

ОБСЛЕДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОТДЕЛОВ ПРЕДПРИЯТИЯ С ЦЕЛЬЮ КОМПЬЮТЕРИЗАЦИИ

Это исследование состоит из четырех обследований искомых отделов управления предприятием на предмет их компьютеризации. В результате его были выяснены, как правило, и определены потребности в конкретных средствах вычислительной техники, в то время как эффективность от такой компьютеризации близка к нулю. Обследование позволяет ответить на следующие вопросы: каков характер информационных потоков, связывающих отделы с другими подразделениями; какой должна быть структура баз данных, создаваемых и поддерживаемых в отделе; какие задачи подлежат компьютеризации в отделе и очередность их внедрения; с помощью каких средств вычислительной техники можно реализовать решение этих задач. В конечном итоге обследование позволяет провести компьютеризацию отдела с максимальной эффективностью.

ПРОГРАММА КЛАССИФИКАЦИИ СУТОЧНОГО ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЯ ПРОМШПРЕДПРИЯТИЯ

В. И. Токоцаков

Классификация суточного электропотребления является важным этапом при решении задач эксплуатации промышленных предприятий, таких как: расчет максимальной активной нагрузки, оценка регулировочной способности предприятия по электропотреблению, расчет удельных норм расхода электроэнергии.

Разработана программа структурной классификации суточного электропотребления, отличительными особенностями которой являются: экранный интерфейс с пользователем, работа с базой данных по суточному электропотреблению, формирование выходных документов в виде таблиц или графиков.

Программа вместе с базой данных суточного электропотребления 70 предприятий области была передана в Энергонадзор ПОЭС "Гомельэнерго".