

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

СОГЛАСОВАНО

Директор ИЭиУ
И.Н. Сычева

Рабочая программа дисциплины

Код и наименование дисциплины: Б1.В.14 «Информационные системы в экономике»

Код и наименование направления подготовки (специальности): 38.03.01
Экономика

Направленность (профиль, специализация): Экономика и управление организацией

Статус дисциплины: часть, формируемая участниками образовательных отношений

Форма обучения: очно - заочная

Статус	Должность	И.О. Фамилия
Разработал	доцент	В.В. Козлов
Согласовал	Зав. кафедрой «МЭО»	И.В. Ковалева
	руководитель направленности (профиля) программы	И.В. Ковалева

г. Барнаул

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

Компетенция	Содержание компетенции	Индикатор	Содержание индикатора
ПК-12	Способен анализировать и интерпретировать бухгалтерскую и иную информацию для принятия управленческих решений	ПК-12.2	Способен применять инструменты финансового анализа, информационные системы в профессиональной сфере при разработке управленческих решений

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	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.	Аудиторская деятельность, Документоведение

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: 10 / 360

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очно - заочная	0	80	0	280	117

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

Форма обучения: очно - заочная

Семестр: 7

Объем дисциплины в семестре з.е. /час: 4 / 144

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
0	32	0	112	49

Лабораторные работы (32ч.)

1. Начало введения учета {имитация} (4ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Начало работы с базой данных. Ввод информации о предприятии. Проводить финансовое консультирование по использованию программ.
2. "1С: Предприятие" Учет основных средств {деловая игра} (4ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] 1С:Предприятие по учету приобретения и использования материальных активов.
3. Учет производственных материальных запасов. {деловая игра} (4ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач.
4. Учет расчетов с персоналом {беседа} (4ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач.
5. Учет банковских и кассовых операций {беседа} (4ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Разбор и решение задач
6. Учет расчетных операций с контрагентами {беседа} (6ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач
7. Ввод операций вручную {деловая игра} (6ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач

Самостоятельная работа (112ч.)

1. Подготовка к текущим занятиям, самостоятельное изучение материала.(80ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9]
2. Подготовка к зачету(32ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9]

Семестр: 8

Объем дисциплины в семестре з.е. /час: 6 / 216

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
0	48	0	168	68

Лабораторные работы (48ч.)

1. «Конфигурация «1С: Управление производственным предприятием 8». Первоначальный ввод данных. Настройка параметров учета. Настройка учетной политики предприятия». {дерево решений} (6ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач
2. «Конфигурация «1С: Управление производственным предприятием 8». Заполнение основных справочников». {деловая игра} (6ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач
3. «Конфигурация «1С: Управление производственным предприятием 8». Технология ввода начальных остатков» {имитация} (4ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач
4. «Конфигурация «1С: Управление производственным предприятием 8».

Работа с подсистемой «Управление закупками». Технология оформления операций по поступлению ТМЦ от поставщика. Оформление и корректировка заказов поставщику. Расчеты с поставщиками» . {деловая игра} (6ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач

5. «Конфигурация «1С: Управление производственным предприятием 8». Работа с подсистемой «Управление продажами». Технология оформления операций по реализации товаров в оптовой торговле. Расчеты с покупателями». {деловая игра} (4ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач

6. «Конфигурация производственным предприятием 8». Работа с подсистемой «Управление запасами». Технология оформления складских операций». {беседа} (4ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач

7. «Конфигурация «1С: Управление производственным предприятием 8». Работа с подсистемой «Управление затратами». Технология оформления операций по учету материалов и производственных затрат». {беседа} (6ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач

8. «Конфигурация «1С: Управление производственным предприятием 8». Работа с подсистемой «Управление производством». Технология оформления операций по учету готовой продукции». {деловая игра} (6ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач

9. «Конфигурация «1С: Управление производственным предприятием 8». Работа с подсистемой «Основные средства». Технология оформления операций по учету основных средств». {дерево решений} (6ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9] Решение задач

Самостоятельная работа (168ч.)

1. Подготовка к лабораторным занятиям(128ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9]

2. Подготовка к экзамену(40ч.)[1,2,3,4,5,6,7,8,9]

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

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронной информационно-образовательной среде АлтГТУ:

1. Козлов, В.В. Методические указания по выполнению контрольных работ по дисциплине «1С Бухгалтерия» для студентов направления 38.03.01 «Экономика», профиль «Цифровые финансы» / В.В. Козлов ; Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2020. – 10 с. Прямая ссылка: http://elib.altstu.ru/eum/download/cf/Kozlov_1CBukh_kr_mu.pdf

6. Перечень учебной литературы

6.1. Основная литература

1. Заика А. А.. 1С:Бухгалтерия 2.0 : начало работы [Электронный ресурс] / Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ»,2016. - 311с. Университетская библиотека ONLINE. Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429113>

2. Заика А. А.. 1С:Бухгалтерия 2.0 : особенности учетных работ [Электронный ресурс] / Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ»,2016. -213с. Университетская библиотека ONLINE. Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429114>

3. Пакулин В. Н.. 1С:Бухгалтерия 8.1 [Электронный ресурс] / Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ»,2016. -68с. Университетская библиотека ONLINE. Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429106>

6.2. Дополнительная литература

4. Баканач Н. Е.. Автоматизация расчетов с банком и кассовых расчетов в бухгалтерии предприятия [Электронный ресурс] / Москва: Лаборатория книги,2012. -194с. - 978-5-504-00879-0. Университетская библиотека ONLINE. Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=139183>

5. Мурманцев Е. Г.. Бухгалтерский учет заработной платы и экономический анализ расчетов с персоналом [Электронный ресурс] / Москва: Лаборатория книги,2011. -187с. - 978-5-504-00355-9. Университетская библиотека ONLINE. Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=139451>

6. Мещихина Е. Д.. Информационные системы бухгалтерского учета: практикум [Электронный ресурс] / Йошкар-Ола:ПГТУ,2015. -240с. - 978-5-8158-1562-9. Университетская библиотека ONLINE. Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439217>

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

7. Правительство Российской Федерации [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://www.government.ru>

8. Минфин РФ [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://www.minfin.ru>

9. Центральный Банк Российской Федерации [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://www.cbr.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.

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	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. (http://нэб.рф/)

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».