УДК 334.02

ДИАГНОСТИКА ОБНОВЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В УПРАВЛЕНИИ ОРГАНИЗАЦИЕЙ

В. В. СТЕПАНОВА
Научный руководитель Л. В. НАРКЕВИЧ, канд. экон. наук, доц.
Белорусско-Российский университет
Могилев, Беларусь

Обеспечение высокого уровня устойчивости развития ТЭЦ требует своевременного и систематического мониторинга и контроллинга показателей и критериев эффективности использования основных средств. Филиал «Могилевская ТЭЦ-2» РУП «Могилевэнерго» постоянно развивающаяся, внедряющая новые технологии тепловая электрическая станция. На Могилевской ТЭЦ-2 трудится 550 специалистов, перед которыми стоят непростые задачи изыскать и реализовать пути более экономного производства тепловой и электрической энергии. По финансовым показателям ТЭЦ-2 является финансово-устойчивым предприятием; в 2020 г. операционная деятельность отмечена показателями прибыли, что соответствует экономически эффективной деятельности филиала. Настораживает отрицательная динамика основных финансово-экономических параметров деятельности Могилевской ТЭЦ-2.

Уровень износа и соответственно годности основных средств Могилевской ТЭЦ-2 соответствует критическому уровню их технического состояния, также это отнесено на активную часть основных средств, машины и оборудование. В периоде 2018–2020 гг. установлено уменьшение фондоотдачи основных средств в рассматриваемых блоках сравнения соответственно на 0,036 (на 3,56 %); 0,057 р./р. (на 5,88 %), фондоотдачи активной части основных средств – на 0,211 (на 9,07 %); 0,092 р./р. (на 4,34 %); фондоотдачи машин – на 0,345 (на 11,33 %); 0,106 р./р. (на 3,92 %). Данная ситуация соответствует более высоким темпам роста стоимости средств относительно темпам роста выпуска электроэнергии и тепловой энергии. Определена диспропорция между темпами роста объема производства электроэнергии и себестоимости ее производства, что определило снижение валовой прибыли в динамке.

Профиль рентабельности продукции в 2018–2020 гг. 16,99 %, 13,97 % и 12,58 % соответственно, что определяет динамику снижения эффективности производственной деятельности предприятия в рассматриваемом временном интервале. В 2020 г. отмечен опережающий темп роста заработной платы относительно темпа роста производительности труда: данное соотношение в отчетном периоде не обеспечивает изучаемому объекту процесс расширенного воспроизводства. Приведенные цифры также свидетельствуют о снижении эффективности управления трудовыми ресурсами на предприятии. По результатам факторного анализа в качестве резервов роста объемов производства энергии рассмотрены оптимизация структуры; оптимизация режима работы оборудования и его среднедневной выработки в соответствии с загрузкой относительно требований потребителя в часы пик, в ночное время.