

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**Б1.О.22 Профессиональные компьютерные программы**

**Объем трудоемкости:** 3 зачетные единицы (108 часов).

**Цель дисциплины** — формирование системы знаний о прикладных компьютерных программах в сфере экономики, выработка навыков использования программного обеспечения для решения профессиональных задач.

**Задачи дисциплины:**

- приобретение системы знаний о современных программных средствах и информационных технологиях, используемых при принятии управленческих решений;
- формирование представления о функциональных возможностях прикладного программного обеспечения, применяемого для ввода, поиска, обработки, систематизации и анализа экономической информации;
- выработка способности выбора прикладного программного обеспечения для решения поставленных задач в различных сферах экономической деятельности;
- развитие способностей использования прикладных компьютерных программ для работы с нормативно-правовой, учетно-финансовой и иной экономической информацией;
- приобретение практических навыков работы в нормативно-справочных, бухгалтерских, аналитических и иных прикладных компьютерных программах, при решении профессиональных задач в сфере экономики.

**Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Профессиональные компьютерные программы» относится к обязательной части Блок Б1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. В соответствии с рабочим учебным планом дисциплина изучается на 2 курсе по очной и очно-заочной форме обучения. Вид промежуточной аттестации: зачет.

Дисциплина рассчитана на обучающихся, обладающих знаниями в области экономики, финансов, бухгалтерского учета, информационных технологий и др. Она требует наличия у обучающихся знаний по дисциплинам: «Общая экономическая теория», «Теория бухгалтерского учета», «Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности», «Компьютерный практикум». Дисциплина «Профессиональные компьютерные программы», в свою очередь, дает знания и умения, которые способствуют лучшему усвоению таких дисциплин, как: «Экономика организации (предприятия)», «Управленческий учет», «Финансовый анализ» и др.

**Требования к уровню освоения дисциплины**

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
<b>ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач</b>	
ИОПК-5.3. Использует прикладное программное обеспечение при решении профессиональных задач	Знает: — современные программные средства и информационные технологии, применяемые экономическими субъектами при решении профессиональных задач;

	— функциональные возможности прикладного программного обеспечения, применяемого для обработки экономической информации
	Умеет: — осуществлять выбор прикладного программного обеспечения исходя из поставленных задач; — осуществлять ввод и обработку нормативно-правовой, учетно-финансовой и иной экономической информации с использованием прикладных компьютерных программ
	Владеет (трудовые функции): — способностью формирования, представления и анализа отчетных данных с применением компьютерных программ и информационных технологий — навыками работы в нормативно-справочных, бухгалтерских и аналитических прикладных компьютерных программах

### Содержание дисциплины

Распределение трудоемкости в часах по разделам (темам) дисциплины.

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 3 семестре, **очная** форма обучения

№	Наименование раздела (темы)	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1.	Понятие и классификация прикладных компьютерных программ	15	2	—	—	13
2.	Организация обработки информации при помощи прикладных компьютерных программ	15	2	—	—	13
3.	Информационно-справочные системы	16	2	—	8	6
4.	Бухгалтерские информационные системы	18	4	—	8	6
5.	Финансово-аналитические системы	18	4	—	8	6
6.	ERP-системы	19,8	4	—	10	5,8
	<b>Итого по разделам дисциплины</b>	<b>101,8</b>	<b>18</b>	<b>—</b>	<b>34</b>	<b>49,8</b>
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	6	—	—	—	—
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2	—	—	—	—
	Подготовка к контролю (зачету)	—	—	—	—	—
	<b>Общая трудоемкость по дисциплине</b>	<b>108</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 3 семестре, **очно-заочная** форма обучения

№	Наименование раздела (темы)	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1.	Понятие и классификация прикладных компьютерных программ	15	2	—	—	13

2.	Организация обработки информации при помощи прикладных компьютерных программ	15	2	—	—	13
3.	Информационно-справочные системы	16	2	—	3	11
4.	Бухгалтерские информационные системы	18	2	—	3	13
5.	Финансово-аналитические системы	18	2	—	3	13
6.	ERP-системы	19,8	2	—	3	14,8
	<b>Итого по разделам дисциплины</b>	<b>101,8</b>	<b>12</b>	<b>—</b>	<b>12</b>	<b>77,8</b>
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	6	—	—	—	—
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2	—	—	—	—
	Подготовка к контролю (зачету)	—	—	—	—	—
	<b>Общая трудоемкость по дисциплине</b>	<b>108</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>

Примечание: Л — лекции, ПЗ — практические занятия (семинары), ЛР — лабораторные занятия, СР — самостоятельная работа

**Курсовые работы:** не предусмотрены.

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

**Автор:** кандидат экономических наук, доцент Луговский Д. В.