электронный./

## 6. Перечень учебной литературы

### 6.1. Основная литература

2. Информационные системы и технологии управления : учебник / ред. Г.А. Титоренко. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити, 2015. - 591 с. : ил., табл., схемы - (Золотой фонд российских учебников). - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115159> - ISBN 978-5-238-01766-2. - Текст : электронный.

3. Ясенев, В.Н. Информационные системы и технологии в экономике : учебное пособие / В.Н. Ясенев. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити, 2015. - 560 с. : табл., граф., ил., схемы - Режим доступа: по подписке. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115182>. - Библиогр.: с. 490-497. - ISBN 978-5-238-01410-4. - Текст : электронный.

4. Анциферова, И. В. Бухгалтерский финансовый учет : учебник / И.

В. Анциферова. – Москва : Дашков и К, 2017. – 556 с. – ISBN 978-5-394-01988-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/93415> (дата обращения: 09.03.2021). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Алексейчева, Е. Ю. Налоги и налогообложение : учебник / Е. Ю. Алексейчева, Е. Ю. Куломзина, М. Д. Магомедов. – Москва : Дашков и К, 2017. – 300 с. – ISBN 978-5-394-02641-6. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/77284> (дата обращения: 09.03.2021). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

## 6.2. Дополнительная литература

6. Керимов, В. Э. Бухгалтерский учет : учебник / В. Э. Керимов. – 7-е изд., испр. и доп. – Москва : Дашков и К, 2017. – 584 с. – ISBN 978-5-394-02722-2. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/93442> (дата обращения: 09.03.2021). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. Левшукова, О.А. Налоги и налогообложение : учебное пособие : [16+] / О.А. Левшукова, М.М. Левкевич, Е.П. Новикова ; Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина. – Краснодар : Кубанский государственный аграрный университет им. И. Т. Трубилина, 2020. – 116 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611338> (дата обращения: 09.03.2021). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-907402-18-8. – Текст : электронный.

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

8. <https://v8.1c.ru/> - сайт фирмы 1С

9. <https://its.1c.ru/> - информационная система ИТС (фирмы 1С)

10. <https://buh.ru/> - Бух.1С сайт для бухгалтеров

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.

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

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
1	«Базовые нормативные документы» ООО «Группа компаний Кодекс», программные продукты «Кодекс» и «Техэксперт» ( <a href="https://kodeks.ru">https://kodeks.ru</a> )
2	Единый портал информационно-технологического сопровождения 1С ( <a href="https://its.1c.ru/">https://its.1c.ru/</a> )
3	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».