

Группа	309 группа
Дата	20.11.2021 (за 2.11)
Время	9.10.10.00
Наименование УД/МДК/УП/ПП	Дополнительное образование Автоматизация бухгалтерского учёта
Ф.И.О. преподавателя	Траневская Л.Н.
Электронная почта	lada.tranevskaya@mail.ru – Траневская Л.Н.
Основная литература	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ж.А. Кеворкова, А.М. Петров, Л.А. Мельникова. Практические основы бухгалтерского учета имущества организации. (СПО). Учебник : учебник / — Москва :КноРус, 2019г. — 255 с. https://www.book.ru/book/931227 2. Гришкина С.Н., Рожнова О.В., Щербинина Ю.В. Теоретические основы бухгалтерского учета 3. Учебник –Москва: Русайнс2017г. https://www.book.ru/book/927737 4. Богаченко В.М., Кириллова Н.А. Бухгалтерский учет: Учебник. – Ростов н/Д: Феникс, 2018. - 538 с
Тема	Общая характеристика информационной системы бухгалтерского учета. Информационное, программное и технологическое обеспечение компьютерной системы бухгалтерского учета. Информационные связи комплексов задач бухгалтерского учета. Технология децентрализованной обработки бухгалтерских задач на базе АРМ и вычислительных сетей.
Задание	<p>Общая характеристика информационной системы бухгалтерского учета.</p> <p>Основой управления экономического объекта являются информационные системы.</p> <p><u>Состав ИС определяется: видом деятельности; размером предприятия, организации, фирмы.</u></p> <p><u>ИС традиционно включает реализацию функций: управления подготовкой производства; планирования; материально-технического снабжения и сбыта (маркетинга); ведения бухгалтерского учета; реализации и сбыта готовой продукции; решения кадровых вопросов.</u></p> <p>Особую роль в процессе управления играет бухгалтерский учет.</p> <p>В БУ сосредоточено около 60% всей информации организации. Каждая функциональная подсистема имеет свой состав комплексов задач и информации, предназначенный для реализации определенных функций управления.</p> <p><u>В основе ИС БУ лежат учетные задачи, объединенные в комплексы, выполняемые отдельными участками учета.</u></p> <p><u>Комплекс задач участка БУ характеризуется: экономическим содержанием; ведением синтетических счетов; первичными и сводными документами; взаимосвязанными алгоритмами расчетов; методическими материалами и нормативными документами.</u></p> <p><u>Состав комплексов задач ИС БУ: учет основных средств; учет материальных ценностей; учет труда и заработной платы; учет готовой продукции; учет финансово-расчетных операций; учет затрат на производство; сводный учет и составление</u></p>

отчетности.

В условиях ИТ появляются новые возможности в организации информационной базы и формировании комплексов экономических задач: создание системы распределенных баз данных; обмена информацией между различными пользователями; автоматического формирования первичных документов в компьютере.

Особенности информационного обеспечения бухгалтерского учета

Информационное обеспечение имеет целью организацию информации, необходимой для осуществления управленческой деятельности.

Согласно Закону о бухгалтерском учете все хозяйственные операции оформляются оправдательными документами, построенными на основе Унифицированной системы документации (УСД), единых нормативных документов Министерства финансов РФ и Федеральной службы госстатистики.

Бухгалтерский документ является полным и достоверным свидетельством о совершении хозяйственной операции и имеет юридическую силу.

Особенности программного обеспечения бухгалтерского учета

Программное обеспечение бухгалтерского учета представляет собой совокупность программ, реализующих цели и задачи системы и обеспечивающих функционирование комплекса технических средств.

Программное обеспечение должно отличаться простотой использования. Дружелюбность пользовательского интерфейса определяет такие особенности программы, как удобство работы с меню и экранными формами, их оснащенность системой помощи, подсказками, стандартность и привычность использования клавиатуры и терминологических понятий.

Полнота и уровень автоматизации функций в программном обеспечении означает, что отдельные расчетные функции, должны быть реализованы практически в любом пакете. Высокий уровень автоматизации расчетов предполагает перерасчет за любой предшествующий период времени с учетом действовавших на тот момент показателей.

Программное обеспечение должно быть гибким, открытым и системным. Это означает возможность добавить в него новые данные, не внося изменений в структуру, и предполагает ведение бухгалтерского учета на всех его стадиях.

Компьютерные информационные технологии в бухгалтерском учете

Технология электронной обработки учетных задач - совокупность строго регламентированных человекомашинных операций, выполняемых в определенной последовательности - от момента создания первичного бухгалтерского документа и до составления сводной финансовой отчетности.

На современном этапе получила развитие компьютерная информационная технология, созданная на базе децентрализованной обработки бухгалтерских задач.

К ее особенностям относятся:

- применение персональных компьютеров; решение задач выполняется бухгалтером непосредственно на его рабочем месте;
- формирование локальных и многоуровневых вычислительных сетей, обеспечивающих интегрированную обработку экономических задач различных подразделений предприятия (организации, фирмы);
- существенное увеличение состава бухгалтерских расчетов, выполняемых вычислительной техникой;
- создание единой распределенной базы данных предприятия (организации) для различных подразделений;
- возможность формирования ПК первичных бухгалтерских документов, что обеспечивает переход к безбумажной технологии и сокращает трудоемкость операций по сбору и регистрации документов;
- интеграция решения комплексов бухгалтерских задач;
- возможность организации информационно-справочного обслуживания бухгалтера.

Информационные связи комплексов задач бухгалтерского учета

Комплексы бухгалтерских задач имеют сложные внутренние и внешние информационные связи

Внутренние - отражают информационные взаимодействия отдельных задач, комплексов и участков бухгалтерского учета; внешние - взаимодействие с другими подразделениями АИС, реализующими иные функции управления, а также с АИС внешних организаций.

Внешние связи. Информационные связи бухгалтерского учета с внешними организациями заключаются в получении нормативных и методологических материалов, а также передаче сводной финансовой отчетности заинтересованным организациям вышестоящим административным органам, налоговой инспекции органам статистики, финансовым организациям и др.

Технология децентрализованной обработки бухгалтерских задач на базе АРМ и вычислительных сетей.

Бухгалтерия, оснащенная совокупностью АРМ работников этой службы, становится автоматизированной бухгалтерией. В ней значительная часть рутинной работы по переработке информации выполняется компьютером. Вместе с тем бухгалтер может активно вмешиваться в процесс решения задач обработки данных, самостоятельно формируя информацию, позволяющую принимать обоснованные решения. Компьютер становится повседневным орудием труда учетного работника органично вписываясь в технологию его работы. При этом акцент переносится с формально-логических аспектов обработки

	<p><u>информации на процесс принятия решений. Такая технология сокращает поток бумажных носителей, снижает трудоемкость выполняемых работ, повышает профессиональный уровень работников и комфортность условий их работы. Как и при ручной технологии организации учетных работ, бухгалтер несет полную персональную ответственность за весь учетный процесс, но, продолжая выполнять традиционные функции, он выступает и в функции оператора персонального компьютера, становясь непосредственным участником процесса автоматизированной обработки информации.</u></p> <p><u>АРМ в бухгалтерии могут функционировать автономно или в составе компьютерной сети. При автономном режиме работы АРМ создаются для решения отдельных функциональных задач и не могут оперативно использовать всю информационную базу экономического объекта, а обмен информацией между различными АРМ выполняется с помощью машинных носителей. Работа на базе компьютерных сетей позволяет организовать обмен данными между АРМ по каналам связи, объединить информационное Пространство объекта управления и организовать доступ к нему любого работника в пределах его полномочий.</u></p> <p style="text-align: center;"><u>Переписать всё подчеркнутое</u></p>
Контрольный тест	Сделать конспект лекции и отправить фото на электронную почту преподавателя.