



ИНВЭЛ
некоммерческое партнерство

ПРИКАЗ

« 31 » декабря 2009 г.

№ 102

Об утверждении и введении в действие стандарта организации НП «ИНВЭЛ» «Тепловые сети. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования».

В соответствии с договором № 450-06 от 02.10.2006 г. ОАО «ВНИПИЭнергопром» разработан проект стандарта организации «Тепловые сети. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования».

Проект указанного стандарта прошел процедуры, предусмотренные «Положением о порядке разработки, рассмотрения и утверждения стандартов организаций в электроэнергетике». Комиссией по техническому регулированию НП «ИНВЭЛ» принято решение «одобрить стандарт и рекомендовать его к утверждению» (протокол от 21.05.2009 г. № 39).

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Стандарт организации НП «ИНВЭЛ» (далее – Стандарт) СТО 70238424.27.010.004-2009 «Тепловые сети. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования» (Приложение 1 к настоящему приказу).

2. Ввести Стандарт в действие с 29 января 2010 года.

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

3.1. Обеспечить регистрацию и учет Стандарта 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 2 к настоящему приказу).

3.3. Обеспечить тиражирование и рассылку Стандарта заинтересованным организациям.

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

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

6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Генеральный директор



Э.Б. Наумов

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 70238424.27.010.004-2009 «Тепловые сети. Организация эксплуатации и
технического обслуживания. Нормы и требования»**

| НТД, исключаемые из Реестра | | | |
|-----------------------------|--------------|--|---|
| № п.п. | № по Реестру | Обозначение НТД | Наименование |
| 1 | 611 | СО 153-34.20.327-87 (РД 34.20.327-87) | Методические указания по гидропневматической промывке водяных тепловых сетей: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР 21.10.87; Разраб. ПО «Союзтехэнерго»; Срок действ. установлен с 01.01.88.– М.: СПО Союзтехэнерго, 1989.– 34 с. |
| 2 | 1242 | СО 34.35.416-97 (РД 34.35.416-97) | Методические указания по наладке и обслуживанию гидравлических регуляторов в системах теплоснабжения: /Утв. Департаментом науки и техники ОАО РАО «ЕЭС России» 03.06.97; Разраб. ОАО «Фирма ОРГЭС»; Срок действ. установлен с 01.04.98.– М.: СПО ОРГЭС, 1998.– 76 с. |
| 3 | 613 | СО 34.20.329-2001 (РД 153-34.1-20.329-2001) | Методические указания по испытанию водяных тепловых сетей на максимальную температуру теплоносителя: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития ОАО РАО «ЕЭС России» 23.03.01; Разраб. ОАО «Фирма ОРГЭС»; Ввод в действ. с 2001-08-01.– М.: СПО ОРГЭС, 2001.– 30 с. |
| 4 | 1241 | СО 34.35.415-97 (РД 34.35.415-97) | Методические указания по проведению приемосдаточных испытаний гидравлической автоматической системы регулирования в системах теплоснабжения: /Утв. Департаментом науки и техники ОАО РАО «ЕЭС России» 03.06.97; Разраб. ОАО «Фирма ОРГЭС»; Срок действ. установлен с 01.06.98.– М.: СПО ОРГЭС, 1998.– 34 с. |
| 5 | 713 | СО 34.20.805 | Методические указания по проведению шурфовок в тепловых сетях: МУ 34-70-149-86: /Утв. ПО «Союзтехэнерго» 16.12.86; Разраб. ПО «Союзтехэнерго»; Срок действ. с 01.10.87 до 01.10.97.– М.6 СПО Союзтехэнерго, 1987.– 23 с. |

| | | | |
|----|-----|--|--|
| 6 | 647 | СО 34.20.526-00 (РД 153-34.1-20.526-00) | Методические указания по испытанию водяных тепловых сетей на гидравлические потери без нарушения режимов эксплуатации: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики ОАО РАО «ЕЭС России» 04.05.2000; Разраб. АООТ «ВТИ»; Срок действ. установлен с 2001-01-01 до 2010-01-01.– М.: Рот. АООТ «ВТИ», 2002.– 50 с. |
| 7 | 641 | СО 34.20.519-97 (РД 34.20.519-97) | Методические указания по испытанию водяных тепловых сетей на гидравлические потери: /Утв. Департаментом науки и техники ОАО РАО «ЕЭС России» 25.04.97; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.01.98.– М.: СПО ОРГРЭС, 1998.– 25 с. |
| 8 | 644 | * СО 153-34.20.523-2003 (РД 153-34.0-20.523-99) | Методические указания по составлению энергетических характеристик для систем транспорта тепловой энергии (в 3-х частях): / Утв. Приказом Минэнерго РФ от 30.06.2003 № 278. |
| 12 | 649 | СО 34.20.528-2001 (РД 153-34.1-20.528-2001) | Рекомендации и пример расчета энергетической характеристики водяных тепловых сетей по показателю «потери сетевой воды»: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития ОАО РАО «ЕЭС России» 15.10.2001; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Дата введения 2002-10-01.– М.: СПО ОРГРЭС, 2002.– 34 с. |
| 13 | 650 | СО 34.20.529-2001 (РД 153-34.0-20.529-2001) | Рекомендации по определению нормативных характеристик систем теплоснабжения и нормативной гидравлической характеристики тепловых сетей (в трех частях): /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития ОАО РАО «ЕЭС России» 15.10.2001; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Дата введения 2002-04-01.– М.: СПО ОРГРЭС, 2002.– 161 с. |
| 14 | 681 | СО 34.20.597-2001 (РД 153-34.1-20.597-2001) | Рекомендации и пример расчета энергетической характеристики водяных тепловых сетей по показателю «тепловые потери»: /Утв. Департаментом научно-технической политики и развития ОАО РАО «ЕЭС России» 21.03.01; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в действ. с 2001-12-01.– М.: СПО ОРГРЭС, 2001.– 59 с. |
| 15 | 9 | СО 153-34.01.207 (РД 34.01.207) | Номенклатура производственно-технических документов для служб, районов (участков) предприятия тепловых сетей: НО 34-70-005-83: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР 17.05.84; Разраб. ПО «Союзтехэнерго»; Срок действ. установлен с 01.01.85.– М.: СПО Союзтехэнерго, 1985.– 12 с. Извещение 11/86 к РД 34.01.207.– М.: СПО Союзтехэнерго, 1986.– 2 с. |

| | | | |
|----|-----|--|--|
| 16 | 10 | СО 153-34.01.208 (РД 34.01.208) | Номенклатура производственно-технических документов для инженера абонентских присоединений района тепловых сетей: НО 34-70-004-83: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР 04.01.83; Разраб. ПО «Союзтехэнерго»; Срок действ. установлен с 01.01.83.– М.: СПО Союзтехэнерго, 1983.– 4 с. Извещение 10/86 к РД 34.01.208.– М.: СПО Союзтехэнерго, 1986.– 2 с. |
| 17 | 295 | СО 34.09.255-97 (РД 34.09.255-97) | Методические указания по определению тепловых потерь в водяных тепловых сетях: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 24.04.97; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.01.98.– М.: СПО ОРГРЭС, 1998.– 28 с. |
| 18 | 278 | СО 34.09.162-00 (РД 153-34.0-09.162-00) | Положение по проведению энергетических обследований организаций ОАО РАО «ЕЭС России»: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики ОАО РАО «ЕЭС России» 04.05.2000; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в действ. с 01.06.00.– М.: СПО ОРГРЭС, 2000.– 48 с. |
| 19 | 280 | СО 34.09.164-00 (РД 153-34.0-09.164-00) | Типовая программа проведения энергетических обследований систем транспорта и распределения тепловой энергии (тепловых сетей): /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики ОАО РАО «ЕЭС России» 04.05.2000; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Ввод в действ. с 01.06.00.– М.: СПО ОРГРЭС, 2000.– 23 с. |
| 20 | 643 | СО 34.20.522-99 (РД 153-34.0-20.522-99) | Типовая инструкция по периодическому техническому освидетельствованию трубопроводов тепловых сетей в процессе эксплуатации: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики ОАО РАО «ЕЭС России» 09.12.99; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.02.00.– М.: СПО ОРГРЭС, 2000.– 36 с. |
| 21 | 640 | СО 153-34.20.518-2003 (РД 153-34.0-20.518-2003) | Типовая инструкция по защите трубопроводов тепловых сетей от наружной коррозии: /Утв. Распоряжением № 5-р от 05.02.2003 Департамента энергетического надзора, лицензирования и энергоэффективности Минэнерго России; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС», ГУП «Академия коммунального хозяйства», ЗАО НПК «Вектор», ОАО РАО «Роскоммунэнерго»; Дата введения 2003-02-05.– М.: Из-во «Новости теплоснабжения», 2003.– 169 с. |
| 22 | 643 | СО 34.20.522-99 (РД 153-34.0-20.522-99) | Типовая инструкция по периодическому техническому освидетельствованию трубопроводов тепловых сетей в процессе эксплуатации: /Утв. Департаментом стратегии развития и научно-технической политики РАО «ЕЭС России» 09.12.99; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.02.00.– |

| | | | |
|----|-----|------------------------------------|--|
| | | | М.: СПО ОРГРЭС, 2000.– 36 с. |
| 23 | 652 | СО 153-34.20-542 (РД 34.20.542) | Типовое положение о диспетчерском графике тепловых нагрузок электростанций и тепловых сетей Минэнерго СССР: ТП 34-70-040-87: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР 15.05.87; Разраб. ПО «Союзтехэнерго»; Срок действ. установлен с 01.09.87.– М.: СПО Союзтех-энерго, 1987.– 8 с. |