

## Аннотация по дисциплине Б1.В.03 «1С:БУХГАЛТЕРИЯ»

Курс 4, семестр 7 , 09.03.03, 3 зачётные единицы (108 часов)

**Цель дисциплины:** развитие профессиональных компетентностей приобретения практических навыков разработки и использования бухгалтерской информационной системы «1С:Бухгалтерия».

**Задачи дисциплины:**

- применение полученных в области бухгалтерского учета знаний на практике;
- изучение платформы «1С:Предприятие»
- приобретение практических навыков работы с конфигурацией «1С:Бухгалтерия».

**Место дисциплины в структуре ООП ВО:**

Дисциплина «1С:Бухгалтерия» относится к вариативной части (Б1.В).

Данная дисциплина (Теория массового обслуживания) тесно связана с дисциплинами: Бухгалтерский учет и Предметно-ориентированные экономические информационные системы. Она направлена на формирование знаний и умений обучающихся работать в системе «1С:Бухгалтерия», а также внедрять и адаптировать эту систему.

**Результаты обучения (знания, умения, опыт, компетенции):**

Код компетенции	Формулировка компетенции
ПК–2	способностью разрабатывать, внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение
Знать	– как разрабатывать бухгалтерские информационные системы
Уметь	– внедрять систему «1С: Бухгалтерия»
Владеть	– способностью адаптировать систему «1С: Бухгалтерия»

### Структура учебной дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы дисциплины, изучаемые в 7 семестре

№ п/п	Наименование раздела, темы	Всего трудоем кость	Аудиторные занятия		СР
			Лек.	Лаб.	
<b>1 Основные сведения из бухгалтерского учета</b>					
1.	Программы для автоматизации бухгалтерского учета	2	2		
2.	Бухгалтерский учет, его цели и задачи. Формирование уставного капитала	6	2	2	2

3.	Основные и операционные средства. Амортизация и её виды	2	2		
4.	Активы предприятия. Дебиторская и кредиторская задолженность	2	2		
5.	Бухгалтерский баланс	4	2		2
<b>2 Типовые конфигурации платформы «1С:Предприятие»</b>					
6.	Типовые конфигурации	2	2		
7.	Конфигурация «1С:Бухгалтерия 3.0»	40		14	22
<b>3 Платформа «1С:Предприятие»</b>					
8.	Встроенный язык системы «1С:Предприятие»	4	2		2
9.	Виды программных модулей	2	2		
10.	Процедуры и функции	2		2	
11.	Типы данных	2	2		
12.	Дерево объектов конфигурации. Подсистемы и константы	2		2	
13.	Справочники	6		2	4
14.	Документы	6		2	4
15.	Макеты	6		2	2
16.	Регистры накопления	4		2	2
17.	Регистры сведений	4		2	2
18.	Работа с запросами. Отчеты	8		4	4
19.	Роли и права доступа	2			1,8
20.	Обзор пройденного материала и прием зачета	2		2	
	Всего по разделам дисциплины:	101,8	18	36	47,8
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2			
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	6			
	<b>ИТОГО по дисциплине</b>	<b>108</b>			

**Курсовые проекты или работы:** *не предусмотрены*

**Интерактивные образовательные технологии,** используемые в аудиторных занятиях: *Мультимедийные лекции, Компьютерные занятия в режимах взаимодействия «преподаватель - студент».*

**Вид аттестации:** зачет

**Основная литература**

- 1) Заика, А.А. Разработка прикладных решений для платформы "1С:Предприятие 8.1" / А.А. Заика. - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 252 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429017.
- 2) Мещихина, Е.Д. Информационные системы бухгалтерского учета : практикум / Е.Д. Мещихина ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. - 240 с. : табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-1562-9 ; То же

[Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439217>.

3) Заика, А.А. Основы разработки для платформы 1С:Предприятие 8.2 в режиме "Управляемое приложение" / А.А. Заика. - 2-е изд., испр. - М. : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 254 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429115>.

Автор: преподаватель кафедры прикладной математики А.М. Пантелеева, заведующий кафедрой прикладной математики М.Х. Уртенев