

ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ В ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ УПРАВЛЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО НАДЗОРА

В соответствии с “Положением о государственном энергетическом надзоре в Российской Федерации” важнейшей сферой деятельности территориального управления (ТУ) энергонадзора является осуществление контроля за обеспечением рационального и эффективного использования всех видов топливно-энергетических ресурсов. Для выполнения этих задач в ТУ “Сахалинэнергонадзор” проводятся комплексные и целевые обследования технического состояния и организации безопасной эксплуатации генерирующих и энергопотребляющих установок энергоснабжающих организаций и потребителей по обеспечению рационального и эффективного использования всех видов топливно-энергетических ресурсов, по обеспечению надежного энергоснабжения всех потребителей в период осенне-зимнего максимума нагрузок. По результатам проверок составляются аналитические обзоры и выдаются соответствующие предписания на устранение потерь топливно-энергетических ресурсов.

Из анализа материалов комплексных проверок, проведенных специалистами ТУ “Сахалинэнергонадзор”, можно выделить основные причины неэффективного использования топливно-энергетических ресурсов:

- низкий технический уровень и значительный физический износ оборудования;
- недостаточная оснащенность предприятий приборами учета расхода электрической и тепловой энергии;
- неукomплектованность подготовленными кадрами специалистов по энергосбережению, что обусловлено низким уровнем финансирования;
- несовершенство нормативной базы.

Другим важным направлением работ по экономии топливно-энергетических ресурсов является введение лимитов расхода топливно-энергетических ресурсов организаций, финансируемых из федерального, областного и местного бюджетов. Как показывают результаты проверок организаций, финансируемых из бюджетов всех уровней, имеют место значительные превышения лимитов. Можно выделить следующие основные причины превышения лимитов электроэнергии:

- отсутствие приборов учета;
- использование электрообогрева в зимний период;
- наличие субабонентов.

Одним из направлений деятельности ТУ Энергонадзора является лицензирование и сертификация. Этот вид деятельности позволяет воздействовать на лицензиата путем аннулирования лицензии при выявлении нарушений.

Вышеизложенные направления деятельности ТУ Энергонадзора по повышению эффективного использования топливно-энергетических ресурсов относятся, в основном, к административным методам. Недостаточная эффективность этих методов обуславливает необходимость более широкого использования экономических механизмов.

Сочетание административных и экономических методов позволит создать эффективную систему управления энергосбережением, и работа по созданию такой системы является сегодня чрезвычайно актуальной.