

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Липецкий государственный педагогический университет
им. П.П. Семенова-Тян-Шанского»**

Основная образовательная программа

Направление: 09.03.02 – Информационные системы и технологии

Профиль: -

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Информационные системы бухгалтерского учета и управления**

1. Цель дисциплины:

Цель учебной дисциплины: сформировать знания, умения и навыки по работе с информационными системами бухгалтерского учёта и управления на примере продуктов компании 1С.

Задачи учебной дисциплины:

- формирование понимания роли бухгалтерских информационных систем в профессиональной деятельности;
- формирование базовых компетенций в области применения современных информационных технологий в бухгалтерии;
- формирование практических навыков применения программного средства «1С: Предприятие».

2. Место дисциплины в структуре ОП:

Дисциплина относится к вариативной части профессионального цикла образовательной программы;

специальные требования к входным знаниям, умениям и компетенциям студента не предусматриваются.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения ОП бакалавриата обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Коды компетенций	Результаты освоения ООП	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОПК-6	способностью выбирать и оценивать способ реализации информационных систем и устройств (программно-, аппаратно- или программно-аппаратно-) для решения поставленной задачи	

ПК-17	<p>способностью использовать технологии разработки объектов профессиональной деятельности в областях: машиностроение, приборостроение, техника, образование, медицина, административное управление, юриспруденция, бизнес, предпринимательство, коммерция, менеджмент, банковские системы, безопасность информационных систем, управление технологическими процессами, механика, техническая физика, энергетика, ядерная энергетика, силовая электроника, металлургия, строительство, транспорт, железнодорожный транспорт, связь, телекоммуникации, управление инфокоммуникациями, почтовая связь, химическая промышленность, сельское хозяйство, текстильная и легкая промышленность, пищевая промышленность, медицинские и биотехнологии, горное дело, обеспечение безопасности подземных предприятий и производств, геология, нефтегазовая отрасль, геодезия и картография, геоинформационные системы, лесной комплекс, химиколесной комплекс, экология, сфера сервиса, системы массовой информации, дизайн, медиаиндустрия, а также предприятия различного профиля и все виды деятельности в условиях экономики информационного общества</p>	
-------	---	--

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет зачетные единицы (часа).

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 7 зачётных единиц (252 часа). В том числе контактная работа 12 час(ов). Из них: аудиторная 12 ч., самостоятельная работа: 240 ч.

5. Семестры:

Семестр	Трудоёмкость											Контроль			
	Зач. ед.	Часов всего	Контактная работа	Лекции		Практ. групп. и семинары		Практ. мал. гр. и лаб. занятия		Индивид. занятия		Самостоятельная работа	Контрольные работы	Зачет, зачет с оценкой, экзамен	Курсовые работы
				Ауд.	КСР	Ауд.	КСР	Ауд.	КСР	Ауд.	КСР				
7	3	108	2	2							106				
8	4	108	10	2				8			134	1	Э		

* 3 – зачет, 0 – зачет с оценкой, Э – экзамен

6. Основные разделы дисциплины:

1. Характеристика информационных технологий бухгалтерского учета.

Общие вопросы создания бухгалтерских информационных систем (БИС). Роль и место БИС в управлении экономическим субъектом. Характеристика обеспечивающей части БИС. Формализация учётных процессов в современных БИС. Технология обработки учётной информации в БИС. Данные об экономической эффективности применения БИС.

2. Функциональная структура информационной системы бухгалтерского учета и управления.

Состав задач ИБС крупного и среднего промышленного предприятия. Состав и структура ИБС для малых предприятий. Информационное обеспечение. Эргономическое, правовое и организационное обеспечение.

3. Принципы автоматизации обработки учётной информации по счетам и разделам бухгалтерского учёта

Автоматизация учёта основных средств и нематериальных активов, производственных запасов, расчётов по оплате труда и других трудоёмких работ. Автоматизация сводного аналитического и синтетического учёта.

4. Особенности автоматизации учётных работ на малых предприятиях

Характеристики ИБС для автоматизации учётных работ на малых предприятиях.

5. Корпоративные системы управления, включающие бухгалтерские подсистемы

Корпоративные системы управления, включающие бухгалтерские подсистемы. Их особенности.

6. Комплексные и специализированные, сетевые и локальные информационные системы бухгалтерского учёта и управления

Краткая характеристика. Особенности внедрения и функционирования.

7. Способы организации защиты информационных систем бухгалтерского учёта и управления

Информационная безопасность и компьютерная преступность. Система внутреннего контроля (СВК) как элемент системы экономической безопасности.

7. Автор(ы) (ФИО, должность, ученое звание):

к.т.н., доцент Г. И. Белозерова

Ст. преподаватель И. В. Воронин