

УДК 338.314.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ MS EXCEL ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

студент гр. 10113115 Лызо А.Г.

Научный руководитель – преподаватель Хохлова Е.О.

Экономическая эффективность предприятия — это экономическая категория, выражающая результативность его деятельности.

Эффективность предприятия – глобальный показатель, который характеризуется рядом факторов, таких как производительность труда, фондоотдача, рентабельность, прибыльность, окупаемость и т.д. Экономически эффективным принято считать такой способ производства, при котором фирма может производить максимальный объем продукции приемлемого качества с минимальными затратами и продавать эту продукцию с наименьшими издержками. На рис.1 отображены данные по некоторому предприятию с 2005-2010гг.

1) Год	2005	2006	2007	2008	2009	2010
2) Рентабельность бизнеса	0%	30%	42%	29%	52%	103%
3) Рентабельность производства	33%	73%	89%	73%	103%	170%
4) Рентабельность капитала	33%	39%	41%	39%	43%	50%
5) Издержки на единицу продукции	\$100	\$90	\$85	\$90	\$110	\$96
6) Прибыльность		34%	9%	-9%	59%	40%

Рис.1. Численные показатели эффективности предприятия

Таким образом сказать, эффективное ли в экономическом плане наше предприятие мы не можем, так как главный критерий ЭЭ - степень удовлетворения конечных потребностей общества, чего знать мы не можем. Но, исходя из наших показателей эффективности и их изменением с течением времени, мы можем вполне оправданно предположить, что наше предприятие экономически эффективно.