

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина АВТОМАТИЗАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

Семестр: 7

Количество часов: 108

Количество зачетных единиц: 3

Промежуточная аттестация: зачет

Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Автоматизация бухгалтерского учета» относится к вариативной части учебного плана подготовки бакалавра по направлению 38.03.01 *Экономика*.

Изучение дисциплины базируется на знаниях и умениях, полученных при изучении дисциплин: «Статистика», «Информационные системы в экономике».

Освоение дисциплины необходимо как предшествующее при изучении дисциплин «Аудит», «Бухгалтерский финансовый учет», «Бухгалтерские информационные системы», «Управленческий анализ в отраслях».

Цель и задачи освоения дисциплины:

Дисциплина «Автоматизация бухгалтерского учета» обеспечивает подготовку квалифицированных специалистов в области бухгалтерского учета, анализа и аудита.

Цель дисциплины – изучение теоретических и практических аспектов автоматизации бухгалтерского учёта и управления.

Освоение дисциплины способствует подготовке выпускника к решению следующих задач профессиональной деятельности:

- *в области оценочно-аналитической деятельности:*
- изучение теоретических аспектов и функциональных возможностей программ автоматизации бухгалтерского учёта и управления;
- *в области практической деятельности:*
- формирование у студентов системы знаний об основных способах, видах и методике внедрения и эксплуатации программ автоматизации бухгалтерского учёта и управления.

Содержание дисциплины:

Автоматизация бухгалтерского учёта – основа современной информационной системы управления организацией.

Возможности автоматизации и факторы, влияющие на степень автоматизации управленческих, учётных и аналитических задач.

Роль и значение автоматизации бухгалтерского учёта в процессе финансово-хозяйственной деятельности организаций различных форм собственности и видов деятельности.

Понятие автоматизируемых (формализуемых) и трудноавтоматизируемых (творческих, слабоформулируемых) задач,

возникающих в процессе осуществления учётных, аналитических и управленческих функций.

Понятие и значение унифицированной учётной модели, положенной в основу программ автоматизации бухгалтерского учёта.

Функциональные возможности автономных автоматизированных бухгалтерских систем и бухгалтерских подсистем в системах автоматизированной обработки информации и управления.

Классификация автоматизированных бухгалтерских систем по различным признакам.

Коммуникационные и интеграционные возможности бухгалтерских программ.

Возможности сопровождения и обновления бухгалтерских программ в изменяющихся условиях.

Характеристика основных этапов машинной обработки учётно-экономической информации.

Технология механизированной и компьютеризированной обработки информации на основе фактурных, перфорационных и электронно-вычислительных машин (ЭВМ): их достоинства и основные недостатки.

Современное состояние и перспективы развития автоматизированных бухгалтерских систем.

Требования, предъявляемые к программным продуктам, предназначенным для автоматизации бухгалтерского учёта и управления.

Классификация программных продуктов для бизнеса по различным признакам и функциональным возможностям.

Понятие нормативно-справочной и переменной бухгалтерской информации, используемой для автоматизации учётных, аналитических и управленческих задач.

Понятие первичной и вторичной (производной) учётной информации, получаемой в процессе документирования хозяйственных операций.

Выходная (результативная) информация в виде таблиц, диаграмм, графиков, машинограмм и печатных форм.

Общероссийские и отраслевые классификаторы информации и их применение в автоматизированных бухгалтерских системах.

Методы и системы классификации и кодирования технико-экономической информации.

Унификация и стандартизация документов в условиях электронного документооборота.

Содержание подготовительного этапа: предварительный сбор информации и обследование предметной области, постановка задачи и разработка алгоритма внедрения программы.

Пути оптимизации затрат на аппаратное и программное обеспечение средств вычислительной техники при внедрении средств автоматизации бухгалтерского учёта.

Выбор необходимого программного обеспечения и особенности их тестовой эксплуатации.

Первоначальная настройка бухгалтерской системы в соответствии с учредительными документами и положениями учётной политики.

Порядок подготовки бухгалтерских данных для ввода начальных остатков при переходе от ручной формы бухгалтерского учёта к автоматизированной системе учёта и управления.

Роль, состояние, уровень и задачи автоматизации учёта основных средств и нематериальных активов.

Взаимосвязь автоматизированной формы бухгалтерского учёта движения внеоборотных активов (поступления, выбытия, списания, капитального ремонта, реконструкции и консервации) с налоговым учётом данного вида имущества предприятия.

Порядок использования в программах автоматизации учёта классификатора ЕНАОФ — справочника «Единых норм амортизационных отчислений по основным фондам», и методов расчета и учёта сумм начисленной амортизации в соответствии с требованиями бухгалтерского и налогового учёта.

Обеспечение сохранности основных средств и нематериальных активов в условиях автоматизации.

Роль, состояние, уровень и задачи автоматизации учёта материалов, товаров, готовой продукции, работ и услуг.

Взаимосвязь автоматизированной формы бухгалтерского учёта материально-производственных запасов, работ и услуг с налоговым учётом.

Способы кодирования и натурально-стоимостного учёта материалов, товаров и готовой продукции при автоматизированной обработке данных.

Особенности учёта налога на добавленную стоимость (НДС), акцизов и других косвенных налогов и сборов при осуществлении товарных операций.

Контроль за сохранностью материалов, товаров, готовой продукции, работ и услуг в условиях автоматизированной бухгалтерии.

Роль, состояние, уровень и задачи автоматизации учёта собственного и заёмного капитала в организациях всех форм собственности и видов деятельности.

Автоматизация учёта уставного, добавочного, резервного капитала и других источников собственного капитала.

Автоматизация учёта долгосрочных и краткосрочных кредитов и займов.

Порядок составления текущей бухгалтерской отчётности о движении собственного и заёмного капитала при автоматизированной форме учёта.

Роль, состояние, уровень и задачи автоматизации учёта движения денежных средств и расчётов в организациях всех форм собственности и видов деятельности.

Автоматизация учёта движения наличных и безналичных денежных средств, выраженных в рублях и иностранной валюте.

Автоматизация учёта расчётов с поставщиками и подрядчиками, покупателями и заказчиками.

Автоматизация учёта расчётов с персоналом по оплате труда и прочим операциям.

Автоматизация учёта расчётов с подотчётными лицами и учредителями по вкладам в уставный капитал и выплате дохода.

Автоматизация учёта расчётов с прочими дебиторами и кредиторами, включая расчёты по претензиям.

Автоматизация учёта списания просроченной дебиторской и кредиторской задолженности, включая формирование и использование резерва по сомнительным долгам.

Порядок составления текущей бухгалтерской отчётности о состоянии и движении дебиторской и кредиторской задолженности.

Понятие, виды, формы и значение бухгалтерской отчётности, формируемой в программах автоматизации бухгалтерского учёта для организаций всех форм собственности и видов деятельности.

Взаимосвязь различных видов отчётов (управленческих, налоговых, финансовых и статистических) друг с другом, исходя из общности информации, накапливаемой в единой информационной базе данных.

Порядок осуществления регламентных операций, предшествующих составлению различных видов отчётности.

Механизм электронного документооборота и способы передачи показателей отчётности в базы данных контролирующих (фискальных) органов.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать следующими профессиональными (ПК) компетенциями:

ПК-8 - способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии;

ПК-15 - способность формировать бухгалтерские проводки по учету источников и итогам инвентаризации и финансовых обязательств организации

Образовательные технологии:

В преподавании дисциплины «Автоматизация бухгалтерского учета» применяются разнообразные интерактивные образовательные технологии в зависимости от вида и цели учебного занятия.

Теоретический материал излагается на лекционных занятиях.

Практические занятия ориентированы на закрепление теоретического материала, изложенного на лекционных занятиях, а также на приобретение дополнительных знаний, умений и практических навыков осуществления аналитической и профессиональной деятельности с применением интерактивных форм обучения (моделирования деловых ситуаций, подготовка презентаций, компьютерная обработка анкет и др.).

Составитель: Н.В. Ялина, кафедра экономики