



ИНВЭЛ
некоммерческое партнерство

ПРИКАЗ

« 21 » декабря 2009 г.

№ 94/2

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

В соответствии с договором № 41/06 от 11.09.2006 г. ОАО «ЭНИН» разработаны проекты стандартов организации:

- «Трубопроводы ТЭС. Условия создания. Нормы и требования»;
- «Системы циркуляционного и технического водоснабжения ТЭС. Условия создания. Нормы и требования»;
- «Хозяйство жидкого топлива ТЭС. Условия создания. Нормы и требования»;
- «Хозяйство жидкого топлива. Прием, хранение, подготовка и подача мазута на ТЭС. Условия поставки. Нормы и требования»;
- «Хозяйство жидкого топлива. Прием, хранение, подготовка и подача мазута на ТЭС. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования»;
- «Здания и сооружения ТЭС. Условия создания. Нормы и требования»;
- «Турбина паровая К-200-130 ЛМЗ. Технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования»;
- «Дымососы осевые. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования»;
- «Дымососы центробежные двухстороннего всасывания. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования»;
- «Вентиляторы мельничные. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования»;
- «Вентиляторы горячего дутья. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования»;
- «Турбогенераторы и синхронные компенсаторы. Условия поставки. 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 14.08.2008 г. № 3, от 25.09.2009 г. № 9, от 16.10.2008 г. № 12, от 13.11.2008 г. № 16, от 27.11.2008 г. № 18).

ПРИКАЗЫВАЮ:

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

– СТО 70238424.27.100.077-2009 «Трубопроводы ТЭС. Условия создания. Нормы и требования» (Приложение 1 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.100.030-2009 «Системы циркуляционного и технического водоснабжения ТЭС. Условия создания. Нормы и требования» (Приложение 2 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.100.033-2009 «Хозяйство жидкого топлива ТЭС. Условия создания. Нормы и требования» (Приложение 3 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.100.034-2009 «Хозяйство жидкого топлива. Прием, хранение, подготовка и подача мазута на ТЭС. Условия поставки. Нормы и требования» (Приложение 4 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.100.035-2009 «Хозяйство жидкого топлива. Прием, хранение, подготовка и подача мазута на ТЭС. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования» (Приложение 5 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.100.039-2009 «Здания и сооружения ТЭС. Условия создания. Нормы и требования» (Приложение 6 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.040.006-2009 «Турбина паровая К-200-130 ЛМЗ. Технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования» (Приложение 7 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.100.043-2009 «Дымососы осевые. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования» (Приложение 8 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.100.044-2009 «Дымососы центробежные двухстороннего всасывания. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования» (Приложение 9 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.100.045-2009 «Вентиляторы мельничные. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования» (Приложение 10 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.27.100.046-2009 «Вентиляторы горячего дутья. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования» (Приложение 11 к настоящему приказу);

– СТО 70238424.29.160.20.006-2009 «Турбогенераторы и синхронные компенсаторы. Условия поставки. Нормы и требования» (Приложение 12 к настоящему приказу).

2. Ввести Стандарты 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 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 13 к настоящему приказу).

3.3. Обеспечить тиражирование и рассылку Стандартов заинтересованным организациям.

4. Начальнику Отдела 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 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 НИ «ИНВЭЛ»

**СТО 70238424.27.100.033-2009 «Хозяйство жидкого топлива ТЭС. Условия создания.
Нормы и требования»**

НТД, исключаемые из Реестра			
№ п.п.	№ по Реестру	Обозначение НТД	Наименование
1	259	СО 34.09.105-96 (РД 34.09.105-96)	<p>Методические указания по организации учета топлива на тепловых электростанциях: /Утв. РАО «ЕЭС России» 12.05.96; Разраб. АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.07.95.– М.: СПО ОРГРЭС, 1997.– 76 с. Изменение № 1 к РД 34.09.105-96.– М.: СПО ОРГРЭС, 1998.– 2 с. Изменение № 2 к РД 34.09.105-96.– М.: СПО ОРГРЭС, 1999.– 4 с Изменение №3. к РД 34.09-105-96. /Утв. РАО «ЕЭС России» 29.06.2001.– 1 с.</p> <p>Пункты: 1.1-1.16; 1.19; 1.21-1.23; 1.25-1.27; 2.1.1; 2.1.4-2.1.8; 2.1.10-2.1.17; 2.1.20; 2.1.22; 2.1.23; 2.2.1-2.2.4; 2.4.1-2.4.4; 2.5.1; 2.5.2; 2.5.4; 2.6.1-2.6.5; 2.6.9.1; 2.6.9.6; 2.6.10.1; 2.6.10.2; 2.6.10.6; 2.6.11-2.6.13; 2.7.1-2.7.7; 2.9.1-2.9.3; 2.9.6-2.9.11; 2.10; 2.11.1; 2.11.2; 2.11.4; 2.11.4.1; 2.11.4.2; 2.11.4.3; 3.1; 3.3-3.10.</p> <p>Приложения: 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 14; 26; 27; 29; 30.</p>
2	286	СО 34.09.205-2001 (РД 153-34.1-09.205-2001)	<p>Нормы расхода тепла на мазутные хозяйства тепловых электростанций: /Утв. РАО «ЕЭС России» 25.09.2001; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Дата введения 2002-04-01.– М.: СПО ОРГРЭС, 2002.– 24 с.</p>
3	844	СО 153-34.23.501-91 (РД 34.23.501-91)	<p>Типовая инструкция по эксплуатации мазутных хозяйств тепловых электростанций: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР 08.12.91; Разраб. АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.07.93.– М.: СПО ОРГРЭС, 1993.– 114 с.</p>

4	848	СО 153-34.23.506 (РД 34.23.506)	Технические требования к обеспечению сохранности железнодорожных цистерн в тепляках при сливе мазута: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР; Разраб. ПО «Союзтехэнерго», ВТИ.– М.: СПО Союзтехэнерго, 1980.– 8 с.
---	-----	------------------------------------	--

СТО 70238424.27.100.034-2009 «Хозяйство жидкого топлива. Прием, хранение, подготовка и подача мазута на ТЭС. Условия поставки. Нормы и требования»

НТД, исключаемые из Реестра			
№ п.п.	№ по Реестру	Обозначение НТД	Наименование
1	259	СО 34.09.105-96 (РД 34.09.105-96)	<p>Методические указания по организации учета топлива на тепловых электростанциях: /Утв. РАО «ЕЭС России» 12.05.96; Разраб. АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.07.95.– М.: СПО ОРГРЭС, 1997.– 76 с. Изменение № 1 к РД 34.09.105-96.– М.: СПО ОРГРЭС, 1998.– 2 с. Изменение № 2 к РД 34.09.105-96.– М.: СПО ОРГРЭС, 1999.– 4 с Изменение №3. к РД 34.09-105-96. /Утв. РАО «ЕЭС России» 29.06.2001.– 1 с.</p> <p>Пункты: 1.1-1.16; 1.19; 1.21-1.23; 1.25-1.27; 2.1.1; 2.1.4-2.1.8; 2.1.10-2.1.17; 2.1.20; 2.1.22; 2.1.23; 2.2.1-2.2.4; 2.4.1-2.4.4; 2.5.1; 2.5.2; 2.5.4; 2.6.1-2.6.5; 2.6.9.1; 2.6.9.6; 2.6.10.1; 2.6.10.2; 2.6.10.6; 2.6.11-2.6.13; 2.7.1-2.7.7; 2.9.1-2.9.3; 2.9.6-2.9.11; 2.10; 2.11.1; 2.11.2; 2.11.4; 2.11.4.1; 2.11.4.2; 2.11.4.3; 3.1; 3.3-3.10.</p> <p>Приложения: 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 14; 26; 27; 29; 30.</p>
2	286	СО 34.09.205-2001 (РД 153-34.1-09.205-2001)	Нормы расхода тепла на мазутные хозяйства тепловых электростанций: /Утв. РАО «ЕЭС России» 25.09.2001; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Дата введения 2002-04-01.– М.: СПО ОРГРЭС, 2002.– 24 с.
3	844	СО 153-34.23.501-91 (РД 34.23.501-91)	Типовая инструкция по эксплуатации мазутных хозяйств тепловых электростанций: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР 08.12.91; Разраб. АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.07.93.– М.: СПО ОРГРЭС, 1993.– 114 с.

4	848	СО 153-34.23.506 (РД 34.23.506)	Технические требования к обеспечению сохранности железнодорожных цистерн в тепляках при сливе мазута: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР; Разраб. ПО «Союзтехэнерго», ВТИ.– М.: СПО Союзтехэнерго, 1980.– 8 с.
---	-----	------------------------------------	--

СТО 70238424.27.100.035-2009 «Хозяйство жидкого топлива. Прием, хранение, подготовка и подача мазута на ТЭС. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования»

НТД, исключаемые из Реестра			
№ п.п.	№ по Реестру	Обозначение НТД	Наименование
1	259	СО 34.09.105-96 (РД 34.09.105-96)	<p>Методические указания по организации учета топлива на тепловых электростанциях: /Утв. РАО «ЕЭС России» 12.05.96; Разраб. АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.07.95.– М.: СПО ОРГРЭС, 1997.– 76 с. Изменение № 1 к РД 34.09.105-96.– М.: СПО ОРГРЭС, 1998.– 2 с. Изменение № 2 к РД 34.09.105-96.– М.: СПО ОРГРЭС, 1999.– 4 с Изменение №3. к РД 34.09-105-96. /Утв. РАО «ЕЭС России» 29.06.2001.– 1 с.</p> <p>Пункты: 1.1-1.16; 1.19; 1.21-1.23; 1.25-1.27; 2.1.1; 2.1.4-2.1.8; 2.1.10-2.1.17; 2.1.20; 2.1.22; 2.1.23; 2.2.1-2.2.4; 2.4.1-2.4.4; 2.5.1; 2.5.2; 2.5.4; 2.6.1-2.6.5; 2.6.9.1; 2.6.9.6; 2.6.10.1; 2.6.10.2; 2.6.10.6; 2.6.11-2.6.13; 2.7.1-2.7.7; 2.9.1-2.9.3; 2.9.6-2.9.11; 2.10; 2.11.1; 2.11.2; 2.11.4; 2.11.4.1; 2.11.4.2; 2.11.4.3; 3.1; 3.3-3.10.</p> <p>Приложения: 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 14; 26; 27; 29; 30.</p>
2	286	СО 34.09.205-2001 (РД 153-34.1-09.205-2001)	Нормы расхода тепла на мазутные хозяйства тепловых электростанций: /Утв. РАО «ЕЭС России» 25.09.2001; Разраб. ОАО «Фирма ОРГРЭС»; Дата введения 2002-04-01.– М.: СПО ОРГРЭС, 2002.– 24 с.
3	844	СО 153-34.23.501-91 (РД 34.23.501-91)	Типовая инструкция по эксплуатации мазутных хозяйств тепловых электростанций: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР 08.12.91; Разраб. АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ. установлен с 01.07.93.– М.: СПО ОРГРЭС, 1993.– 114 с.

4	848	СО 153-34.23.506 (РД 34.23.506)	Технические требования к обеспечению сохранности железнодорожных цистерн в тепляках при сливе мазута: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР; Разраб. ПО «Союзтехэнерго», ВТИ.– М.: СПО Союзтехэнерго, 1980.– 8 с.
---	-----	------------------------------------	--

СТО 70238424.27.040.006-2009 «Турбина паровая К-200-130 ЛМЗ. Технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования»

НТД, исключаемые из Реестра			
№ п.п.	№ по Реестру	Обозначение НТД	Наименование
1	1130	СО 34-38-20139-94 (ТУ 34-38-20139-94)	Турбина паровая К-200-130 (К-200-130-3) ЛМЗ. Технические условия на капитальный ремонт /Разраб. ЦКБ Энергоремонт; срок действ. с 01.01.95/

СТО 70238424.27.100.043-2009 «Дымососы осевые. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования»

НТД, исключаемые из Реестра			
№ п.п.	№ по Реестру	Обозначение НТД	Наименование
1	970	СО 34-38-20163-95 (ТУ 34-38-20163-95)	Осевые дымососы ДОД-28,5 и ДОД-31,5. Технические условия на капитальный ремонт /Разраб. ЦКБ Энергоремонт; срок действ. с 01.01.96/
2	977	СО 34-38-20193-96 (ТУ 34-38-20196-96)	Осевые дымососы ДОД-41 и ДОД-43. Технические условия на капитальный ремонт /Разраб. ЦКБ Энергоремонт; срок действ. с 01.01.97/
3	996	СО 34-38-20359-86 (ТУ 34-38-20359-86)	Дымосос ДОД-41-500. Технические условия на капитальный ремонт /Разраб. ЦКБ Энергоремонт; срок действ. с 01.01.87/

СТО 70238424.27.100.044-2009 «Дымососы центробежные двухстороннего всасывания. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования»

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

1	960	СО 34-38-20125-96 (ТУ 34-38-20121-96)	Дымосос Д-25х2ШБ. Технические условия на капитальный ремонт /Разраб. ЦКБ Энергоремонт; срок действ. с 01.01.97/
2	961	СО 34-38-20126-80 (ТУ 34-38-20126-80)	Дымосос Д-21,5х2У. Технические условия на капитальный ремонт /Разраб. ЦКБ Энергоремонт; срок действ. с 01.01.81/
3	962	СО 34-38-20127-95 (ТУ 34-38-20127-95)	Дымосос ДН-26х2-0,62. Технические условия на капитальный ремонт /Разраб. ЦКБ Энергоремонт; срок действ. с 01.01.96/

СТО 70238424.27.100.045-2009 «Вентиляторы мельничные. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования»

НТД, исключаемые из Реестра			
№ п.п.	№ по Реестру	Обозначение НТД	Наименование
1	871	СО 34-38-20164-95 (ТУ 34-38-20164-95)	Вентиляторы мельничные ВМ-20А, ВМ-160/850у, ВМ-180/1100. Технические условия на капитальный ремонт /Разраб. ЦКБ Энергоремонт; срок действ. с 01.01.96/
2	881	СО 34-38-20403-96 (ТУ 34-38-20403-96)	Вентиляторы мельничные ВМ-18А, ВМ-17, ВМ-15, ВМ-180/1100- I, ВМ-160/850- I, ВМ-75/1200- Пу, ВМ-50/1000- Пу, ВМ-40/750- Пу. Технические условия на капитальный ремонт /Разраб. ЦКБ Энергоремонт; срок действ. с 01.01.97/

СТО 70238424.27.100.046-2009 «Вентиляторы горячего дутья. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования»

НТД, исключаемые из Реестра			
№ п.п.	№ по Реестру	Обозначение НТД	Наименование
1	969	СО 34-38-20162-95 (ТУ 34-38-20162-95)	Вентиляторы горячего дутья ВГД-20у. Технические условия на капитальный ремонт /Разраб. ЦКБ Энергоремонт; срок действ. с 01.01.96/
2	999	СО 34-38-20402-94 (ТУ 34-38-20402-94)	Вентиляторы горячего дутья ВГДН-21м, ВГДН-17, ВГДН-15, ВГД-15,5у, ВГД-13,5у. Технические условия на капитальный ремонт /Разраб. ЦКБ Энергоремонт; срок действ. с 01.01.97/

Нормативно-технические документы, подлежащие исключению из реестра действующих в электроэнергетике НТД в связи с введением в действие СТО 70238424.27.100.077-2009 «Трубопроводы ТЭС. Условия создания. Нормы и требования», СТО 70238424.27.100.030-2009 «Системы циркуляционного и технического водоснабжения ТЭС. Условия создания. Нормы и требования», СТО 70238424.27.100.039-2009 «Здания и сооружения ТЭС. Условия создания. Нормы и требования», СТО 70238424.29.160.20.006-2009 «Турбогенераторы и синхронные компенсаторы. Условия поставки. Нормы и требования» не предполагаются.