



ИНВЭЛ
некоммерческое партнерство

ПРИКАЗ

«01» июля 2008г.

№ 12/70

Об утверждении и вводе в действие стандарта организации НП «ИНВЭЛ» «Гидроэлектростанции. Методики оценки технического состояния основного оборудования»

В соответствии с договором № 32-1 от 01.12.2004 г. ОАО «ЭНИН» при участии НП «Гидроэнергетика России», ОАО «ВНИИЭ» и ОАО «Инженерный центр ЕЭС» - Филиал «Фирма ОРГРЭС» разработан проект стандарта организации «Гидроэлектростанции. Методики оценки технического состояния основного оборудования».

Проект стандарта прошел процедуры, предусмотренные «Положением о порядке разработки, рассмотрения и утверждения стандартов организаций в электроэнергетике». Центральной комиссией ОАО РАО «ЕЭС России» по техническому регулированию принято решение «одобрить стандарт и рекомендовать его к утверждению» (протокол от 21.02.2006 г. № 2).

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Стандарт организации НП «ИНВЭЛ» (далее – Стандарт) СТО 70238424.27.140.001-2008 «Гидроэлектростанции. Методики оценки технического состояния основного оборудования» (Приложение 1 к настоящему приказу).

2. Ввести Стандарт в действие с 31 октября 2008 года.

3. Отделу 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. Отделу рекламы и маркетинга (Горшковой А.В.) обеспечить размещение на сайте НП «ИНВЭЛ» уведомления об утверждении и вводе 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.

**Первый заместитель
Генерального директора**



А.Ю. Стальченко

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 Стандарта организации НП «ИНВЭЛ» СТО 70238424.27.140.001-2008 «Гидроэлектростанции. Методики оценки технического состояния основного оборудования»

1. РД 34.31.301 (СО 34.31.301, № 1155) «Методические указания по испытаниям системы регулирования гидротурбин» (МУ 34-70-160-86, утвержден Главтехуправлением Минэнерго СССР 19.12.86).
2. РД 34.31.304-95 (СО 34.31.304-95, № 1158) «Методические указания по оценке технического состояния гидрогенератора, его систем и узлов» (утвержден Департаментом науки и техники ОАО РАО «ЕЭС России» 12.04.95).
3. РД 34.31.503-95 (СО 34.31.503-95, № 1166) «Методические указания по проведению осмотров гидрогенераторов» (утвержден Департаментом науки и техники ОАО РАО «ЕЭС России» 18.04.95).
4. РД 34.31.303-96 (СО 34.31.303-96, № 1157) «Методические указания по эксплуатационному контролю вибрационного состояния конструктивных узлов гидроагрегатов» (утвержден Департаментом науки и техники ОАО РАО «ЕЭС России» 23.05.96).
5. РД 34.31.305-96 (СО 34.31.305-96, № 1159) «Методические указания по определению форм ротора и статора гидрогенераторов и оценке симметрии воздушного зазора» (утвержден Департаментом науки и техники ОАО РАО «ЕЭС России» 27.11.96).
6. РД 34.31.306-96 (СО 34.31.306-96, № 1160) «Методические указания по контролю нагревов паяных соединений лобовых частей обмоток статора гидрогенераторов» (утвержден Департаментом науки и техники ОАО РАО «ЕЭС России» 19.12.96).
7. РД 34.31.307-97 (СО 34.31.503-95, № 1161) «Методические указания по контролю состояния прессовки сердечника статора гидрогенератора и ее восстановлению» (утвержден Департаментом науки и техники ОАО РАО «ЕЭС России» 03.04.97).
8. РД 153-34.2-31.308-98 (СО 34.31.308-98, № 1162) «Методические указания по обследованию узлов гидроагрегатов при их повреждениях» (утвержден Департаментом стратегии развития и научно-технической политики ОАО РАО «ЕЭС России» 02.03.98).
9. РД 153-34.0-20.642-98 (СО 34.20.642-98, № 692) «Рекомендации по обследованию гидроэнергетического оборудования ГЭС ОАО РАО «ЕЭС России» при их реконструкции и техническом перевооружении» (утвержден Департаментом

стратегии развития и научно-технической политики ОАО РАО «ЕЭС России» 13.07.98).

10. (СО 34.31.607, № 1177) «Методические указания по эксплуатационным энергетическим испытаниям гидроагрегатов» (утвержден ПО «Союзтехэнерго» 30.12.87).

11. (СО 34.31.606, № 1176) «Методические указания по проведению натуральных испытаний подпятников гидротурбинных агрегатов» (утвержден ПО «Союзтехэнерго» 13.12.88).

12. Циркуляр № Ц-01-84(Т) Минэнерго СССР от 03.12.84 «Контроль металла рабочих колес гидротурбин».