



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ФЕДЕРАЛЬНАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА»
Per. № РОСС RU.31322.04ЖУНО**

Орган по сертификации:
РЕГ № FSK.RU.0002

Общество с ограниченной ответственностью
«ЕВРАЗИЙСКИЙ СОЮЗ СЕРТИФИКАЦИИ»
Адрес: 192289, г. Санкт-Петербург, ул. Олеко Дундича,
дом № 35, корпус 1, литера А, к. 2-Н, офис 4.
тел: 8(812) 649-93-88 info@essert.ru

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№FSK.RU.0002.F00040190

выдан

**Акционерному обществу «Всероссийский дважды ордена Трудового Красного
Знамени Теплотехнический научно-исследовательский институт» (АО «ВТИ»)**
Адрес: 115280, Российская Федерация, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 23, стр. 4
ИНН 7725054856 ОГРН 1027700158485
Дата выдачи: 24.10.2025 г. Срок действия до: 24.10.2027 г.

Настоящий сертификат удостоверяет:

*Интегрированная система менеджмента применительно к работам
согласно приложениям №1 - №3 к настоящему сертификату
(приложение является неотъемлемой частью сертификата)*

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)
ГОСТ Р ИСО 14001-2016 (ISO 14001:2015)
ГОСТ Р ИСО 45001-2020 (ISO 45001:2018)**

Руководитель органа

Черный В.С.



Эксперт

Акимов А.А.

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ОБЯЗЫВАЕТ ОРГАНИЗАЦИЮ ПОДДЕРЖИВАТЬ СОСТОЯНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ В СООТВЕТСТВИИ С ВЫШЕУКАЗАННЫМ
СТАНДАРТОМ, ЧТО БУДЕТ НАХОДИТЬСЯ ПОД КОНТРОЛЕМ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМЫ ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ФЕДЕРАЛЬНАЯ
СИСТЕМА КАЧЕСТВА» И ПОДТВЕРЖДАТЬСЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ЕЖЕГОДНОГО ИНСПЕКЦИОННОГО КОНТРОЛЯ



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ФЕДЕРАЛЬНАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА»
Per. № РОСС RU.31322.04ЖУНО**

**ПРИЛОЖЕНИЕ №1
к сертификату соответствия № FSK.RU.0002.F00040190**

Область сертификации:

72.19 Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие
18.12 Прочие виды полиграфической деятельности
35.11.1 Производство электроэнергии тепловыми электростанциями, в том числе деятельность по обеспечению работоспособности электростанций
46.90 Торговля оптовая неспециализированная
68.20.2 Аренда и управление собственным или арендованным нежилым недвижимым имуществом
70.22 Консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления
73.20.1 Исследование конъюнктуры рынка
85.22 Образование высшее

Виды деятельности:

- Научно-техническое обеспечение эффективной эксплуатации и развития теплотехнических объектов электроэнергетики и других отраслей народного хозяйства;
- Проведение научных исследований и разработок в области теплотехники для решения текущих и перспективных научно-исследовательских задач, обеспечения на этой основе условий надежной и экономичной эксплуатации тепломеханического оборудования, максимального использования его ресурса при минимальном воздействии на окружающую среду, а также с целью обеспечения развития научно-технического прогресса в теплоэнергетике по следующим основным направлениям:
 - формирование требований к техническому уровню и разработка технических предложений по новым энергетическим технологиям и профилю прогрессивного тепломеханического оборудования для вновь сооружаемых и модернизируемых электростанций и систем теплофикации и централизованного теплоснабжения;
 - разработка технических решений, технико-экономических обоснований, проектов, эксплуатационных и других нормативных и технических документов с целью совершенствования действующего основного и вспомогательного тепломеханического оборудования, повышения его надежности, экономичности и безопасности, увеличения срока службы, повышения маневренности электростанций, совершенствования систем теплофикации и централизованного теплоснабжения;

Руководитель органа

Черный В.С.



Эксперт

Акимов А.А.



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ФЕДЕРАЛЬНАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА»
Per. № РОСС RU.31322.04ЖУН0**

**ПРИЛОЖЕНИЕ №2
к сертификату соответствия № FSK.RU.0002.F00040190**

Область сертификации:

- разработка электронных моделей систем теплоснабжения;
- разработка и совершенствование систем и технических средств автоматического управления технологическими процессами на электростанциях и других народнохозяйственных объектах, методов и средств диагностического контроля состояния оборудования в процессе эксплуатации;
- изучение физико-химических и экологических свойств твердых топлив, в частности низкосортных золы и шлаков, образующихся при их сжигании, жидких и газообразных топлив, разработка на этой основе технических решений по их наиболее рациональному использованию в теплоэнергетике в других отраслях народного хозяйства;
- проведение испытаний турбинных и гидравлических масел, включая огнестойкие жидкости, на определение их физико-химических свойств и эксплуатационных характеристик, обследование маслосистем на энергоблоках тепловых и атомных электростанций с целью совершенствования эксплуатации масел, организации и проведения химического контроля;
- разработка и совершенствование технологии водоприготовления, водоподготовительного оборудования и водно-химических режимов, предупреждение накипеобразования и коррозии оборудования электростанций и систем теплоснабжения; разработка и внедрение методов химического контроля качества водных сред и отложений, методов консервации и технологий очистки оборудования;
- исследование процессов горения топлива, тепломассообмена и гидрогазодинамики в тепломеханическом оборудовании, теплофизических и термодинамических свойств теплоносителей и материалов, используемых в тепловой энергетике;
- оценка воздействия теплоэнергетических объектов на окружающую среду и разработка мероприятий по снижению негативного воздействия ТЭС на окружающую среду;
- разработка и совершенствование технологий очистки газов с целью сокращения вредных выбросов от промышленных объектов;

Руководитель органа

Черный В.С.



Эксперт

Акимов А.А.



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ФЕДЕРАЛЬНАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА»
Per. № РОСС RU.31322.04ЖУНО**

ПРИЛОЖЕНИЕ №3
к сертификату соответствия № FSK.RU.0002.F00040190

Область сертификации:

- повышение эксплуатационной надежности и конструкционной прочности металла тепломеханического оборудования, определение и увеличение его остаточного ресурса; обеспечение живучести; техническое диагностирование и экспертное обследование оборудования с выдачей заключений о возможности и условиях его дальнейшей эксплуатации;
- исследование структуры и свойств конструкционных сталей и сплавов для их аттестации с целью применения на энергетических объектах РФ;
- проведение комплексных исследований и испытаний металлов и материалов, в том числе длительно работающих котлов, турбин и трубопроводов;
- выполнение тепломеханических исследований и разработок в атомной энергетике и в других отраслях народного хозяйства;
- проведение обязательных и добровольных энергетических обследований органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций, промышленных предприятий и т.д.;
- научно-техническое обслуживание теплоэнергетических объектов;
- разработка технико-экономических обоснований, выполнение инженерных изысканий, подготовка проектно-сметной документации для осуществления строительства, реконструкции, капитального ремонта, технического перевооружения опасных производственных объектов, выполнение функций технического заказчика, сопровождение проектной документации при ее прохождении государственной или негосударственной экспертизы, экспертизы промышленной безопасности, выполнение аудита проектной или конструкторской документации.;
- выполнение инженерных расчетов технологических коммуникаций (в том числе аэродинамических, гидравлических, тепловых, прочностных и т.д.);
- разработка тренажерных комплексов для подготовки и повышения квалификации оперативного персонала тепловых электрических станций.

Руководитель органа

Черный В.С.



Эксперт

Акимов А.А.



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ФЕДЕРАЛЬНАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА»
Per. № РОСС RU.31322.04ЖУНО**

Орган по сертификации:
РЕГ № FSK.RU.0002

Общество с ограниченной ответственностью
«ЕВРАЗИЙСКИЙ СОЮЗ СЕРТИФИКАЦИИ»
Адрес: 192289, г. Санкт-Петербург, ул. Олеко Дундича,
дом № 35, корпус 1, литера А, к. 2-Н, офис 4.
тел: 8(812) 649-93-88 info@essert.ru

**РАЗРЕШЕНИЕ
НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗНАКА СООТВЕТСТВИЯ СИСТЕМЫ
СЕРТИФИКАЦИИ
«ФЕДЕРАЛЬНАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА»**

Орган по сертификации систем менеджмента качества
ООО «ЕВРАЗИЙСКИЙ СОЮЗ СЕРТИФИКАЦИИ»
на основании решения о выдаче сертификата соответствия
интегрированной системы менеджмента

выдано

Акционерному обществу «Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени
Теплотехнический научно-исследовательский институт» (АО «ВТИ»)
Адрес: 115280, Российская Федерация, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 23, стр. 4

РАЗРЕШАЕТ

Использовать знак соответствия системы менеджмента на период действия сертификата
№FSK.RU.0002.F00040190 в любой форме, исключающей толкование его как знака
соответствия качества продукции. Допускается использовать знак соответствия в рекламных
буклетах, проспектах, брошюрах, бланках организационно-распорядительной
документации организации – держателя сертификата.

Руководитель органа

Черный В.С.



Эксперт

Акимов А.А.