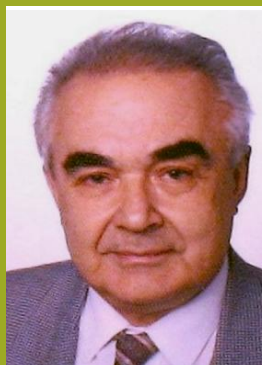


Об авторе



Для связи с автором можно использовать электронную почту:

iofiev@t-online.de

Факты и соображения, изложенные в данной книге, – результат многолетней работы автора, направленной на предотвращение аварий в электроэнергетике. С течением времени эта деятельность потребовала осмыслить общие проблемы аварий не только в своей профессиональной области, но и шире – вообще в больших технических системах.

В его работе и в представляемой книге не оставлено в стороне то, как общество порождает аварии в технике и как затем эти аварии воспринимаются обществом.

Автор несколько лет участвовал в наладке и обслуживании устройств автоматики первых электропередач 400 и 500 кВ, идущих к Москве от крупнейших тогда гидростанций на Волге, а также сетей 110 и 220 кВ Московской энергосистемы.

Затем он несколько десятилетий вместе с сотрудниками и коллегами занимался мероприятиями, противодействующими развитию аварий в энергообъединениях СССР, других стран, потом России. Для этой цели требовалось разработать основные устройства автоматики и на их основе – комплексы противоаварийной автоматики для ряда больших энергосистем. С этой же целью он разработал первые вычислительные комплексы централизованного противоаварийного управления несколькими важнейшими узлами энергосистем и затем концепцию иерархического управления энергообъединениями. Совместно с коллегами он разработал ряд нормативных противоаварийных материалов.

Параллельно практическим работам, автор провел необходимые для них исследования, результаты которых отразились в более чем 80-ти публикациях, из них – две монографии, изданные в Москве: первая в 1974 году, вторая (в двух томах, с соавтором) в 2009 – 2011 годах.