

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ, ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ЭНЕРГОБЕЗОПАСНОСТЬ В ДОКУМЕНТАХ И ФАКТАХ

2007 3

Учредитель: Московский институт энергобезопасности и энергосбережения

№ 3 (15) Издаётся с 2005 года

Главный редактор:

В.Л. Титов

Зам. гл. редактора:

В.Д. Толмачев

Редакционная коллегия:

В.М. Аванесов

Ю.Н. Балаков

А.С. Бурцев

В.М. Гордиенко

П.В. Косенков

Е.И. Пащенко

Б.М. Степанов

В.И. Энговатов

Выпускающий редактор:

Р.Р. Гайсин

Корректор:

Л.К. Алиева

Компьютерная верстка и дизайн:

Ю.В. Маркова

Журнал зарегистрирован
Министерством Российской
Федерации по делам печати,
телерадиовещания
и средств массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации
ПИ № 77-24270 от 25.04.2006.

ISSN 1816-4358



Адрес редакции:

105425, г. Москва,

Щелковский проезд, д. 13-А

Телефон/факс: (495) 652-24-07,

164-95-04

Адрес электронной почты:

redaktor@endf.ru

Сайт: www.endf.ru

СОДЕРЖАНИЕ

НАШИ ЮБИЛЯРЫ 3

ОБМЕН ОПЫТОМ

В.С. Иващенко. Отчет о 9-й Всероссийской конференции
"Техническое регулирование в электроэнергетике. Теория и
практика сертификации электрической энергии и
электроустановок зданий" 4

ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

А.И. Даценко. Анализ нормативных правовых актов,
содержащих государственные нормативные требования
охраны труда и введенных в действие
с 1 апреля по 31 мая 2007 года 12

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

В.М. Аванесов, Е.В. Садков. Программный комплекс
обработки экспертной информации результатов
инструментального обследования 14

ПОДГОТОВКА ПЕРСОНАЛА

Ю.Н. Балаков. Подготовка персонала к проверке знаний по
эксплуатации электроустановок 17

П.И. Прудус. Проект учебно-методического пособия
"Направления работы по подготовке электрохозяйства
потребителей электроэнергии к ликвидации, локализации
аварий, пожаров и других инцидентов в электроустановках" 26

ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ 53

НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ И ДОКУМЕНТЫ

Постановление Правительства Российской Федерации
№ 205 от 7 апреля 2007 г. "О внесении изменений в некоторые
акты Правительства Российской Федерации по вопросу
определения объемов продажи электрической энергии по
свободным (нерегулируемым) ценам" 55

В следующем номере:

**ОХРАНА ТРУДА
И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ**

**ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ
ПОДГОТОВКА ПЕРСОНАЛА**

**НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ
И ДОКУМЕНТЫ**

**РЕКОМЕНДОВАННАЯ
ЛИТЕРАТУРА**

и т.д.

Подписано в печать 04.06.07.
Формат 60 × 84¹/₈. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Уч.-изд. л. 8.
Тираж 3000 экз. Первый завод.
Цена договорная.

Отпечатано в типографии
ООО "Анита Пресс"
г. Москва, ул. Бирюсинка, д.7
Заказ 212

Изменения, которые вносятся в некоторые акты
Правительства Российской Федерации по вопросу
определения объемов продажи электрической энергии по
свободным (нерегулируемым) ценам 55

О проекте Генеральной схемы размещения объектов
электроэнергетики до 2020 года. Тезисы доклада министра
промышленности и энергетики Российской Федерации
В.Б.Христенко на заседании Правительства Российской
Федерации 19 апреля 2007 года 56

Приказ Федеральной службы по экологическому,
технологическому и атомному надзору от 29 декабря 2006 г.
№ 1155 "Об утверждении Типовой программы по курсу
"Промышленная экологическая, энергетическая
безопасность, безопасность гидротехнических сооружений"
для предаттестационной (предэкзаменационной) подготовки
руководителей и специалистов организаций, поднадзорных
Федеральной службе по экологическому,
технологическому и атомному надзору" 60

Типовая программа предаттестационной подготовки по курсу
"Промышленная, экологическая, энергетическая безопас-
ность, безопасность гидротехнических сооружений" 60

КОНФЕРЕНЦИИ. СЕМИНАРЫ. ОБЪЯВЛЕНИЯ 71

**За достоверность сведений в рекламных материалах
ответственность несет рекламодатель.**

**Мнение авторов публикаций может
не совпадать с позицией редакции журнала
«Энергобезопасность в документах и фактах».**

**За точность фактов и достоверность информации
ответственность несут авторы.**

**Без письменного разрешения редакции перепечатка материалов
запрещена.**



70 лет Виктору Ивановичу ЭНГОВАТОВУ!

24 июня 2007 года исполняется 70 лет Виктору Ивановичу Энговатову - заслуженному энергетiku Российской Федерации, Председателю правления Региональной общественной организации "Товарищество электротехников" (РОО "ТОЭ").

В 1954 году В. И. Энговатов с серебряной медалью окончил среднюю школу, а в 1959 году - Высшее Военно-морское инженерное училище им. Ф.Э. Дзержинского, с отличием защитил диплом инженера-электрика и для прохождения службы был направлен в Ракетные войска стратегического назначения, где прослужил 30 лет и прошел путь от лейтенанта до полковника Вооруженных сил СССР.

В. И. Энговатов стоял у истоков развития энергетики Ракетных войск стратегического назначения, участвовал в создании высокоэффективных систем новейших ракетных комплексов.

В первые годы службы в РВСН он накапливал знания и приобретал практический опыт работы на различных инженерно-технических должностях: дежурный инженер дизельной электростанции, начальник ДЭС, помощник начальника инженерно-ракетной службы по электрооборудованию боевого ракетного полка, главный энергетик ракетной дивизии.

В 1967 году Виктор Иванович был назначен в Управление эксплуатации ракетных комплексов, где принимал непосредственное участие по отработке системы электроснабжения первых твердотопливных ракет.

В 70-х годах впервые в МО СССР при Главном управлении эксплуатации ракетного вооружения была создана Инспекция Энергонадзора. С 1975 по 1983 гг. В.И. Энговатов был руководителем этой инспекции. В это время под его руководством был разработан целый ряд нормативно-технических документов по безопасной эксплуатации электроустановок в РВСН. С 1983 по 1989 гг. Виктор Иванович возглавлял отдел эксплуатации систем электроснабжения ракетных комплексов всех типов.

Огромный опыт работы в энергетике, накопленный на службе в Вооруженных силах, был востребован и

после увольнения Виктора Ивановича из армии. В 1989 году его назначили главным энергетиком технического отдела Госэнергонадзора Министерства энергетики и электрификации СССР, а затем он возглавил отдел технического надзора Госэнергонадзора Минэнерго России, где проработал до 2003 года. За время работы в министерстве В. И. Энговатовым была проделана большая работа по созданию нормативно-правовой базы для работы специалистов-энергетиков на объектах электроэнергетики и потребителей электрической энергии. Разработаны и введены в действие "Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) электроустановок потребителей", "Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей", "Правила учета электрической энергии", "Инструктивные материалы Госэнергонадзора", "Система сертификации электроустановок зданий и сооружений" и многое другое.

Впервые при участии В.И. Энговатова была введена обязательная сертификация и разработаны особенности сертификации электрической энергии.

В настоящее время В.И. Энговатов ведет большую педагогическую и научно-организационную работу. Он регулярно участвует в международных и общероссийских конференциях и симпозиумах по проблемным вопросам энергетики, проводит подготовку специалистов для энергетической отрасли. В.И. Энговатов является крупнейшим специалистом в области энергетики и его без преувеличения можно назвать Энергетиком с большой буквы. Свой большой опыт и знания он щедро передает ученикам и коллегам. Его отличает не только высочайший профессионализм, но и необыкновенная широта мышления, эрудиция, отличные организаторские способности, интеллигентность и культура общения. В.И. Энговатов пользуется заслуженным авторитетом и уважением коллег и друзей.

Родина высоко оценила вклад В.И. Энговатова в развитие отечественной энергетики. Президиум Верховного Совета РСФСР Указом от 17 марта 1987 года присвоил Энговатову В.И. почетное звание "Заслуженный энергетик РСФСР". Он награжден орденом "За службу Родине в ВС СССР", одиннадцатью медалями, почетным знаком "50 лет ГОЭЛРО", памятной медалью "В честь 60-летия Госэнергонадзора" и другими почетными наградами.

Коллектив Московского института энергобезопасности и энергосбережения от всей души поздравляет Виктора Ивановича с Юбилеем и желает ему крепкого здоровья, успехов в работе, творческого долголетия и большого счастья в жизни!