



Научно-производственное объединение «ЭЛСИБ»  
открытое акционерное общество (НПО «ЭЛСИБ» ОАО)  
по проектированию, изготовлению и ремонту  
генераторов и крупных электрических машин

Генеральному директору  
ОАО «НТЦ ЕЭС»  
Фролову О.В.

ул. Сибиряков-Гвардейцев, 56, г. Новосибирск, Россия, 630088  
тел. +7 (383) 298-92-80, факс (383) 298-92-94  
elsib@elsib.ru, www.elsib.ru  
ОКПО 05757937, ОГРН 1025401300748  
ИНН 5403102702, КПП 546050001

с 27.06.2013 № 622  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### Отзыв о работе сотрудников НИО-3 при испытаниях цифровых АРВ НПО «ЭЛСИБ» ОАО

**Уважаемый Олег Валерьевич!**

Первые испытания микропроцессорного автоматического регулятора возбуждения (АРВ), разработанного НПО «ЭЛСИБ» ОАО для гидрогенератора Вишойской ГЭС-3 проходили на электродинамической модели ОАО «НИИПТ» с 9 по 15 декабря 2004 г. в схеме Западного энергорайона Якутской энергосистемы на уровень развития до 2010 г.

Испытания были проведены в полном объеме, в соответствии с техническим заданием и программой, при высоком уровне организации от технических вопросов до бытовых мелочей.

Замечания и рекомендации, полученные в ходе проведения испытаний от руководителя испытаний Есиповича А.Х. были в полной мере учтены и положены в основу доработки алгоритмов и программы нашего АРВ.

Следующие испытания уже доработанного цифрового АРВ проводились с 19 по 22 мая 2008 г. на ЦАФК ОАО «НИИПТ» в схеме сложной электродинамической системы по типовой «Программе комплексных системных испытаний автоматических микропроцессорных регуляторов возбуждения синхронных генераторов».

В столь короткие сроки (4 дня) провести повторные испытания удалось благодаря, прежде всего, хорошей готовности оборудования физической модели энергосистемы, возможности обеспечивать гибкое изменение структуры сети путем оперативного переключения отдельных линий и, конечно же, отлично организованной и слаженной работе всего коллектива испытателей под руководством А.Х. Есиповича.

Следует отметить доброжелательное отношение сотрудников НИО-3 их всестороннюю помощь в подключении АРВ к оборудованию физической модели энергосистемы при проведении испытаний.

Высокий профессионализм коллектива и его способность к глубокому анализу процессов в энергосистемах любой структуры и их моделированию послужили залогом того, что после известных преобразований сегодня уже ОАО «НТЦ ЕЭС» зарегистрировали в Системе добровольной сертификации СО ЕЭС в качестве органа по добровольной сертификации АРВ сильного действия.

Примите наши поздравления и дальнейших творческих успехов на благо электроэнергетики России!

С Уважением,  
И.о. Технического директора

  
20.06.13 А.В. Чириков

Начальник управления силовой электроники

  
25.06.2013г. А.И. Кадышев

---