

**АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА ОТ ВНЕДРЕНИЯ
МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ И ОЦЕНКА ЕГО ВЛИЯНИЯ
НА АКЦИОНЕРНУЮ СТОИМОСТЬ ПАО «ТГК-1»**

Чепкасова Т.А.,
Научный руководитель – Бугаева Т.М.
Санкт-Петербургский Политехнический Университет,
г. Санкт-Петербург, Российская Федерация

Целью работы является разработка методических рекомендаций количественной оценки вклада мероприятий программы повышения эффективности операционной деятельности (ПЭОД) в формирование акционерной стоимости ПАО «ТГК-1».

Предприятие, генерирующее энергию, может увеличить прибыль только за счет сокращения издержек, посредством внедрения инновационных методов ПЭОД. Для анализа влияния этих мероприятий на динамику акционерной стоимости следует рассчитать показатель SVA – акционерную добавленную стоимость и экономический эффект от мероприятий ПЭОД. Следующим шагом необходимо увеличить себестоимость в 2019 году на величину полученного экономического эффекта. По результатам полученного расчета оценить зависимость совершенствования производственной системы и изменения акционерной стоимости.

В рамках ПЭОД в 2019 году в ТГК-1 было реализовано более 30 мероприятий, экономический эффект от которых составил 30,5 миллионов рублей. В таблице 1 представлены результаты расчета SVA, показатель на протяжении рассматриваемого периода положительный, что говорит о непрерывном создании акционерной стоимости.

Таблица 1 – Результаты расчета акционерной добавленной стоимости

Название показателя	Период анализа денежных потоков, тыс. руб.			
	2016	2017	2018	2019
Себестоимость, S	65 058 001	72 092 584	76 300 384	78 988 281
Показатель SVA	0	20 205 610,07	112 832,85	18 817 010,44

Таблица 2 – Сравнение полученных показателей с фактическими

Название показателя	Фактические показатели	Показатели без учета экономии	Δ (%)
Себестоимость	78 988 281	79 018 837,42	0,04
Показатель SVA	18 817 010,44	18 480 845,97	-1,79

В таблице 2 представлено сравнение показателей без учета экономии с фактическими значениями.

Увеличение себестоимости производства на 0,04 % влечет за собой снижение SVA на 1,8 %. Если мероприятия ПЭОД не реализовываются, то акционерная стоимость создается медленнее, что доказывает результативность программы ПЭОД.

Список литературы

1. Rappaport, A. Creating Shareholder Value: The New Standard for Business Performance / A. Rappaport. – New York: The Free Press, 1986 – С. 270.