

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Забайкальский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Энергетический факультет

Кафедра Прикладной информатики и математики

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета

Батухтин А.Г.

« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.01.2.Информационные системы в экономике

на 72 часа(ов), 2 зачетных(ые) единиц(ы)

для направления подготовки (специальности) 38.03.01 – Экономика

составлена в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным приказом
Министерства образования и науки Российской Федерации от
« ____ » _____ 20 ____ г. № _____

Профиль – Бухгалтерский учет анализ и аудит (для набора 2020)

Форма обучения очная, очно-заочная, заочная

1. Организационно-методический раздел

1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины:

формирование у студентов общего представления об информационных системах, возможностях их использования в профессиональной экономической деятельности, а также получение студентами практических навыков использования программных продуктов «1С: Предприятие 8.3».

Задачи изучения дисциплины:

- формирование знаний и навыков, необходимых для работы с программными продуктами системы «1С: Предприятие 8.3»;
- формирование умений и навыков по организации и ведению автоматизированного учета ресурсов организации, финансовых вложений, прибыли, затрат на производство продукции и калькулирование себестоимости различными методами, реализацию продукции (работ, услуг), составлению отчетности организации с целью принятия управленческих решений;
- получение практических навыков ведения бухгалтерского учета на примере реальной учетной задачи с использованием конкретной технологии и программных средств системы автоматизированного бухгалтерского учета.

1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

Дисциплина «Информационные системы в экономике» входит в вариативную часть Б1.В.ДВ.1.1 ФГОС по направлению «Экономика». Она является обязательной для студентов очной формы обучения и изучается ими на втором году обучения. Дисциплина закрепляет и развивает полученные ранее знания в области бухгалтерского учета, дополняет их представлением об актуальных технологиях автоматизации учетных операций и опирается на следующие дисциплины: • «Экономика фирмы», • «Бухгалтерский учёт», • «Информационная безопасность» • «Экономическая информатика».

1.3. Объем дисциплины (модуля) с указанием трудоемкости всех видов учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы), 72 часов.

Очная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	
	6 семестр	Всего часов
Общая трудоемкость		72
Аудиторные занятия, в т.ч.	36	36
лекционные (ЛК)	18	18
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	18	18
лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	36	36

Форма промежуточной аттестации в семестре	Зачет	0
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		

Очно-заочная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	Всего часов
Общая трудоемкость	72	
Аудиторные занятия, в т.ч.	0	
лекционные (ЛК)	0	
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	0	
лабораторные (ЛР)	0	
Самостоятельная работа студентов (СРС)	0	
Форма промежуточной аттестации в семестре	0	
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		

Заочная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	Всего часов
	6 семестр	
Общая трудоемкость		72
Аудиторные занятия, в т.ч.	10	10
лекционные (ЛК)	4	4
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	6	6
лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	62	62
Форма промежуточной аттестации в семестре	Зачет	0

Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		
--	--	--

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ОК 3	Способность использования экономических знаний в различных сферах деятельности
ОПК-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ОПК-3	Способен выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы
ПК-8	Способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии

Планируемые результаты обучения по дисциплине для последовательного достижения уровней сформированности компетенций

Результат обучения	
	<p>Пороговый:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Базовые правила и принципы постановки стандартных задач профессиональной деятельности бухгалтера в программе «1С: Предприятие» 2. Основные требования информационной безопасности применительно решения стандартных задач профессиональной деятельности бухгалтера в системе 1С 3. Базовые правовые основы, необходимые для проведения анализа различных социально-экономических задач и процессов на базе программного комплекса 1С 4. Базовые приемы бухгалтерского учета в 1С

Знать	<p>Стандартный:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила и принципы постановки стандартных задач профессиональной деятельности бухгалтера, а также базовые экономические знания и использовать их в программе «1С: Предприятие» 2. Современные требования национальных и международных стандартов информационной безопасности применительно решения стандартных задач профессиональной деятельности бухгалтера в системе 1С 3. базовые экономические знания, необходимые для проведения анализа различных социально-экономических задач и процессов на базе программного комплекса 1С 4. Базовые приемы бухгалтерского учета в 1С и использовать их в различных сферах деятельности
	<p>Эталонный:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Современные правила и принципы постановки стандартных задач профессиональной деятельности бухгалтера, а также базовые экономические при ведении бухгалтерского учета в программе «1С: Предприятие» и проверять на соответствие современным требованиям 2. Современные требования национальных и международных стандартов информационной безопасности применительно решения различных задач профессиональной деятельности бухгалтера в системе 1С , а также методы и способы их обеспечения на практике 3. перечень методов системного анализа и математического регулирования, используемых для проведения анализа различных социально-экономических задач и процессов на базе программного комплекса 1С 4. Базовые приемы бухгалтерского учета в 1С и использовать их в различных сферах деятельности для решения аналитических и исследовательских задач
	<p>Пороговый:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Применять на основе типовых примеров базовые правила и принципы постановки стандартных задач профессиональной деятельности бухгалтера, а также базовые экономические и математические знания при ведении бухгалтерского учета в программе «1С: Предприятие» 2. решать различные задачи профессиональной деятельности бухгалтера, соблюдая базовые принципы информационной безопасности 3. применять базовые правовые основы при анализе различных социально-экономических задач и процессов на базе программного комплекса 1С 4. Оформлять хозяйственные операции бухгалтерского учета в программе 1С

Уметь	<p>Стандартный:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Применять при ведении бухгалтерского учета правила и принципы постановки стандартных задач профессиональной деятельности бухгалтера в программе «1С: Предприятие» 2. решать различные задачи профессиональной деятельности бухгалтера в программе 1С, соблюдая требования и принципы информационной безопасности, закрепленные в законодательстве РФ 3. применять базовые экономические знания основы при анализе различных социально-экономических задач и процессов на базе программного комплекса 1С 4. Применять при ведении бухгалтерского учета в 1С необходимые приемы оформления документов и операций
	<p>Эталонный:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Применять при ведении бухгалтерского учета правила и принципы постановки стандартных задач профессиональной деятельности бухгалтера, а также базовые экономические и математические знания при ведении бухгалтерского учета в различных сферах деятельности в программе «1С: Предприятие» 2. решать различные задачи профессиональной деятельности бухгалтера в программе 1С, с учетом современных требований национальных и международных стандартов информационной безопасности 3. применять методы системного анализа и математического регулирования при анализе различных социально-экономических задач и процессов на базе программного комплекса 1С 4. Применять при ведении бухгалтерского учета в 1С современные правила и принципы постановки стандартных задач профессиональной деятельности бухгалтера, применять расширенный перечень инструментов для решения аналитических и исследовательских задач
	<p>Пороговый:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. опытом поиска информации экономического характера в сети Интернет, необходимой для осуществления процесса бухгалтерского учета в различных сферах деятельности в программе «1С: Предприятие» 2. Инструментами решения различных задач профессиональной деятельности бухгалтера, соответствующих принципам информационной безопасности 3. владеть базовыми навыками анализа различных социально-экономических задач и процессов на базе программного комплекса 1С 4. Навыками применения по инструкции преподавателя базовыми приемами оформления документов при ведении бухгалтерского учета в программе «1С: Предприятие»

Владеть	Стандартный:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Навыками применения по инструкции преподавателя базовых экономических знаний при ведении бухгалтерского учета в различных сферах деятельности в программе «1С: Предприятие» 2. Средствами решения различных задач профессиональной деятельности бухгалтера в программе 1С, отвечающих требованиям национальных стандартов информационной безопасности 3. глубокими экономическими и правовыми знаниями, необходимыми при анализе различных социально-экономических задач и процессов на базе программного комплекса 1С 4. Навыками самостоятельного применения расширенного перечня инструментов при ведении бухгалтерского учета в программе «1С: Предприятие»
	Эталонный:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Навыками самостоятельного применения базовых экономических знаний в процессе осуществления бухгалтерского учета в различных сферах деятельности в программе «1С: Предприятие» 2. Методами и средствами решения различных задач профессиональной деятельности бухгалтера в программе 1С, отвечающих требованиям национальных и международных стандартов информационной безопасности 3. навыками применения методов системного анализа и математического регулирования при анализе различных социально-экономических задач и процессов на базе программного комплекса 1С 4. Опытном самостоятельном применении расширенного перечня инструментов при ведении бухгалтерского учета в программе «1С: Предприятие» для решения аналитических и исследовательских задач

3. Содержание дисциплины

3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС
				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	
1	1	Экономические информационные системы	20	4	4		12
	2	Ведение учетных операций в «1С: Предприятие»	52	14	14		24
Итого			72	18	18	0	36

Очно-заочная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС
				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	

1	1	Экономические информационные системы	16		4		12
	2	Ведение учетных операций в «1С: Предприятие»	56		13		43
Итого			72	0	17	0	55

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС
				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	
1	1	Экономические информационные системы	22	2	2		18
2	2	Ведение учетных операций в «1С: Предприятие»	50	2	4		44
Итого			72	4	6	0	62

3.2. Лекционные занятия

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
1	1	Экономические информационные системы. ИС «1С: Предприятия 8.3». Ввод начальных остатков
	2	Учет основных средств и НМА Учет товаров и МПЗ Учет продаж Учет денежных средств Учет заработной платы Формирование регламентированной отчетности

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
--------	---------------	-------------------------------

1	1	Экономические информационные системы. ИС «1С: Предприятия 8.3».
2	2	Учет основных средств и НМА

3.3. Практические (семинарские) занятия

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
1	1	Экономические информационные системы. ИС «1С: Предприятия 8.3». Ввод начальных остатков
	2	Учет основных средств и НМА Учет товаров и МПЗ Учет продаж Учет денежных средств Учет заработной платы Формирование регламентированной отчетности

Очно-заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
--------	---------------	--

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
1	1	Экономические информационные системы. ИС «1С: Предприятия 8.3».

2	2	Учет основных средств и НМА Учет товаров и МПЗ Учет продаж
---	---	--

3.4. Лабораторные занятия

3.5. Организация самостоятельной работы

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
1	1	Экономические информационные системы. ИС «1С: Предприятия 8.3».	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Ввод начальных остатков	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
1	2	Учет основных средств и НМА	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Учет товаров и МПЗ	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Учет продаж	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Учет денежных средств	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Учет заработной платы	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Формирование регламентированной отчетности	Составление опорного конспекта, доклад, презентация

Очно-заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
--------	---------------	---	-----------------------------

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
1	1	Экономические информационные системы. ИС «1С: Предприятия 8.3».	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Ввод начальных остатков	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
2	2	Учет основных средств и НМА	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Учет товаров и МПЗ	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Учет продаж	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Учет денежных средств	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Учет заработной платы	Составление опорного конспекта, доклад, презентация
		Формирование регламентированной отчетности	Составление опорного конспекта, доклад, презентация

4. Интерактивные формы образовательных технологий

Модуль	Номер раздела	Вид учебных занятий	Образовательные технологии	Количество часов
1	1,2	лекции /практические	Работа в информационной системе «1С: Предприятие 8.3». Работа с ресурсами сети Интернет. Разбор конкретных ситуаций (ситуационные задачи).	26

5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

[Фонд оценочных средств](#)

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература

6.1.1. Печатные издания

6.1.2. Издания из ЭБС

1. Информационные системы в экономике : Учебник / Волкова В.Н. - Отв. ред. - Электрон. дан. - М : Издательство Юрайт, 2016. - 402. - (Бакалавр. Академический курс). - Ссылка на ресурс: <https://www.biblio-online.ru/book/757AE164-20C7-448C-BB25-7CC2A70798BF>
2. Информационные системы и технологии в экономике: Учебное пособие / Нетёсова Ольга Юрьевна; Нетёсова О.Ю. - 3-е изд. - М.: Издательство Юрайт, 2017. - 146. - (Университеты России). - ISBN 978-5-9916-9733-0. Ссылка на ресурс: <http://www.biblio-online.ru/book/252563FB-FE6B-4038-9FE7-AB5FEC2B6711>

6.2. Дополнительная литература

6.2.1. Печатные издания

1. Информационные технологии в экономике : учеб. пособие / И. Г. Переяслова, О. Г. Переяслова, А. А. Удовенко. - Москва : Дашков и К :Академцентр, 2008. - 188 с. - ISBN 978-5-91131-498-9.
2. Информационные системы в экономике: учебник / Уткин Владимир Борисович, Балдин Константин Васильевич. - 4-е изд., испр. - Москва : Академия, 2008. - 288с. - ISBN 978-5-7695-5087-4.

6.2.2. Издания из ЭБС

1. Экономика информационных систем: Учебное пособие / Рыжко А.Л., Рыжко Н.А., Лобанова Н.М., Кучинская Е.О. - 2-е изд. - Электрон. дан. - М: Издательство Юрайт, 2018. - 176. - (Бакалавр и магистр. Академический курс). - 2-е издание. - Ссылка на ресурс: <http://www.biblio-online.ru/book/51616BD5-22FD-4D34-BD6D-698AAB8B90ED>
2. Информационные системы и технологии в экономике и управлении : Учебник / Трофимов Валерий Владимирович; Трофимов В.В. - Отв. ред. - 4-е изд. - М.: Издательство Юрайт, 2016. - 542. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN Ссылка на ресурс: <http://www.biblio-online.ru/book/3390A58C-BD53-4491-B887-D69476AE054F>

6.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. Интернет университет информационных технологий / Интернет-Университет Информационных Технологий - дистанционное образование, 2003-2015. - Проект Издательства «Открытые Системы». – Режим доступа: www.intuit.ru.
2. <http://window.edu.ru/> - электронная библиотека (единое окно доступа к образовательным ресурсам)

7. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение общего назначения: ОС Microsoft Windows, Microsoft Office, ABBYY FineReader, ESET NOD32 Smart Security Business Edition, Foxit Reader, АИБС "МегаПро".

Программное обеспечение специального назначения:

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

672039, Забайкальский край, г. Чита, ул. Баргузинская, 49 а

ауд. 02-105

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект специальной учебной мебели. Доска аудиторная меловая. Доска аудиторная маркерная комплект мобильного оборудования, который организован в виде мобильного передвижного многофункционального комплекса (устанавливается в аудитории по заявке преподавателя): ноутбук, мультимедийный проектор, экран и др.

672039, Забайкальский край, г. Чита, ул. Баргузинская, 49 а

ауд. 02-211

Компьютерный класс. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций,

текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы.

Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности Комплект специальной учебной мебели. Доска аудиторная меловая. Доска аудиторная маркерная ПК-25 шт.

672039, Забайкальский край, г. Чита, ул. Баргузинская, 49а,

ауд.02-214.

Учебная аудитория для самостоятельной работы.

Лаборатория учебная бухгалтерия.

Лаборатория учебный финансовый отдел Аудитория оснащена комплектом специальной учебной мебели, оргтехникой (принтер, сканер). Компьютерное оснащение с подключением к сети «Интернет» на 9 посадочных мест. Доступ к сети Интернет и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

9. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Разработчик/группа разработчиков: Кузнецов Виталий Сергеевич доцент кафедры ПИМ

**Рассмотрена на заседании кафедры
(протокол от 15.09.2020 г. № 1)**