

Утверждаю

Генеральный директор ОАО «НИИПТ»,

О.В.Фролов
06.02.2012 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам испытаний автоматических регуляторов возбуждения THYNE4, изготавливаемых компанией ANDRITZ HYDRO, по «Программе комплексных системных испытаний микропроцессорных автоматических регуляторов возбуждения синхронных генераторов» на цифро-аналого-физическом комплексе ОАО «НИИПТ».

Регуляторы возбуждения THYNE4, изготавливаемые ANDRITZ HYDRO, с 30 января по 03 февраля 2012 года проходили комплексные испытания на соответствие требованиям по устойчивости параллельной работы и надежности электроснабжения в объеме «Программы комплексных системных испытаний микропроцессорных автоматических регуляторов возбуждения синхронных генераторов» на цифро-аналого-физическом комплексе ОАО «НИИПТ» в тестовой схеме сложной энергосистемы. При испытаниях дополнительно учитывались требования к системам возбуждения и АРВ генераторов, предъявляемые ОАО «СО ЕЭС» (письмо №Б12-П_1-19-5916 от 25.06.2010).

По результатам комплексных испытаний регуляторы возбуждения THYNE4 признаны соответствующими вышеуказанным требованиям и с учетом выполненной при испытаниях адаптации рекомендуются для использования на электростанциях Российской Федерации.

Зам. генерального директора,
руководитель экспериментально-
исследовательского центра


А.С.Герасимов

Зав. лабораторией испытаний
и моделирования электроэнергетических систем,
руководитель проекта


А.Х.Есипович