

УДК 338

Е.Ю. Крат (5 курс, ММ), Э.М. Косматов, к.э.н., проф.

ВЛИЯНИЕ ИНФЛЯЦИИ НА АДЕКВАТНОСТЬ ОЦЕНКИ АМОРТИЗАЦИОННЫХ ОТЧИСЛЕНИЙ В ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ ОБЪЕДИНЕНИИ

На основе данных за последние 9 лет (1993-2001) о стоимости основных фондов и размере амортизационных отчислений в энергосистеме «Ленэнерго» был проведен анализ и оценка динамики и размера амортизационных отчислений. Расчеты проводились на основе методики анализа динамических рядов.

При анализе амортизационных отчислений была выявлена устойчивая тенденция к росту показателя. Рассматриваемый период характеризуется высоким уровнем инфляции, что должно было существенно повлиять на оценку темпов роста и прироста показателя амортизационных отчислений.

Поэтому необходимо добиться сопоставимости информации, для чего мы приводим данные о стоимости основных фондов и амортизационных отчислений к базисному (1993) году.

В работе мы корректируем исходные данные с учетом индекса потребительских цен, а не коэффициента переоценки, поскольку стремимся добиться не просто сопоставимости данных, но и реальности наших оценок применительно к экономическим условиям страны в рассматриваемый период. Кроме того, амортизационные отчисления предназначены для возмещения стоимости устаревающего оборудования и, в идеале, должны покрывать восстановительную стоимость списываемого. Поэтому при оценке динамики амортизационных отчислений учет инфляционных изменений представляется наиболее важным.

В качестве базисного мы выбрали 1993 год по двум причинам: во-первых, для большей наглядности (первый год периода); во-вторых, чтобы не допустить увеличения численного выражения амортизационных отчислений, т.к. даже при переоценке основных фондов сумма накопленной амортизации не индексируется.

В результате проведения расчетов мы пришли к следующим выводам:

1. Инфляция в большей степени влияет на базисные, а не цепные показатели, поскольку в этом случае ошибка имеет кумулятивный характер.
2. Тенденции роста отчислений на амортизацию после корректировки на индекс потребительских цен сменялись тенденцией к уменьшению или значительному снижению темпов роста в 100 % случаев. Это позволяет говорить о существенности погрешности, обусловленной высоким уровнем инфляции.
3. Объем амортизационных отчислений за последние 9 лет по сравнению с начальным годом, вопреки первоначальным предположениям, снизился, что не отвечает возросшей потребности в модернизации и замене основных фондов.

В заключение стоит отметить, что учет инфляции при определении тенденции изменения объемов амортизационных отчислений необходим для адекватного определения потенциала компании. Другими словами, он позволяет менеджеру получить реальную информацию о состоянии компании и в соответствии с этим планировать дальнейшую деятельность предприятия.