

## АННОТАЦИЯ

### программы повышения квалификации «Основы инженерных знаний для оперативного персонала»

Программа предназначена для оперативного персонала атомных станций с реакторами ВВЭР-1000, работающего в должностях:

- ведущий инженер по управлению реактором;
- ведущий инженер по управлению турбиной;
- начальник смены реакторного цеха;
- начальник смены турбинного цеха;
- начальник смены блока;
- начальник смены атомной станции.

Программа нацелена на поддержание высокого уровня общеинженерных знаний в области технических и естественных наук, которые являются основой конкретных приёмов безопасной эксплуатации атомной станции. Программа охватывает разделы дисциплин:

- математика;
- гидравлика;
- термодинамика и теплотехника;
- электротехника.

Особенностью данной программы является привязка теоретического материала к конкретным проблемам проектирования и эксплуатации оборудования АЭС.

Разработчик программы



В.Г. Бекетов