

## АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины

### Б1.В.ДВ.02.02 «Автоматизация экономической деятельности»

Направление подготовки 01.03.02 Прикладная математика и информатика

Объем трудоемкости: 2 з.е.

Цели изучения дисциплины определены государственным образовательным стандартом высшего образования и соотнесены с общими целями ООП ВО по направлению подготовки 01.03.02 Прикладная математика и информатика, в рамках которой преподается дисциплина.

Цели дисциплины Автоматизация экономической деятельности:

1. познакомить студентов с различными видами экономических информационных систем;
2. научить студентов разрабатывать собственную экономическую информационную систему на платформе «1С:Предприятие»;
3. научить студентов работать с конфигурацией «1С:Бухгалтерия».

**Задачи дисциплины:**

1. изучение языка и платформы «1С:Предприятие»;
2. приобретение практических навыков работы с конфигурацией «1С:Бухгалтерия»;
3. изучение встроенных конфигураций «1С:Предприятие».

#### Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Автоматизация экономической деятельности» относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. Данная дисциплина тесно связана со следующими дисциплинами цикла (Б1): Анализ, проектирование и разработка БД, Технологии проектирования программного обеспечения и Новые информационные технологии в экономике. Она направлена на формирование знаний и умений обучающихся работать на платформе «1С:Предприятие», а также устанавливать данную платформу и администрировать типовые конфигурации, разработанные на ее основе.

Обеспечивает способность у обучающихся к формированию компетенций в работе с бухгалтерской информационной системой «1С: Бухгалтерия». В совокупности изучение этой дисциплины готовит обучаемых к практической работе по администрированию и к бухгалтерской деятельности.

#### Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПК-1 Способен решать актуальные и значимые задачи прикладной математики и информатики, ПК-5 Способен применять основные алгоритмические и программные решения в области информационно-коммуникационных технологий, а также участвовать в их разработке.

#### Основные разделы дисциплины:

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная Работа		Внеаудиторная работа	
			Л	ПЗ		ЛР
1.	Основы платформы «1С:Предприятие»	51,8			24	27,8
2.	Бухгалтерские информационные системы. Типовая конфигурация «1С:Бухгалтерия»	20			10	10
	<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>	<b>71,8</b>			<b>34</b>	<b>37,8</b>
	Контроль самостоятельной работы (КСР)					
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2				
	Подготовка к экзамену					
	Общая трудоемкость по дисциплине	72			34	37,8

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** зачет.

**Авторы:** Казаковцева Е.В. – старший преподаватель кафедры анализа данных и искусственного интеллекта