

## **Оценка эффективности использования основных средств предприятия**

Куровская О.С., Туровец А.А.

Белорусский национальный технический университет

Основные средства определяют производственную мощность предприятий, характеризуют их техническую оснащенность, непосредственно связаны с производительностью труда, механизацией, автоматизацией производства, себестоимостью продукции, прибылью и уровнем рентабельности.

Для оценки эффективности использования основных средств на предприятиях используется система показателей, включающая общие и частные показатели.

Интенсивность использования основных средств повышается путем технического совершенствования орудий труда и технологии производства, путем ликвидации «узких мест» в производственном процессе, сокращения сроков достижения проектной производительности техники, совершенствования научной организации труда, производства и управления, использования скоростных методов работы, повышения квалификации и профессионального мастерства работников. При этом успешное функционирование основных средств зависит от того, насколько полно реализуются как экстенсивные, так и интенсивные факторы улучшения их использования.

Улучшение использования основных фондов является одним из решающих факторов интенсификации производства.

Активная часть производственных фондов играет исключительно важную роль в деятельности предприятия и определяет технический уровень и производственные возможности предприятия. Поэтому решающим признаком улучшения структуры основных средств является увеличение доли их активной части. Для достижения данной цели на предприятиях происходит процесс обновления и качественного совершенствования основных производственных средств.

Эффективное использование основных производственных фондов приводит к увеличению объема производства, повышению фондоотдачи, снижению затрат и увеличению прибыли предприятия. Улучшение использования основных средств равносильно уменьшению потребности предприятия в дополнительных капитальных вложениях, которое приводит к сближению сроков морального и физического износа машин и механизмов, повышает уровень конкурентоспособности предприятия.