

словарь для представления и обмена знаниями о некоторой предметной области и множество связей, установленных между терминами в этом словаре. Процесс создания онтологий является трудоемким, однако сейчас существует ряд приложений, успешно использующих онтологии в своей работе.

Библиографический список:

1. Ной, Н. Разработка онтологии 101: руководство по созданию вашей первой онтологии / Н. Ной, Л. Дэбора. – Режим доступа: <http://www.km.ru>

1. Брук, Н. Медицинские онтологии для представления текстовой и графической информации / Н. Брук // *Revistă Științifică a Universității de Stat din Moldova*. – 2013. – № 2 (62). – С. 33 – 38.

3. Верников, Г. Стандарт онтологического исследования IDEF5 / Г. Верников. – Режим доступа: <http://www.interface.ru>

ONTOLOGY IN INFORMATICS AND MEDICINE

Suvorova A.A., Wiederkehr M.A.

Key words: *ontology, IDEF5, language for describing ontologies, medicine.*

The paper discusses the ontology as a way of knowledge representation, described their use in various fields of human activity. Examples of the use of ontologies in medicine.

УДК 657

РЕВИЗИЯ УЧЕТА ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ

Сулейманова Р.Р., студентка 4 курса экономического факультета

Научный руководитель – Татарова Л.Т., ассистент

ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА

Ключевые слова: *ревизия, контроль, учет, основные средства, нарушения в учете.*

В данной статье рассмотрены этапы проведения ревизии основных средств и ее значимость. На конкретном примере выявлены нарушения в учете основных средств, на что следует обратить внимание, так как это позволит своевременное устранить недостатки в их учете на предприятии.

Оснащенность предприятия основными средствами влияет на повышение уровня и темпов развития предприятия, увеличение выпуска продукции и снижение ее себестоимости. Экономическая эффективность производства зависит от их рационального использования [1].

Информацию о правильности и эффективности использования основных средств, а также о порядке их учета на предприятии можно получить путем ревизии. Цель ревизии основных средств заключается в проверке законности и правильности оформления операций по поступлению, перемещению и их выбытию.

При ревизии основных средств, в первую очередь проверяется их наличие, размер амортизационных отчислений, который зависит от правильного определения первоначальной стоимости. Кроме того, ревизор проверяет суммы фактических затрат на приобретение, изготовление и сооружение объектов основных средств [2].

Ревизия учета основных средств на предприятии осуществляется поэтапно. Процесс проведения ревизии можно разделить на четыре основных этапа.

Первый этап основывается на подготовке к проведению ревизии основных средств предприятия. Проводя ревизию основных средств, ревизор руководствуется главными нормативными документами, а именно ПБУ 6/01 «Учет основных средств» и методическими рекомендациями по бухгалтерскому учету основных средств.

Второй этап включает в себя непосредственно проведение ревизии, где определяется наличие, поступление, сохранность основных средств, их переоценка, внутреннее перемещение, ремонт и их выбытия и т.д. Заключением этого этапа является анализ выбытия основных средств и оформление выводов о правильности отражения операций по их выбытию.

Третий этап подразумевает систематизацию подготовки материалов ревизии. Подводя итоги проверки, все результаты ревизии оформляются документально и отражаются актом, который подписывается руководителем ревизионной группы, руководителем и главным бухгалтером ревизуемой организации.

Объемы акта ревизии не имеют установленных ограничений, но должны раскрывать все ответы на поставленные вопросы, проводимой ревизии. Окончательные результаты предоставляются не позднее трех рабочих дней после подписания и оформления [3].

Четвертый, заключительный этап носит название – реализация материалов ревизии. В течение десяти календарных дней руководитель

контрольно-ревизионного органа определяет порядок реализации материалов ревизии.

На предприятии ревизия основных средств включает проверку следующих документов: договора поставки и купли-продажи; первичных документов на поступление, перемещение, выбытие, а также их ремонт; регистры аналитического и синтетического учета; учетную политику организации и бухгалтерский баланс с приложениями к нему.

В качестве примера рассмотрим ревизию учета основных средств, проведенную в ООО «Агрофирма Абушаев». Данные ревизии представим в таблице 1.

Таблица 1 – Амортизация основных средств в ООО «Агрофирма Абушаев»

Объект основных средств	Год ввода в эксплуатацию	Первоначальная стоимость, руб.	Годовая норма амортизации		Срок амортизации	Фактический срок эксплуатации	Фактическая сумма начисления норм амортизации, руб.	Сумма излишне начисленной амортизации
			%	Сумма, руб.				
Зерноочиститель ЗАВ- 20	07.2000	236075.83	12,5	29509.48	8 лет	14 лет	413132.72	177056.89

При проверке в ООО «Агрофирма Абушаев» был выявлен факт нарушения по одному объекту основных средств, а именно зерноочистителю ЗАВ-20. Нарушение состоит в превышении срока начисления амортизации, что привело к искажению показателей бухгалтерской отчетности, завышению себестоимости продукции (работ, услуг), уменьшению налогооблагаемой прибыли.

В данном случае результаты ревизии выявленного нарушения, контрольно-ревизионный орган передал в вышестоящие органы, для дальнейшего разбирательства [4].

Таким образом, при ревизии основных средств, необходимо дополнительно проанализировать выявленные нарушения и выяснить причины, проводя анализ использования отдельных видов основных средств.

Библиографический список

1. Дубоносов, Е.С. Судебная бухгалтерия: учебник / Е.С. Дубоносов. – М.:Юрайт, 2012. – 416с.

2. Бобошко, В.И. Контроль и ревизия: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Экономическая безопасность», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» и «Финансы и кредит» / В.И. Бобошко. – М.: ЮИТИ-ДАНА, 2014. – 311с.

3. Контроль и ревизия: учебное пособие для студентов экономического факультета по специальности «Экономическая безопасность», специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности» / И.В. Свешникова, П.А. Навасардян, И.Ф. Петрова. – Ульяновск: УГСХА, 2015. – 254с.

4. Контроль и ревизия: учебно-методический комплекс / И.В. Свешникова, И.Ф. Петрова. – Ульяновск: УГСХА, 2008. – 298 с.

5. Свешникова, И.В. Внутренний контроль в отрасли сельского хозяйства / И.В. Свешникова // Региональный сборник научных трудов «Современные аспекты формирования и использования финансовых ресурсов на макро и микро уровнях». – Ульяновск, 2004. – С.80 – 85.

6. Свешникова, И.В. Внутренний контроль в свете современных требований / И.В. Свешникова // Материалы Всероссийской научно-производственной конференции «Инновационные технологии в аграрном образовании, науке и АПК России». – Ульяновск, 2003. – С.194 – 196.

7. Банникова, Е.В. Особенности проведения аудита основных средств / Е.В. Банникова, О.И. Хамзина // Особенности развития бухгалтерского учета, анализа и аудита в разных отраслях народного хозяйства: сборник научных трудов. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – С. 144 – 150.

AUDIT OF FIXED ASSETS ACCOUNTING

Suleimanova R.R., Tatarova L.T.

Key words: *audit, control, accounting, fixed assets, accounting violations*

In this article the stages of the fixed assets audit and its significance were considered. On a specific example, it was revealed violations in the accounting of fixed assets, on what should be pay attention, because it will help to eliminate the defects in their accounts in the enterprise timely.

УДК 657.6

АУДИТ РАСЧЕТОВ С ПОСТАВЩИКАМИ И ПОДРЯДЧИКАМИ НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ