ИНВЭЛ
некоммерческое партнерство

ПРИКАЗ

«25» декабря 2009 г. № 99

Об утверждении и введении в действие стандартов организации НП «ИНВЭЛ»

В соответствии с договором № 107/125 от 25.08.2006 г. ОАО «ВТИ» разработаны проекты стандартов организации:

– «Маслохозяйство электрических станций и сетей. Условия создания. Нормы и требования»;

– «Энергетические масла и маслохозяйства электрических станций и сетей. Условия поставки. Нормы и требования»;

– «Автоматизированные системы управления технологическими процессами (АСУТП) ТЭС. Условия создания. Нормы и требования».

Проекты указанных стандартов прошли процедуры, предусмотренные «Положением о порядке разработки, рассмотрения и утверждения стандартов организаций в электроэнергетике». Комиссией по техническому регулированию НП «ИНВЭЛ» принято решение «одобрить стандарты и рекомендовать их к утверждению» (протокол от 11.06.2009 г. № 42, от 20.08.2009 г. № 52).

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Стандарты организации НП «ИНВЭЛ» (далее – Стандарты):

– СТО 70238424.27.100.051-2009 «Маслохозяйство электрических станций и сетей. Условия создания. Нормы и требования» (Приложение 1 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.100.052-2009 «Энергетические масла и маслохозяйства электрических станций и сетей. Условия поставки. Нормы и требования» (Приложение 2 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.100.010-2009 «Автоматизированные системы управления технологическими процессами (АСУТП) ТЭС. Условия создания. Нормы и требования» (Приложение 3 к настоящему приказу).

2. Ввести Стандарты в действие с 11 января 2010 года.

gost.e-ecolog.ru

3. Отделу сопровождения информационного фонда Управления информационных технологий (Усовой О.А.):

3.1. Обеспечить регистрацию и учет Стандартов в системе Информационного фонда по техническому регулированию и внести в реестр документов по техническому регулированию в электроэнергетике.

3.2. Исключить из Реестра действующих в электроэнергетике НТД, утвержденного приказом ОАО РАО «ЕЭС России» от 14.08.2003 № 422 «О пересмотре нормативно-технических документов (НТД) и порядке их действия в соответствии с ФЗ «О техническом регулировании», нормативные документы (Приложение 4 к настоящему приказу).

3.3. Обеспечить тиражирование и рассылку Стандартов заинтересованным организациям.

4. Отделу рекламы и маркетинга (Горшковой А.В.) обеспечить размещение на сайте НП «ИНВЭЛ» уведомления об утверждении и введении в действие Стандартов в соответствии с действующим порядком.

5. Рекомендовать членам Партнерства и другим организациям электроэнергетики рассмотреть вопрос о присоединении к Стандартам.

6. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заместителя Генерального директора Левину Л.А.

Генеральный директор Э.Б. Наумов

Е.А. Исаева
(495) 287-31-75 (доб. 110)

Приложение 4
к приказу от 26.12.2009 № 99

ПЕРЕЧЕНЬ
нормативно-технических документов, подлежащих исключению из реестра действующих в электроэнергетике НТД (Приказ ОАО РАО «ЕЭС России» № 422 от 14.08.2003 г.) в связи с введением в действие Стандартов организации НП «ИНВЭЛ»

СТО 70238424.27.100.051-2009 «Маслохозяйство электрических станций и сетей. Условия создания. Нормы и требования»

НТД, исключаемые из Реестра			
№ п.п.	№ по Реестру	Обозначение НТД	Наименование
1	1552	Разделы 1, 2 СО 34.43.102-96 (РД 34.43.102-96)	Инструкция по эксплуатации нефтяных турбинных масел: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 28.06.96; Разраб. ВТИ, АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.10.97.– М.: Рот. ВТИ, 1997.– 22 с. Изменение № 1 к РД 34.43.102-96.– М.: Рот. ВТИ, 1999.– 4 с. Изменение № 2 к РД 34.43.102: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 14.11.00.– М.: Рот. ВТИ, 2000.– 1 с.
2	1554	Раздел 12 СО 153-34.43.105-89 (РД 34.43.105-89)	Методические указания по эксплуатации трансформаторных масел: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР; Разраб. ПО «Союзтехэнерго», ВТИ; Срок действ. установлен с 01.12.89.– М.: СПО Союзтехэ-нерго, 1989.– 86 с.
3	1555	Раздел 2 СО 34.43.106-2001 (РД 153-34.1-43.106-2001)	Типовая инструкция по приемке, хранению и эксплуатации огнестойких турбинных масел типа ОМТИ: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 29.06.2001; Разраб. ОАО «ВТИ»; Срок действ. установлен с 2002-07-01 до 2012-07-01.– М.: Рот. ОАО «ВТИ», 2002.– 54 с.

СТО 70238424.27.100.052-2009 «Энергетические масла и маслохозяйства электрических станций и сетей. Условия поставки. Нормы и требования»

НТД, исключаемые из Реестра			
№ п.п.	№ по Реестру	Обозначение НТД	Наименование

1	1552	Разделы 1, 2 СО 34.43.102-96 (РД 34.43.102-96)	Инструкция по эксплуатации нефтяных турбинных масел: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 28.06.96; Разраб. ВТИ, АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.10.97.– М.: Рот. ВТИ, 1997.– 22 с. Изменение № 1 к РД 34.43.102-96.– М.: Рот. ВТИ, 1999.– 4 с. Изменение № 2 к РД 34.43.102: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 14.11.00.– М.: Рот. ВТИ, 2000.– 1 с.
2	1554	Раздел 2 СО 153-34.43.105-89 (РД 34.43.105-89)	Методические указания по эксплуатации трансформаторных масел: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР; Разраб. ПО «Союзтехэнерго», ВТИ; Срок действ. установлен с 01.12.89.– М.: СПО Союзтехэ-нерго, 1989.– 86 с.
3	1597	Раздел 25 СО 34.45-51.300-97	Объем и нормы испытаний электрооборудования: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 08.05.97; Разраб. АО «Фирма ОРГРЭС», АО ВНИИЭ, АО «Уралтехэнерго».– М.: ЭНАС, 1998.– 256 с. Изменение № 1 к РД 34.45-51.300-97.– М.: СПО ОРГРЭС, 2000.– 20 с. Изменение № 2 РД 153-34.45-51.300-97: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики РАО «ЕЭС России» 10.01.2000.– М.: СПО ОРГРЭС, 2000.– 20 с.

СТО 70238424.27.100.010-2009 «Автоматизированные системы управления технологическими процессами (АСУТП) ТЭС. Условия создания. Нормы и требования»

НТД, исключаемые из Реестра			
№ п.п.	№ по Реестру	Обозначение НТД	Наименование
1	1185	СО 153-34.35.101-88 (РД 34.35.101-88)	Методические указания по объему технологических измерений, сигнализации и автоматического регулирования на тепловых электростанциях: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР 15.02.88; Разраб. ПО «Союзтехэнерго», Теплоэлектропроект, ВНИПИЭнергопром, ВТИ; Срок действ. установлен с 01.09.88.– М.: СПО Союзтехэнерго, 1988.– 73 с. Дополнение к РД 34.35.101-88. Объем и технические условия на выполнение технологических защит и блокировок оборудования топливоподачи ТЭС на твердом топливе:

			/Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 23.02.95; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС».– М.: СПО ОРГРЭС, 1996.– 12 с. Изменение № 1 к РД 34.35.101-88.– М.: СПО ОРГРЭС, 1999.– 2 с.
2		СО 34.35.101-2003	Методические указания по объему технологических изменений, сигнализации, автоматического регулирования на тепловых электростанциях:/Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 23.10.2003; Разраб. Филиалом ОАО «Инженерный центр ЕЭС Гидропроект», Ленгидропроект, Теплоэлектропроект, Фирма ОРГРЭС, Фирма по наладке, совершенствованию технологии и эксплуатации электростанций и сетей ОРГРЭС, при участии ОАО «УралОРГРЭС»; Дата введения 2004-09-01.– М.– 92 с.
3	1188	СО 34.35.104-2001 (РД 153-34.1-35.104-2001)	Методические указания по объему технологических измерений, сигнализации, автоматического регулирования на тепловых электростанциях с ПГУ, оснащенных АСУ ТП: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 18.12.2001; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Дата введения 2003-01-01.– М.: СПО ОРГРЭС, 2002.– 61 с.
4	1202	СО 34.35.127-2002 (РД 153-34.1-35.127-02)	Общие технические требования к программно-техническим комплексам для АСУ ТП тепловых электростанций: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 12.04.2002; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС», ОАО «ВТИ», ОАО «ВНИИЭ», ОАО «Институт Теплоэлектропроект»; Дата введения 2002-10-01.– М.: СПО ОРГРЭС, 2002.– 147 с.
5	1212	СО 34.35.137-00 (РД 153-34.1-35.137-00)	Технические требования к подсистеме технологических защит, выполненных на базе микропроцессорной техники: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики РАО «ЕЭС России» 30.03.00; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в действ. с 01.10.00.– М.: СПО ОРГРЭС, 2000.– 64 с.
6	1209	СО 34.35.134-96	Технические требования к модернизации систем контроля и управления технологическим оборудованием: /Утв. Департамен-том науки и техники РАО «ЕЭС России» 18.01.96; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС», ОАО

			«Теплоэлектропроект»; Срок действ. установлен с 01.04.98.– М.: СПО ОРГРЭС, 1998.– 43 с.
7	1186	СО 153-34.35.102 (РД 34.35.102)	Требования к оборудованию энергетических блоков мощностью 300 МВт и выше, определяемые условиями их автоматизации: /Утв. Минэнерго СССР 23.02.76; Разраб. ВТИ, ОРГРЭС, ТЭП.– М.: СПО ОРГРЭС, 1976.– 31 с.
8	1201	СО 34.35.126-93 (РД 34.35.126-93)	Положение о разработке новых АСУ ТП на конкурсной основе: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 22.12.93; Разраб. ВТИ, ОАО «Фирма ОРГРЭС», Теплоэлектропроект, ВНИПИЭнергопром; Срок действ. установлен с 01.01.94.– М.: СПО ОРГРЭС, 1995.– 14 с.
9	1219	СО 34.35.144-2002 (РД 153-34.1-35.144-2002)	Методические указания по применению современной универсальной системы кодирования оборудования и АСУ ТП ТЭС: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 03.07.2002.
10	1220	СО 34.35.145-2003 (РД 153-34.1-35.145-2003)	Технические требования к функции ПТК АСУ ТП ТЭС «Сбор и первичная обработка информации»: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития РАО «ЕЭС России» 22.01.2003.
11	485	СО 34.11.502-95 (РД 34.11.502-95)	Методические указания. Организация и порядок проведения метрологической экспертизы документации на стадии разработ-ки и проектирования: /Утв. РАО «ЕЭС России» 18.09.95; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС», ОАО «КБ Энергоавтоматика»; Срок действ. не ограничен.– М.: СПО ОРГРЭС, 1997.– 20 с.

gost.e-ecolog.ru