



Федеральный научно-производственный центр
**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
 ИНСТИТУТ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ
 СИСТЕМ им. Ю.Е. Седакова**

КОМПАНИЯ
 ГОСКОРПОРАЦИИ
 "РОСАТОМ"

Federal Research-and-Production Center MEASURING SYSTEMS RESEARCH INSTITUTE named after Yu.Ye. Sedakov

Направления деятельности

- Программно-технические средства, системы и комплексы автоматизированных систем управления технологическими процессами атомных электростанций
- Информационно-управляющие системы реального времени для ТЭК
- Приборы контроля параметров технологических процессов
- Изделия микроэлектроники

Activity trends

- Hard-and-software, nuclear power plant automated process control systems
- Real-time information-management systems for fuel-energy complex
- Process parameters monitoring systems
- Microelectronic devices

Автоматизированные системы управления для атомных электростанций

Automated process control systems for nuclear power plants



- Система верхнего станционного уровня
- Система верхнего блочного уровня
- Система контроля и управления электрическим оборудованием

- Top level system of the plant
- Upper level control system
- Electric equipment control and monitoring system



Блочный пункт управления энергоблоком VVER-1000 «Бушер»
 Main control room of the power unit VVER-1000 Buzher NPP

- Система регистрации важных параметров эксплуатации
- Система контроля и управления транспортно-технологическим оборудованием
- Уровнемеры ультразвуковые классов безопасности 2, 3, 4
- Important operation parameters registration system
- Control and monitoring system for transport and process equipment
- Ultrasonic level meters of 2,3,4 safety classes

Номенклатура оборудования НИИС для атомной энергетики

NIIIS equipment nomenclature for nuclear power engineering

и программно-технические средства компьютерного управления энергоблоком АЭС
 Soft-and-hardware complexes and soft-and-hardware units for NPP power units computer aided control



Технические средства оперативно-диспетчерского управления и оборудование полномасштабных тренажеров
 Hardware operating dispatching and full-scale training simulator equipment



Технологическое оборудование (датчики, сигнализаторы)
 Process equipment (sensors, signaling devices)

www.niis.nnov.ru