**ВВЕДЕНИЕ**

Электронный учебно-методический комплекс учебной дисциплины«Технологии обработки учетно-аналитической информации» разработан в соответствии с образовательным стандартом Республики Беларусь, учебными планами и учебными программами подготовки студентов I ступени высшего образования по специальности 1-25 01 08 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит (по направлениям),направление специальности 1-25 01 08-02 Бухгалтерский учет, анализ и аудит (в бюджетных организациях) и направление специальности 1-25 01 08-03 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит в коммерческих и некоммерческих организациях» для специализации 1-25 01 08-03 06 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит в строительстве». Предназначен для оказания помощи в изучении методик учетного процесса посредством использования компьютерных программ бухгалтерского учета, которые существенно преобразуют стиль и качество выполняемых учетных функций бухгалтера.

Целью изучения учебной дисциплины является формирование системы знаний по методологии и методикам автоматизации учетного процесса, а также выработка практических навыков организации автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и решения учетных задач на основе использования современных программных и технических средств.

Изучив дисциплину «Технологии обработки учетно-аналитической информации» специалист должен иметь представление:

* о роли и месте автоматизированных систем в управлении экономическими объектами;
* о механизмах интеграции в рамках комплексных информационных задач учета, анализа, контроля, планирования, делопроизводства;
* о проектировании систем автоматизированной обработки информации

знать:

* теоретические основы и базовые понятия технологий автоматизированной обработки учетно-аналитической информации
* виды обеспечения автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета (АИСБУ);
* назначение и технологические особенности функционирования от прикладных программ автоматизации бухгалтерского учета;
* историю возникновения и тенденции развития АИСБУ;

владеть:

* навыками формализации учетных задач для алгоритмизации учетного процесса;
* приемами автоматизированного формирования и анализа учетной и отчетной информации для принятия обоснованных управленческих решений;
* методами анализа и выбора программ для различных субъектов хозяйствования.

уметь:

* использовать приемы выполнения технологических процедур: настройки параметров систем автоматизации учета, ввода и обработки учетной информации, формирования отчетных документов и другие;
* реализовывать функциональные возможности программ для решения бухгалтерских задач.

иметь опыт:

* квалифицированного использования программ автоматизации бухгалтерского учета;
* выполнения учетных работ по отдельным участкам учета при использовании конкретных программ.

Данный электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технологии обработки учетно-аналитической информации» включает в себя необходимые учебно-программные и учебно-методические материалы для успешного усвоения учебной дисциплины: учебную программу учебной дисциплины, краткий конспект лекций по темам дисциплины, перечень вопросов к зачетам, практикум по проведению практических и семинарских занятий, тестовые задания и вспомогательные материалы, представленными методическими материалами по изучению учебной дисциплины и отдельных тем, списком рекомендуемой литературы. Приведен материал по изучению теоретических и методологических основ обработки учетно-аналитической информации, материал для изучения организационного, математического, лингвистического, информационного, технического и программного обеспечения автоматизированных информационных систем. Кроме этого в комплексе представлен материал для освоения технологии учетных работ, а также материал, способствующий получению знаний экономического анализа и аудита в условиях автоматизированной обработки данных.