

Утверждаю

Генеральный директор ОАО «НИИПТ»,

О.В.Фролов

30.01.2012 г.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам испытаний автоматических регуляторов возбуждения THYNE1, изготовляемых компанией ANDRITZ HYDRO по «Программе комплексных системных испытаний микропроцессорных автоматических регуляторов возбуждения синхронных генераторов» на цифро-аналого-физическом комплексе ОАО «НИИПТ».

Регуляторы возбуждения THYNE1, изготовляемые ANDRITZ HYDRO, с 23 по 27 января 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 THYNE1 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