

плоттеры и другое вычислительное, и измерительное, и исполнительное оборудование автоматических и автоматизированных систем [2].

Таким образом, пересылка данных происходит с помощью сред и средств, объединяемых под названием среда передачи данных.

#### *Библиографический список*

1. Евдокимов В.В. Экономическая информатика. СПб.: Питер publishing, 2000. 168 с.

2. Романова Ю.Д. Информатика и информационные технологии. М.: Эксмо, 2008. 592.

УДК 336.22:005.51(075)

Студ. А.М. Новикова  
Рук. Л.Г. Генер  
УГЛТУ, Екатеринбург

### **ВЫБОР МЕТОДА НАЧИСЛЕНИЯ АМОРТИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ**

Введением в действие главы 25 НК РФ «Налог на прибыль организаций» нормативно установлен отдельный учет бухгалтерской и налоговой амортизаций основных средств, что позволило хозяйствующим субъектам на законных основаниях уменьшать налогооблагаемую прибыль, создавая тем самым благоприятные условия для обновления собственных основных средств и стимулирования своей инвестиционной деятельности.

До 2002 г. в бухгалтерском и налоговом учете использовался единый порядок определения амортизации, а после вступления в силу 25-й главы НК РФ амортизационная система в целях налогообложения прибыли стала отличаться от используемой в бухгалтерском учете по следующим основным элементам:

- 1) стоимостной оценке амортизируемого имущества;
- 2) срокам полезного использования, а, следовательно, и нормам амортизации;
- 3) методам начисления амортизации.

При этом по-прежнему реальным инвестиционным источником организации остается бухгалтерская амортизация, а появившиеся налоговые новации позволяют путем снижения налога на прибыль увеличить инвестиционные ресурсы за счет неизъятых прибыли.

Кроме того, оптимизируя бухгалтерскую амортизационную политику, налогоплательщики имеют возможность минимизировать налог на имущество организаций, что также способствует (за счет снижения себестоимости продукции) росту чистой прибыли.

Учитывая значимость амортизационной политики предприятия и роль амортизационных отчислений в формировании собственных источников воспроизводственных инвестиций, следует признать, что одной из важнейших стратегических задач создания благоприятной инвестиционной сферы и развития воспроизводственного процесса является определение эффективных способов начисления амортизации основных средств в рамках действующего бухгалтерского и налогового законодательства.

В этой связи большой экономический интерес представляет оценка эффективности выбранной амортизационной политики, анализ последствий которой должен проводиться по двум взаимосвязанным направлениям:

- 1) оценка влияния методов начисления амортизации на налогообложение организации;
- 2) оценка влияния избранной амортизационной политики на финансовые результаты деятельности хозяйствующего субъекта.

Первый этап анализа предполагает, во-первых, проведение сравнительного анализа методов начисления амортизации в бухгалтерском учете и их влияние на величину налога на имущество организаций и методов начисления амортизации для целей налогообложения и их влияние на размер налога на прибыль организаций. Второй задачей является изучение и оценка влияния изменения налога на имущество организаций на величину налога на прибыль организаций при различных сочетаниях способов начисления амортизации.

Особенности избранной амортизационной политики оказывают определенное влияние не только на налогообложение, но и на конечный финансовый результат деятельности хозяйствующих субъектов. Если это влияние рассматривать через призму экономики предприятия в целом, то это происходит через себестоимость продукции и прибыль до налогообложения. С другой стороны, влияние амортизации на бухгалтерскую прибыль и чистую прибыль предприятия происходит через механизм налогообложения имущества и прибыли организации.

В этой связи задачей второго этапа анализа является изучение и оценка совокупного влияния важнейших экономических характеристик (себестоимости и бухгалтерской прибыли) и налогообложения организации при использовании различных комбинаций начисления амортизации в бухгалтерском и налоговом учете.

В заключение следует сказать, что выбор оптимальной амортизационной политики на основе проводимого анализа зависит от целей и задач, по-

ставленных конкретным хозяйствующим субъектом в сфере улучшения собственного инвестиционного климата.

Сравнивая различные варианты расчета амортизации основных средств, важно отметить, что величина конечного финансового результата существенно зависит от размера амортизационных отчислений, которые являются не только составляющей в составе собственных инвестиционных ресурсов предприятия, но и влияют на формирование его важнейших экономических показателей и налогообложение.

УДК 164.01

Студ. К.Т. Новикова  
Рук. Е.Н. Щепеткин  
УГЛТУ, Екатеринбург

## **ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ЛОГИСТИЧЕСКИХ КОНЦЕПЦИЙ**

Зарубежный опыт показывает, что логистике принадлежит стратегически важная роль в современном бизнесе. В настоящее время все большее количество предприятий стремится построить свой бизнес с применением логистического подхода. Одной из наиболее важных задач логистики стала оптимизация бизнес-процессов с целью минимизации общих затрат ресурсов. Внедрение современных логистических методов и технологий в практику бизнеса сегодня является важнейшей составляющей, от которой по большей части зависит конкурентоспособность предприятий различных отраслей.

Понятие «логистика», как мы понимаем ее сегодня, является результатом развития целого ряда соотносящихся друг с другом концепций. Концепция логистики была сформирована изменением воздействия на промышленность с течением истории, в результате чего менялись приоритеты логистики. Возникновение и развитие логистических концепций тесно связано с эволюцией бизнеса в промышленно развитых странах.

Термин «концепция» означает способ понимания, трактовки объекта исследования, основную точку зрения по данному вопросу, руководящую идею для систематизированного освещения. Также – ведущий замысел, методологические принципы, постулатную основу в научно-исследовательской разработке [1].

Используя это определение, логистическую концепцию для организаций бизнеса можно трактовать как парадигму (руководящую идею), как платформу поддержки бизнеса и инструментарий оптимизации ресурсов фирмы при управлении основными и сопутствующими потоками [2].