

**Исследовательская работа «Учет основных средств в условиях автоматизированных информационных систем и анализ их состояния и движения на примере Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Черемховский медицинский техникум»
Кустова И. А.¹, Щукина А. А.²**

¹*Кустова Ирина Александровна / Kustova Irina Aleksandrovna – студент,*

Специальность: экономика и бухгалтерский учет (по отраслям);

*Щукина Альбина Александровна / Shchukina Albina Aleksandrovna - преподаватель высшей категории,
председатель цикловой комиссии экономических дисциплин,*

*Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Горнотехнический колледж им. М. И. Щадова, г. Черемхово*

Аннотация: в статье исследуется методика бухгалтерского учета основных средств в условиях автоматизированных информационных систем и анализ их состояния и движения на примере ОГБПОУ «ЧМТ».

Ключевые слова: основные средства, бухгалтерский учет, анализ, автоматизированные информационные системы.

Учет основных средств – это один из наиболее сложных участков учета, так как необходимо досконально знать не только требования бухгалтерского законодательства, Налогового и Гражданского кодексов РФ, но ряд федеральных законов, подзаконных актов, которые так или иначе влияют на правильность учета основных средств.

Целью исследовательской работы являлось изучение организации бухгалтерского учета основных средств в условиях автоматизированных информационных систем и провести анализ их состояния и движения на примере ОГБПОУ «ЧМТ». Актуальность данной темы заключается в том, что современный бухгалтерский учет - это преимущественно компьютерный учет, который реализуется при помощи современных средств вычислительной техники и бухгалтерских программных продуктов [2, с. 5].

Для достижения цели решены следующие задачи:

- Изучен теоретический материал по учету и анализу основных средств, действующие законодательно-нормативные акты.

- Раскрыта классификация и выполнена оценка основных средств.

В первой главе работы раскрыты нормативно-правовые акты, регулирующие ведение бухгалтерского (бюджетного) учета основных средств, показана методика ведения бухгалтерского учета основных средств в бюджете, приведена классификация и оценка основных средств, показано документальное оформление движения основных средств, выполнено описание возможностей программы 1С Предприятие и даны общие методики ведения анализа основных средств.

Во второй главе работы рассмотрен порядок ведения учета основных средств на конкретной организации, в том числе организацию первичного учета и автоматизацию учета.

В третьей главе рассмотрен анализ состояния и движения объектов основных средств.

Также установлены резервы повышения эффективности использования основных средств и внесены предложения по совершенствованию учета и анализа основных средств в организации.

Объектом исследования является Черемховский медицинский техникум –это государственное бюджетное учреждение. Основной целью деятельности медицинского техникума является образовательная деятельность — это подготовка квалифицированных медицинских и фармацевтических работников.

На современном этапе развития экономики важнейшее место в системе управления хозяйственного субъекта занимает бухгалтерский учет. При этом с увеличением трудоемкости учетных процедур возрастает необходимость совершенствования методологии бухгалтерского учета и его автоматизация.

Для эффективной работы организации системы автоматизации должны базироваться на передовых технологиях. Можно с уверенностью сказать, что самой распространенной на сегодняшний день является программа «1С: Предприятие», которая предназначена для решения широкого спектра задач автоматизации учета и управления.

Рабочее место бухгалтера в медицинском техникуме автоматизировано, при запуске программы 1С открывается основное окно программы, как показано на слайде.

Главное меню – находится в области системных команд и содержит набор команд. Это команды настройки панелей разделов, навигации и действий, настройки параметров приложения, сервисные функции.

Для оформления операций по поступлению основных средств, приобретенных у поставщиков или через подотчетных лиц, предназначен документ «Покупка ОС, НМА». Документ отражает принятие основных средств на учет на счета 106.xx «Вложения в нефинансовые активы». Документ находится в журнале «Документы ОС покупка», который можно открыть, выбрав в меню ОС, НМА, НПА, подменю Поступление, пункт Покупка ОС, НМА, как показано на слайде. При вводе нового документа его дата устанавливается автоматически по рабочей дате компьютера или дате, заданной в параметрах системы. Номер документу присваивается после записи [2, с. 5].

После заполнения шапки документа заполняется закладка Кап. вложения. Объект кап. вложения заполняется выбором из справочника Если необходимый элемент еще не занесен в базу данных, то справочник можно пополнить, не выходя из режима редактирования документа.

Для ввода нового элемента справочника следует воспользоваться кнопкой «Добавить».

Заполняется наименование, КФО, ОКОФ. На закладке Амортизация отражаются параметры начисления амортизации. Параметры начисления амортизации задаются только документами по принятию к учету ОС [5, с. 125].

На закладке Состояние ОС отражается информация о материально ответственном лице и подразделении, в котором учитывается этот объект, о дате принятия к учету и вводе в эксплуатацию, а также о дате списания с учета для выбывших объектов. Данная информация заполняется только документами принятия к учету и актом о списании.

На закладке Индивидуальные характеристики указывается информация об объекте ОС. После проведения документа получим следующие проводки:

Таблице 1.2.1. Проводки по учету основных средств

№ п/п	Содержание операции	Дебет	Кредит
1	2	3	4
1	Поступление субсидий	201.11 «Денежные средства учреждения на лицевых счетах в органе казначейства»	205.81 «Расчеты с плательщиками прочих доходов»
2	Начисление по субсидиям	205.81 «Расчеты с плательщиками прочих доходов»	401.10 «Доходы текущего финансового года»
3	Перечислен аванс	206.31 «Расчеты по авансам по приобретению основных средств»	201.11 «Денежные средства учреждения на лицевых счетах в органе казначейства»
4	Принят к зачету ранее перечисленный аванс	302.31 «Расчеты по приобретению основных средств»	206.31 «Расчеты по авансам по приобретению основных средств»
5	Произведен окончательный расчет с поставщиком	302.31 «Расчеты по приобретению основных средств»	201.11 «Денежные средства учреждения на лицевых счетах в органе казначейства»
6	Формирование первоначальной стоимости	106.31 «Вложения в основные средства - иное движимое имущество учреждения»	302.31 «Расчеты по приобретению основных средств»
7	Принятие к учету основных средств	101.34 «Машины и оборудование – иное движимое имущество учреждения»	106.31 «Вложения в основные средства - иное движимое имущество учреждения»

8	Начисление амортизации	104.34 «Амортизация машин и оборудования - иного движимого имущества учреждения»	101.34 «Машины и оборудование – иное движимое имущество учреждения»
9	Списание стоимости основных средств на затраты	109.80 «Общехозяйственные расходы»	104.34 «Амортизация машин и оборудования - иного движимого имущества учреждения»
10	Списание затрат	401.20 «Расходы текущего финансового года»	109.80 «Общехозяйственные расходы»
11	Финансовый результат 1раз в год.	401.30 «Финансовый результат прошлых отчетных периодов»	401.20 «Расходы текущего финансового года»
12	Определения финансового результата	401.10 «Доходы текущего финансового года»	401.30 «Финансовый результат прошлых отчетных периодов»

Одной из задач анализа является установление степени обеспеченности учреждения основными средствами, которая характеризуется соответствием их количества потребностям учреждения [14, с. 348]. Следует отметить, что показатель обеспеченности основными средствами находится в прямой зависимости от изменения среднегодовой стоимости основных средств, и в обратной – от изменения численности работников [15, с. 143].

Проведя анализ, установили, что положительная тенденция увеличения общей фондовооруженности всех основных средств на 2,5 тыс. руб. (темп роста – 102,0 %). Это обусловлено тем, что за отчетный период среднегодовая стоимость основных средств увеличилась на 297,9 тыс. руб., а штат работников возрос всего на 1 человека. Прирост основных средств происходит большими темпами (3,5 %), чем прирост численности работников (1,4 %).

Вместе с тем обеспеченность фантомами в расчете на одного преподавателя (техническая вооруженность труда) в 2015 г. по сравнению с предыдущим годом увеличилась на 4,7 тыс. руб. (темп роста 113,2 %). Такое обстоятельство связано с увеличением среднегодовой стоимости наглядных пособий (фантомов) на 25,4 тыс. руб. и сокращением численности преподавателей за отчетный период на 2 человека. Темп роста стоимости фантомов составил 103,0 % и был выше темпа роста среднегодовой численности преподавательского состава 91,3 %. Если такая тенденция сохранится в будущем, то это может положительно повлиять на качество обучения студентов в медицинском техникуме.

Увеличение обеспеченности преподавательского состава объектами активной части положительно складывается для организации, важным моментом является правильное использование бюджетных ассигнований, выделяемых на приобретение основных средств.

В заключение анализа эффективности использования основных фондов определяют резервы повышения эффективности использования основных средств. Такими являются сокращение количества неустановленных объектов основных средств; списание непригодных для дальнейшего использования основных средств; увеличение доли активной части основных средств.

Резервами увеличения объема оказываемых услуг могут являться: увеличение доли дополнительных образовательных услуг и прочих услуг, предусмотренных Уставом «ЧМТ»; сдача в аренду дополнительных объектов имущества.

Литература

1. О некоммерческих организациях: Федеральный Закон от 12.01. 1996 года № 7-ФЗ // СПС Консультант плюс.
2. О бухгалтерском учете: Федеральный Закон от 6 декабря 2011 г. № 402-ФЗ // СПС Консультант плюс.
3. Об утверждении плана счетов бюджетного учета и инструкции по его применению: Приказ от 06.12.2010 № 162н / Министерство финансов РФ // СПС Консультант плюс.
4. Об утверждении Плана счетов бухгалтерского учета автономных учреждений и Инструкции по его применению: Приказ от 23.12. 2010 г. N 183н / Министерство финансов РФ // СПС Консультант плюс.
5. О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы: Постановление от 01.01.2002 г. № 1 / Правительство Российской Федерации // СПС Консультант плюс.

6. Общероссийский классификатор основных фондов ОК 013-94: Постановление от 26.12.1994 г. № 359 / Госстандарт РФ // СПС Консультант плюс.
7. Положения по бухгалтерскому учету. Сборник – М., «Издательство ЭЛИТ», 2007г. – 192 с.
8. Конституция РФ.
9. Бюджетный Кодекс РФ.
10. Налоговый Кодекс РФ.
11. Гражданский Кодекс РФ.
12. *Афанасьев Мст. П., Беленчук А. А., Кривоногов И. В.* Бюджет и бюджетная система; Юрайт, 2011. - 782 с.
13. *Бакаев А. С., Безруких П. С., Врублевский Н. Д. и др.* Бухгалтерский учет: под ред. Безруких П. С. – 4-е изд., перераб. и доп. – М.: Бухгалтерский учет, 2005. – 719 с.
14. Анализ хозяйственной деятельности бюджетных организаций: учеб, пособие / Д. А. Панков, Е. А. Головкова, Л. В. Пашковская и др.; под общей ред. Д. А. Панкова, Е. А. Головковой, - М.: Новое знание, 2007. - 631 с.
15. *Савицкая, Г. В.* Анализ хозяйственной деятельности предприятия: Учебник. – М.: ИНФРА-М, 2008. – 512 с.