



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

| Компетенция | Содержание компетенции                         | Индикатор | Содержание индикатора                |
|-------------|--|-----------|--------------------------------------|
| ПК-2        | Способен проводить финансовое консультирование | ПК-2.2    | Проводит финансовое консультирование |

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

|   |  |
|---|--|
| Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.                 | "1 С" Бухгалтерия, Бухгалтерский учет, Информатика, Компьютерные технологии обработки экономической информации   |
| Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения. | Аудит, Бухгалтерский (финансовый) учет, Внутренний контроль и аудит, Налоги и налогообложение, Преддипломная практика, Ревизия и контроль, Финансовая отчетность |

## 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: 3 / 108

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          | 16                                   | 16                  | 0                    | 76                     | 43  |

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

**Форма обучения: очная**

**Семестр: 5**

**Лекционные занятия (16ч.)**

- 1. Понятие и сущность корпоративных информационных систем {дискуссия} (2ч.)[1,2,5]** Понятие «корпорация», «корпоративное управление», «бизнес модель», «информационная система». Составляющие управления компанией. Понятие, задача и состав корпоративных информационных систем. Финансовое консультирование по требованиям к корпоративным информационным системам.
- 2. Понятие и сущность корпоративных информационных систем {дискуссия} (2ч.)[1,2,5]** Финансовое консультирование по преимуществам внедрения и эксплуатации корпоративных информационных систем. Особенности разработки, классификация и характеристики корпоративных информационных систем. Финансовое консультирование по требованиям, предъявляемые к корпоративным информационным системам.
- 3. Финансовое консультирование по международным стандартам управления предприятием {дискуссия} (2ч.)[1,3,4]** Стандарты и инструменты управления предприятием. MRP - планирование материальных потребностей предприятия. MRP II - планирование производственных ресурсов предприятия.
- 4. Финансовое консультирование по международным стандартам управления предприятием {дискуссия} (2ч.)[1,3,4]** ERP - управление ресурсами предприятия. CSRP - синхронизированное с потребителем планирование ресурсов. ERP II - управление ресурсами и внешними отношениями предприятия.
- 5. Автоматизация управления финансов и финансовое консультирование в системе 1С: предприятие {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (2ч.)[1,2,3,6]** Общие сведения и основные функции корпоративных информационных систем 1С: предприятие. Основные преимущества корпоративных информационных систем 1С: предприятие. Области применения корпоративных информационных систем.
- 6. Автоматизация управления финансов и финансовое консультирование в системе 1С: предприятие {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (2ч.)[1,2,3,6]** Возможности взаимодействия с другими программами и приложениями. Прикладные решения на базе 1 С: предприятие. Наиболее популярные конфигурации корпоративных информационных систем 1С: предприятие.
- 7. Автоматизация управления финансов и финансовое консультирование в системе 1С: предприятие {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (2ч.)[1,2,3,6]** Использование конфигурации «бухгалтерия предприятия», редакция 3.0 (3.0.38.50). Ввод данных организации. Настройка параметров учета. Ввод начальных остатков. Учет кассовых операций. Учет операций с подотчетными лицами. Учет банковских операций.
- 8. Автоматизация управления финансов и финансовое консультирование в системе 1С: предприятие {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (2ч.)[1,2,3,6]** Учет товаров и материалов. Учет производства продукции. Учет реализации готовой продукции (товаров, материалов). Инвентаризация товарно-материальных ценностей. Операция закрытия месяца.

## **Лабораторные работы (16ч.)**

- 1. Финансовое консультирование по использованию конфигурации «Бухгалтерия предприятия», редакция 3.0. Начало работы. Ввод данных организации {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (2ч.)[1,2,4,7,9]** Добавление существующей информационной базы. Запуск модуля 1С: предприятие. Настройка панели разделов. Добавление разделов на панель разделов. Настройка пользователей и прав. Создание пользователя. Сохранение и изменение данных пользователя. Выбор пользователя для доступа к информационной базе. Заполнение реквизитов организации. Заполнение данных об ответственных лицах.
- 2. Финансовое консультирование по использованию конфигурации «Бухгалтерия предприятия», редакция 3.0. Настройка параметров учета {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (2ч.)[1,2,6,10,11]** Окно заполнения параметров учета. Окно ввода данных сотрудника. Сообщение об обнаружении уже имеющихся данных. Печать кадровых документов сотрудника.
- 3. Финансовое консультирование по использованию конфигурации «Бухгалтерия предприятия», редакция 3.0. Ввод начальных остатков {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (2ч.)[1,3,5,9,12]** Запуск помощника ввода остатков. Помощник ввода начальных остатков. Оборотно-сальдовая ведомость после ввода начальных остатков. Бухгалтерский баланс.
- 4. Финансовое консультирование по использованию конфигурации «Бухгалтерия предприятия», редакция 3.0. Учет кассовых операций. Учет операций с подотчетными лицами {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (2ч.)[1,2,5,10,12]** Приходный кассовый ордер. Проводки документа Приходный кассовый ордер. Расходный кассовый ордер (выдача подотчетному лицу). Расходный кассовый ордер (взнос наличными в банк). Кассовая книга. Авансовый отчет о командировочных расходах. Авансовый отчет о приобретенных товарах. Отчет остатки по складу.
- 5. Финансовое консультирование по использованию конфигурации «Бухгалтерия предприятия», редакция 3.0. Учет банковских операций {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (2ч.)[1,3,4,13,14]** Окно добавления банковского счета предприятия. Платежное поручение на оплату поставщику. Счет на оплату покупателю. Платежное требование на оплату покупателю. Списание с расчетного счета (банковская выписка). Поступление на расчетный счет (банковская выписка).
- 6. Финансовое консультирование по использованию конфигурации «Бухгалтерия предприятия», редакция 3.0. Учет товаров и материалов. Учет производства продукции. {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (2ч.)[1,3,6,13,14]** Доверенность

на получение товарно-материальных ценностей. Поступление товаров и услуг. Требование-накладная на передачу материалов в производство. Отчет производства за смену

**7. Финансовое консультирование по использованию конфигурации «Бухгалтерия предприятия», редакция 3.0. Учет реализации готовой продукции (товаров, материалов). Инвентаризация товарно-материальных ценностей. Операция закрытия месяца {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (2ч.)[1,2,4,7,8]** Реализация товаров и услуг (простая форма). Инвентаризация товаров (вкладка товары). Корректное заполнение операции закрытие месяца. Обнаружение ошибок в результате операции закрытие месяца.

**8. Контрольная работа(2ч.)[1,3,6,8,11]** Финансовое консультирование по использованию конфигурации «Бухгалтерия предприятия», редакция 3.0.

### **Самостоятельная работа (76ч.)**

**1. Изучение теоретического материала(60ч.)[1,2,3,5,6]** Характеристики корпоративных информационных систем. Финансовое консультирование по требованиям, предъявляемые к корпоративным информационным системам. CSRP - синхронизированное с потребителем планирование ресурсов. ERP II - управление ресурсами и внешними отношениями предприятия. Финансовое консультирование по основным преимуществам корпоративных информационных систем 1С: предприятие. Области применения корпоративных информационных систем. Финансовое консультирование по возможностям взаимодействия с другими программами и приложениями.

**2. Подготовка к зачету(16ч.)[1,2,3]**

### **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. Маратканова И.В. Методические указания по освоению дисциплины «Корпоративные информационные системы» для студентов очной и очно-заочной формы обучения направления 38.03.01 «Экономика», профиль «Цифровые финансы» [Электронный ресурс]: Методические указания.— Электрон. дан.— Барнаул: АлтГТУ, 2020.— Режим доступа: [http://elib.altstu.ru/eum/download/cf/Maratkanova\\_KIS\\_OO\\_mu.pdf](http://elib.altstu.ru/eum/download/cf/Maratkanova_KIS_OO_mu.pdf), авторизованный

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

## 6.1. Основная литература

2. Уткин, В. Б. Информационные системы и технологии в экономике : учебник / В. Б. Уткин, К. В. Балдин. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 337 с. : ил., табл., схем. – (Профессиональный учебник: Информатика). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685460> (дата обращения: 03.03.2023). – Библиогр. в кн. – ISBN 5-238-00577-6. – Текст : электронный.

3. Информационные системы и технологии управления : учебник / ред. Г. А. Титоренко. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 592 с. : ил., табл., схемы – (Золотой фонд российских учебников). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684775> (дата обращения: 03.03.2023). – ISBN 978-5-238-01766-2. – Текст : электронный.

## 6.2. Дополнительная литература

4. Яснев, В. Н. Информационные системы и технологии в экономике : учебное пособие / В. Н. Яснев. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 560 с. : табл., граф., ил., схемы – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684774> (дата обращения: 03.03.2023). – Библиогр.: с. 490-497. – ISBN 978-5-238-01410-4. – Текст : электронный.

5. Гринберг, А. С. Информационные технологии управления : учебное пособие / А. С. Гринберг, Н. Н. Горбачёв, А. С. Бондаренко. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 479 с. : ил., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685108> (дата обращения: 03.03.2023). – Библиогр.: с. 433-434. – ISBN 5-238-00725-6. – Текст : электронный.

6. Полетайкин, А. Н. Социальные и экономические информационные системы: законы функционирования и принципы построения : учебное пособие / А. Н. Полетайкин. – Новосибирск : Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2016. – 241 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=694738> (дата обращения: 03.03.2023). – Библиогр.: с. 217-220. – Текст : электронный.

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

7. Портал 1s83.info – Режим доступа: <https://1s83.info>
8. Портал Wiseadvice – Режим доступа: <https://wiseadvice-it.ru>
9. Портал БухСофт – Режим доступа: <https://www.buhsoft.ru>
10. Портал БухЭксперт – Режим доступа: <https://buhexpert8.ru>
11. Портал Быстрая помощь бухгалтеру - Режим доступа: <http://rus1c.ru/>
12. Самостоятельное освоение «1С:Бухгалтерии 8» – Режим доступа: <https://v8.1c.ru/buhv8/322.htm>
13. Самоучитель 1С Предприятие 8.3 и 8.2 - Режим доступа:



<https://programmist1s.ru/samouchitel-1s/>

14. Учебник по 1С - Режим доступа: <https://www.softportal.com/software-500-uchebnik-po-1s.html>

15. Учебник по 1С: Предприятие - Режим доступа: [https://old.mista.ru/tutor\\_1c/](https://old.mista.ru/tutor_1c/)

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

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролируемых 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.

| <b>№пп</b> | <b>Используемое программное обеспечение</b> |
|------------|---|
| 1          | LibreOffice                                 |
| 2          | Windows                                     |
| 3          | Антивирус Kaspersky                         |
| 4          | 1С:Предприятие 8                            |

| <b>№пп</b> | <b>Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы</b>   |
|------------|--|
| 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**

| <b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b> |
|--|
| 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».