

Сертификационно – Испытательный Центр  
Соответствие стандартам – гарантия качества

Более 20 лет на рынке общепромышленных  
и взрывозащищённого оборудования



# Руководство



**Бруслик Анна Андреевна**

**Директор Сертификационно – испытательного центра «ТехноПрогресс»**



**Кукушкин Дмитрий Андреевич**

**Руководитель органа по сертификации «ТехноПрогресс»**



**Мелкумов Артур Александрович**

**Руководитель испытательной лаборатории «ТехноПрогресс»**



**Аттестат аккредитации органа по сертификации № RA.RU.10HA67**



**Аттестат аккредитации Испытательной лаборатории № RA.RU.21HC26**

## Сертификационно - испытательный центр

соответствие стандартам – гарантия качества

Компания «ТехноПрогресс» работает с 2006 г. в области сертификации продукции и услуг.

Сертификационно-испытательный центр «ТехноПрогресс» оказывает полный спектр услуг в области сертификации и декларирования оборудования на соответствие требованиям Технических регламентов Таможенного Союза (ТР ТС), услуг по сертификации в системах добровольной сертификации (СДС), разработке документов в соответствии с требованиями международных стандартов, метрологии.

Аккредитованный орган по сертификации полностью соответствует требованиям **ГОСТ Р ИСО/МЭК 17065-2012** «Требования к органам по сертификации продукции, процессов и услуг». Испытательная лаборатория аккредитована в национальной системе аккредитации, что подтверждает соответствие ее системы менеджмента требованиям **ГОСТ ISO/IEC 17025-2019** «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий».

За это время нашими клиентами стали более 60 000 организаций представители различных отраслей из 14 стран мира (среди них Россия, Италия, Германия, Китай, США и многие другие).



- Собственный аккредитованный орган по сертификации



- Работа со всеми регионами РФ и за рубежом



- Собственная аккредитованная лаборатория промышленного оборудования



- Изготовители оборудования из 35 стран



- Профессиональные эксперты и инженеры испытатели



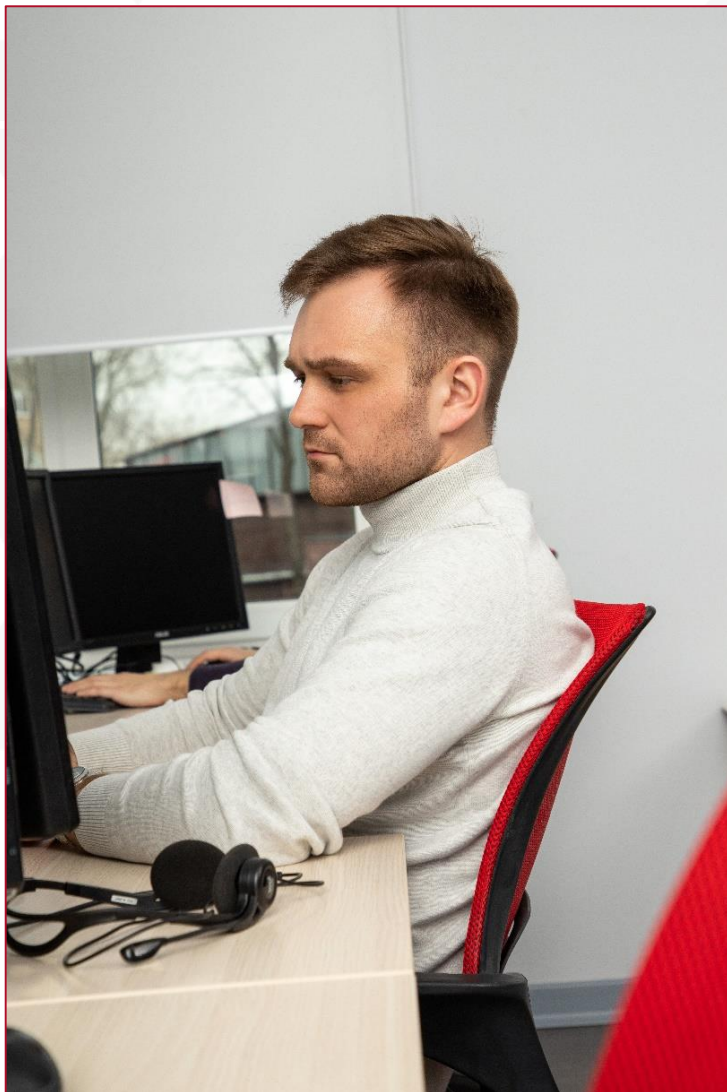
- Индивидуальный подход





## Сертификационно -испытательный центр

### Направления работы:



Сертификация и декларирование



Проведение независимых испытаний промышленного оборудования



Разработка/доработка документации технических устройств



Метрология



Добровольное подтверждение соответствия



Выполнение прочностных расчетов

## География оказания услуг

- Россия
- Австралия
- Австрия
- Беларусь
- Бельгия
- Великобритания
- Венгрия
- Германия
- Гонконг
- Дания
- Израиль
- Индия
- Испания
- Италия
- Канада
- Китай
- Литва
- Нидерланды
- Нидерланды
- Норвегия
- ОАЭ
- Панама
- Польша
- Республика Корея
- Румыния
- Словакия
- США
- Турция
- Украина
- Финляндия
- Франция
- Чехия
- Швейцария
- Швеция
- Эстония
- Япония





# Орган по сертификации

Аттестат аккредитации № RA.RU.10HA67



**Кукушкин  
Дмитрий Андреевич**  
**РУКОВОДИТЕЛЬ**  
**ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**«ТехноПрогресс»**



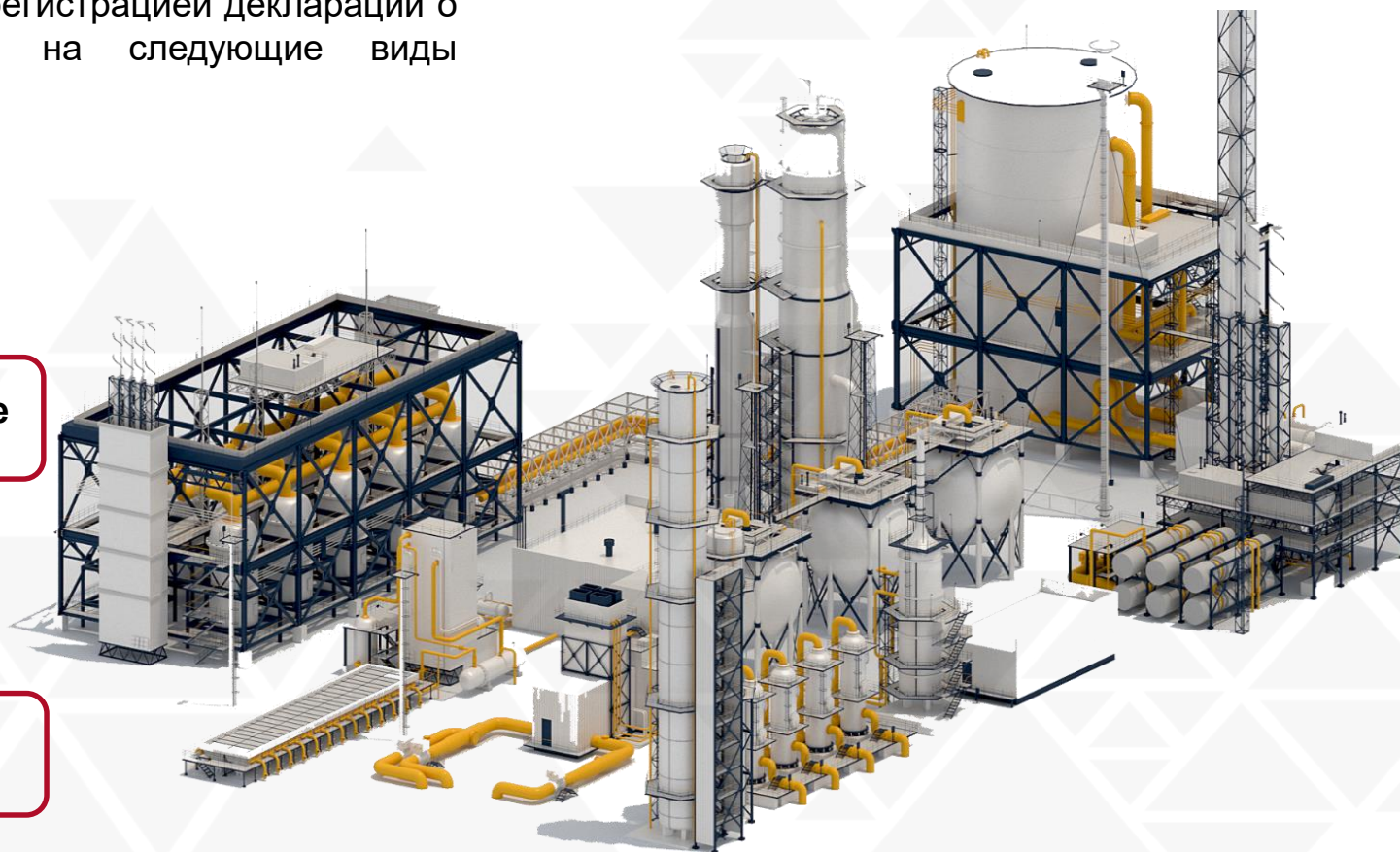


## Орган по сертификации

Аттестат аккредитации Органа по сертификации  
№ RA.RU.10HA67

Имеет аккредитацию для выполнения работ, связанных с регистрацией деклараций о соответствии, а также оформлением сертификатов на следующие виды оборудования:

- Грузоподъемное оборудование
- Электротехническое оборудование
- Взрывозащищенное оборудование
- Оборудование, работающие под избыточным давлением



Орган по сертификации полностью соответствует требованиям

**ГОСТ Р ИСО/МЭК 17065-2012** «Оценка соответствия. Требования к органам по сертификации продукции, процессов и услуг».

## Область аккредитации

Подтверждение соответствия оборудования требованиям технических регламентов Таможенного союза:

- **ТР ТС 012/2011**

«О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»

- **ТР ТС 032/2013**

«О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»

- **ТР ТС 010/2011**

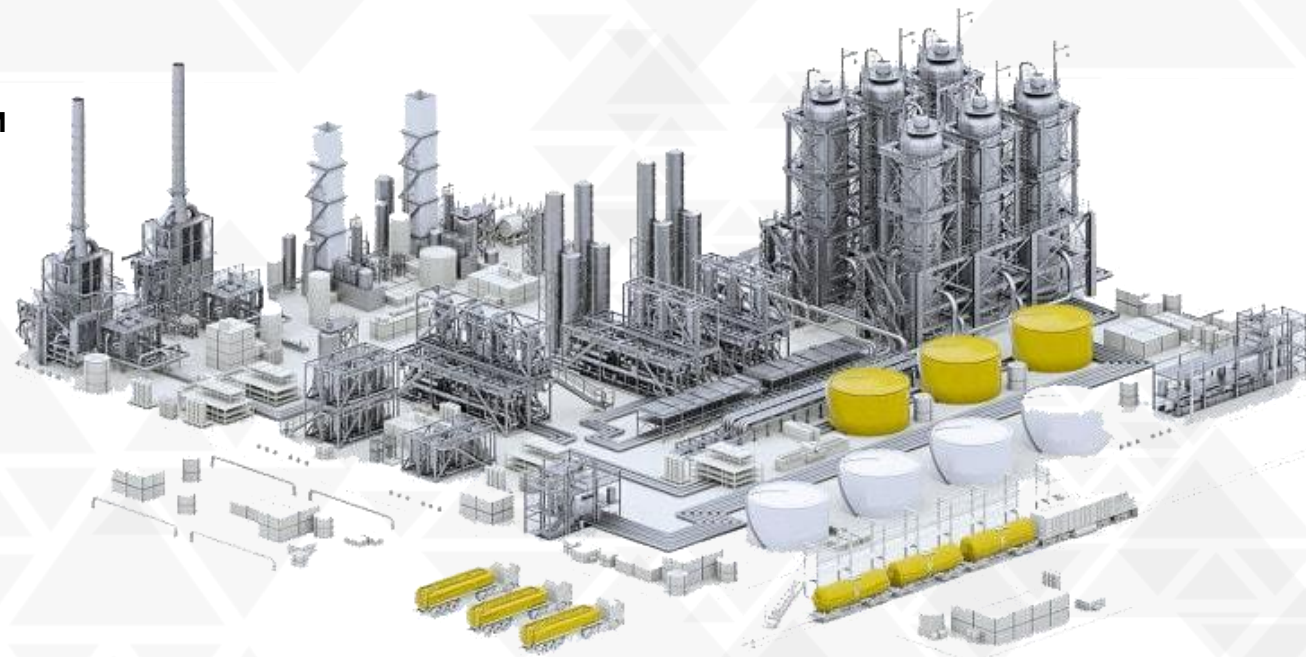
«О безопасности машин и оборудования»

- **ТР ТС 020/2011**

«Электромагнитная совместимость технических средств»

- **ТР ТС 004/2011**

«О безопасности низковольтного оборудования»



### Почему нам доверяют:

- Компетентные штатные эксперты
- Оперативное предоставление информации
- Область аккредитации охватывает весь спектр промышленного оборудования по подтверждению соответствия
- Гарантии качества предоставленных услуг



# Испытательная Лаборатория

Аттестат аккредитации № RA.RU.21HC26



**Мелкумов  
Артур Александрович**  
**РУКОВОДИТЕЛЬ**  
**ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ**  
**«ТехноПрогресс»**





## Испытательная лаборатория

Лаборатория общепромышленного и взрывозащищенного оборудования - это:

- Успешное проведение выездных испытаний на всей территории РФ, а также в ближнем и дальнем зарубежье.
- Современное испытательное оборудование и новейшие средства измерений
- Многолетний опыт работы с российскими и иностранными компаниями
- Компетентные инженеры испытатели

Аттестат аккредитации Испытательной лаборатории  
№ RA.RU.21HC26



Испытательная лаборатория полностью соответствует требованиям  
**ГОСТ ISO/IEC 17025-2019** «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий».

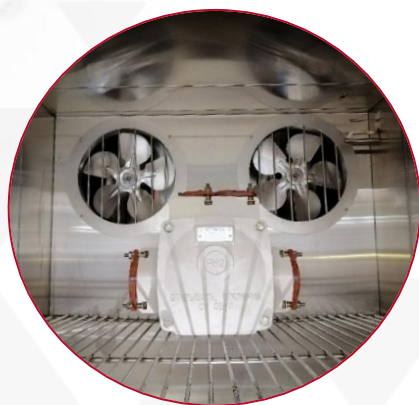


Испытательная лаборатория общепромышленного и взрывозащищенного оборудования «ТЕХНОПРОГРЕСС» полностью соответствует требованиям **ГОСТ ISO/IEC 17025-2019** «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий».

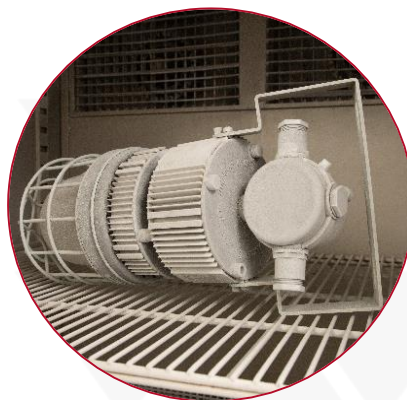
Лаборатория проводит широкий спектр испытаний, в том числе для целей сертификации



Испытания взрывозащищенного оборудования



Испытания рудничного оборудования



Климатические и температурные испытания



Испытания избыточным давлением



Электротехнические испытания и измерения



Подробнее о методах испытаний по Qr - коду



Испытания на степень защиты IP



Испытания на огнестойкость



Неразрушающие методы контроля



Видеопрезентация Испытательной лаборатории

## Метрология

Метрология – наука об измерениях, методах, средствах и способах, позволяющих достигать единства измерений с требуемой точностью.

### Проводим:

- Поверку средств измерений

### Процедура регламентирована следующими нормативными документами:

- Федеральный закон № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» от 26 июня 2008 года.
- Приказ Минпромторга № 2510 от 31 июля 2020 «Об утверждении порядка проведения поверки средств измерений, требований к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке».

Сведения о результатах поверки средств измерений, передаются в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений (ФГИС «АРШИН»).

- Оформление сертификата об утверждении типа средств измерений

Сертификат об утверждении типа необходимо всем организациям, которые планируют реализовывать измерительное оборудование на территории РФ: Федеральный Закон № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» от 26 июня 2008 г.

При официальной регистрации утверждённым средствам измерений присваивается индивидуальный регистрационный номер, и системе измерений разрешено вводить в эксплуатацию по всей территории РФ.

- Продление сертификата об утверждении типа СИ

Сертификат об утверждении типа выдается сроком на 5 лет, то есть все СИ данного типа, произведенные в течение данных 5 лет, считаются внесенными в реестр (утвержденными).

По окончании срока действия сертификата, его можно продлить еще на 5 лет.





## Выполнение прочностных расчетов

Расчет на прочность различных типов трубопроводов:

Типы трубопроводов:

• Подземная прокладка

• Криогенные

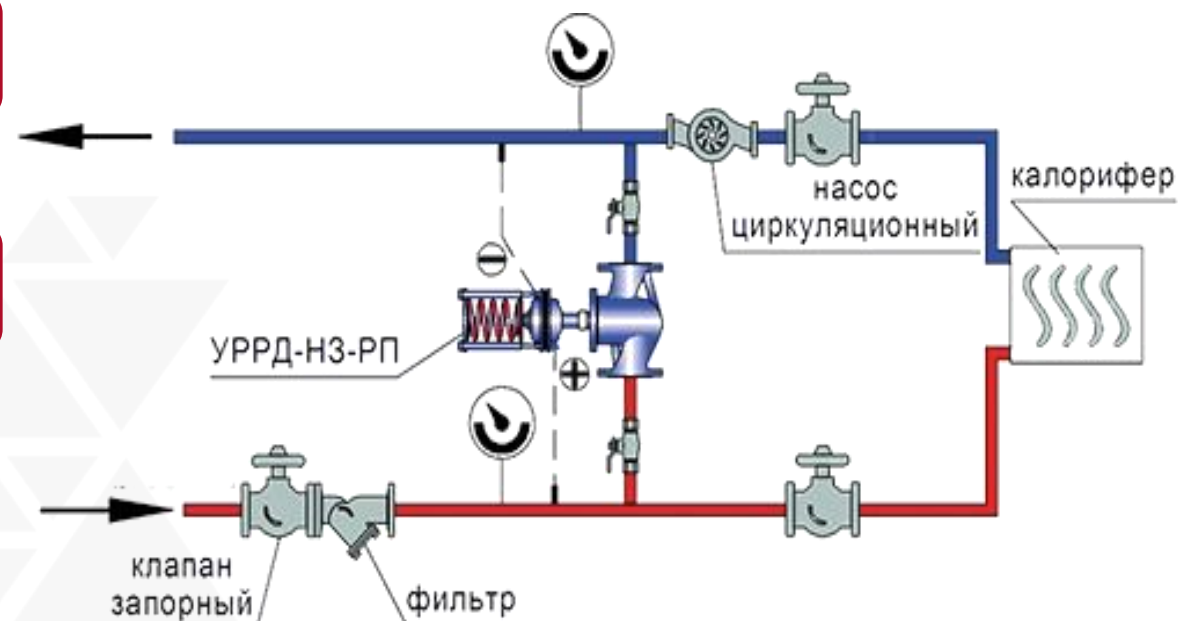
• Защемлённые в группе

• Вакуумные

• С «рубашкой»

• Надземная прокладка

• Работающие под давлением и под атмосферным давлением

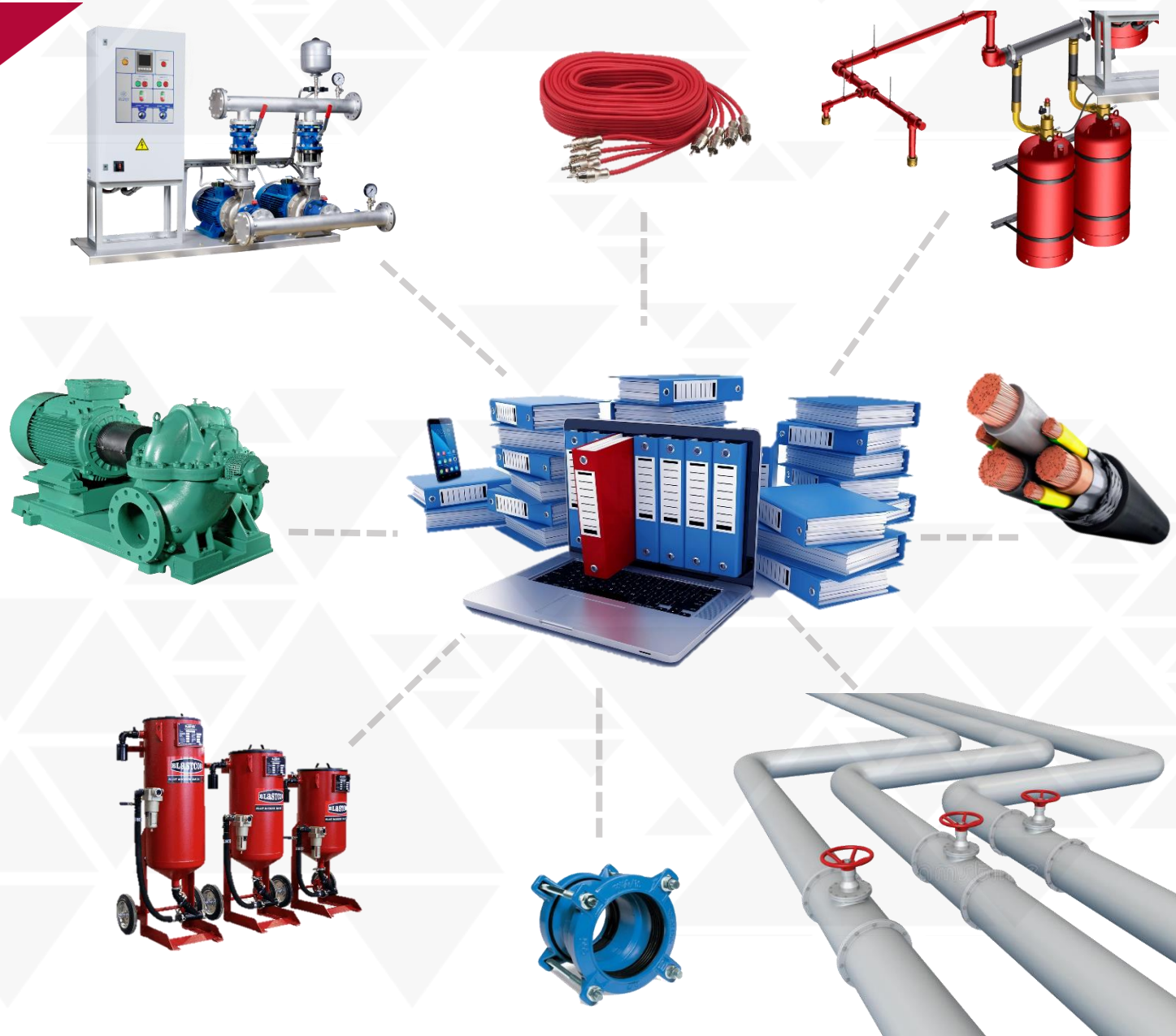


Изготовленные по различным нормам (российским и европейским) проектирования для трубопроводов пара и горячей воды; тепловых сетей; технологических трубопроводов; магистральных и промышленных газо- нефтепроводов.

## Разработка/доработка документации технических устройств

Следующие виды документов:

- Руководство по эксплуатации
- Обоснование безопасности технических устройств
- Оценка опасности технических устройств
- Паспорт технических устройств
- Технические условия





## Добровольное подтверждение соответствия

Сертификационно – Испытательный Центр аккредитован в добровольных системах:



СДС «ТЕХНОПРОГРЕСС» и



СДС «РОСТЕХСТАНДАРТ»

### Группы продукции и оборудования:

- Продукция химического и нефтяного машиностроения
- Арматура промышленная трубопроводная
- Прокат черных металлов
- Metalloизделия промышленного назначения
- Трубы стальные
- Продукция тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения
- Оборудование технологическое для легкой и пищевой промышленности
- Оборудование для регулирования дорожного движения и обслуживания сельхозтехники
- Оборудование металлообрабатывающее и деревообрабатывающее
- Инструмент режущий, сверлильный, измерительный, обрабатывающий



## Почему нам доверяют

- **Аккредитованный Орган по сертификации**  
(аттестат аккредитации № :RA.RU.10HA67)
- **Аккредитованная лаборатория**  
(аттестат аккредитации № RA.RU. 21HC26)
- **Все работы выполняются собственными силами и в соответствии с нормативно – технической документацией**
- **Работа со всеми регионами и за рубежом**
- **Оперативные сроки**
- **Опыт работы свыше 20 лет**



## Реализованные проекты



### АО «Газпромнефть-Омский НПЗ»



Одно из крупнейших предприятий нефтепереработки России, принадлежащее компании «Газпром нефть».

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация и декларирование оборудования на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»: «ТР ТС 032/2013».



### «Велесстрой»



Российская строительная компания, входящая в число лидеров по реализации работ нефтегазового и электроэнергетического комплекса, промышленного и гражданского строительства, ЕРС-контрактов и проектирования.

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация и декларирование оборудования на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»: «ТР ТС 032/2013».



### «Арктик СПГ 2»



2ой крупнотоннажный проект компании «Новатэк» по добыче природного газа и по производству сжиженного природного газа на Гыданском полуострове.

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация и декларирование оборудования на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»: «ТР ТС 032/2013»; «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: «ТР ТС 012/2011».



### ООО «ЛУКОЙЛ-Нижегороднефтеоргсинтез»



Одно из ведущих предприятий нефтепереработки в РФ, крупнейший производитель и поставщик высококачественных моторных топлив, смазочных масел, твердых парафинов, нефтебитумов и углеводородного сырья для нефтехимического синтеза.

#### **Оказанные услуги:**

Комплекс переработки нефтяных остатков I этап строительства. Титул 18001. Установка замедленного коксования» ООО «Лукойл-Нижегороднефтеоргсинтез», Декларирование оборудование на соответствие требованиям Технического регламента «О безопасности оборудования работающего под избыточным давлением»: «ТР ТС 032/213».



### China National Chemical Engineering No.7 Construction Co. Ltd



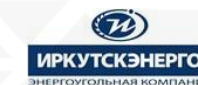
Занимается проектированием для химических нефтехимических и медицинских проектов, а также выступает в качестве генерального подрядчика по строительству.

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация и декларирование оборудования на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»: «ТР ТС 032/2013».



### ПАО «ИРКУТСКЭНЕРГО»



Российская энергетическая компания, одна из четырёх энергокомпаний, независимых от ПАО «ЕЭС России». Компания контролирует 3 гидроэлектростанции, 9 тепловых электростанций, тепловые сети.

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация и декларирование оборудования на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»: «ТР ТС 032/2013».



## Реализованные проекты



### ООО «Эр Ликвид Кстово»



Компания Air Liquide является мировым лидером в производстве газов, разработке технологий и предоставлении услуг для промышленности и здравоохранения.

#### **Оказанные услуги:**

Декларирование оборудования на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»: «ТР ТС 032/2013».



### Cementys



Cementys группа, специализирующаяся на мониторинге инфраструктуры. Мониторинг инфраструктуры необходим на этапах строительства и эксплуатации объектов гражданского строительства (тоннели, дамбы, мосты, железные дороги и т.д.).

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация датчиков деформации с вибрирующей струной по Техническому регламенту «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: «ТР ТС 012/2011»



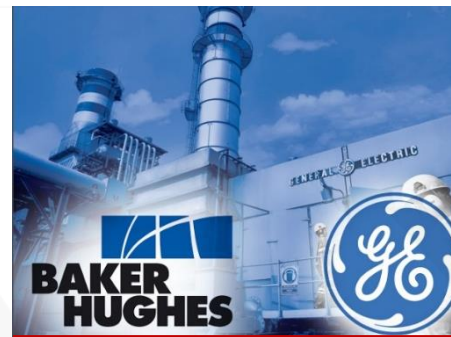
### SIME



SIME группа компаний Sime ориентирована не только на инженерный сегмент, но и на деятельность по закупкам, строительству, управлению строительством для общепромышленных предприятий и вспомогательного оборудования.

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация систем гидравлического запуска для на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: «ТР ТС 012/2011»



### Baker Hughes



Одна из ведущих мировых нефтегазовых сервисных компаний. Поставляет как продукты, так и технологии и системы для нефтегазовой промышленности, в частности, оказывает услуги бурения, оценки запасов, обустройства месторождений и транспортировки углеводородных ресурсов.

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация центробежных насосов и компрессоров, компрессорных установок, установок топливного газа, турбодетандеров, газотурбинных двигателей и установок, клапанов газорегулирующих и запорных на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: «ТР ТС 012/2011»



### FACO



Один из крупнейших европейских производителей теплообменного оборудования, занимающего важное место в энергетическом секторе, системах вентиляции и кондиционирования воздуха, холодоснабжении и технологических процессах.

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация аппаратов воздушного охлаждения на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: «ТР ТС 012/2011»



### Hilliard



Hilliard занимается проектированием, производством и распространением систем управления движением, тормозных систем и продуктов для фильтрации. Обширная история, экспертное знание областей применения и строгие стандарты качества делают их ведущим отраслевым поставщиком.

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация гидравлических стартеров для турбины на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: ТР ТС 012/2011



## Реализованные проекты



### METSO



Финский машиностроительный концерн, предоставляющий решения для перерабатывающих отраслей промышленности, в том числе горнодобывающей, нефтегазовой, целлюлозно-бумажной, производства нерудных материалов и переработки вторичного сырья.

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация оборудования на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: «ТР ТС 012/2011»



### АО «Сибирьэнергоремонт»



АО «СибЭР» основано с целью создания мощной ремонтной компании, осуществляющей полный спектр специализированных услуг по ремонтам для электростанций и теплосетей Кемеровской и Новосибирской области, Алтайского и Красноярского края, Республики Хакасия

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация оборудования на соответствие требованиям Технического регламента «О безопасности оборудования работающего под избыточным давлением»: «ТР ТС 032/2013»



### Yokogawa Electric Corporation



Инжиниринговая компания, работающая в области измерительной техники и промышленной автоматизации. Компанию основал в 1915 году известный архитектор доктор Тамисукэ Ёкогава, как научно-исследовательский институт электросчётчиков в Сибуе.

#### **Оказанные услуги:**

Проведение сертификационных испытаний с целью подтверждения соответствия по Техническим регламентам «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»: «ТР ТС 032/2013» и «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: «ТР ТС 012/2011».



### SUEZ



Французская коммунальная компания, которая работает в основном в секторах водоснабжения и обращения с отходами. Головной офис компании находится в Ла Дефанс, Париж. В 2015 году все бренды группы стали SUEZ.

#### **Оказанные услуги:**

Проведение сертификационных испытаний с целью подтверждения соответствия по Техническим регламентам «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: «ТР ТС 012/2011», и «О безопасности машин и оборудования»: «ТРТС 010/2011»



### Siad Macchine Impianti



Была основана в 1927 году как производитель газового и воздушного компрессорного оборудования, преимущественно безмасляного исполнения. Сегодня фирма является всемирным лидером среди изготовителей.

#### **Оказанные услуги:**

Проведение сертификационных испытаний с целью подтверждения соответствия по Техническим регламентам «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: «ТР ТС 012/2011»; «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»: «ТР ТС 032/2013» и «О безопасности машин и оборудования»: «ТР ТС 010/2011»



### Honeywell International

### **Honeywell**

Всемирно признанный поставщик, надежная компания с высококвалифицированными сотрудниками, которые проектируют и создают высокотехнологичные решения, обеспечивают персонализированное обслуживание клиентов по всему миру, гарантируя спокойствие и защиту от серьезного материального ущерба, разрушительной аварии или чрезвычайной ситуации.

#### **Оказанные услуги:**

Сертификация газоанализаторов, промышленных компьютеров, датчиков пламени на соответствие требований Технического регламента «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: «ТР ТС 012/2011»..

## Контакты



### Москва

**Адрес:**

115432, г. Москва, Проектируемый проезд № 4062, дом 6, строение 16, Бизнес-центр «PORTPLAZA», 5 этаж (ст. м. Технопарк)

**Телефон:**

+7 495 411-94-36

**E-mail:**

[info@tehnoprogress.ru](mailto:info@tehnoprogress.ru)



### Казань

**Адрес:**

420107, г. Казань, ул. Петербургская, д. 37

**Телефон:**

+7 843 211-83-78

**E-mail:**

[kzn@tehnoprogress.ru](mailto:kzn@tehnoprogress.ru)



### Екатеринбург

**Адрес:**

620108, г. Екатеринбург, ул. 8 марта, д. 51, офис 503 А, БЦ «Саммит»

**Телефон:**

+7 (343) 286-83-94

**E-mail:**

[ekt@tehnoprogress.ru](mailto:ekt@tehnoprogress.ru)



### Санкт-Петербург

**Адрес:**

196084, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 97, лит. А

**Телефон:**

+7 (812) 326-80-08

**E-mail:**

[spb@tehnoprogress.ru](mailto:spb@tehnoprogress.ru)



### Пятигорск

**Адрес:**

357532, г. Пятигорск, ул. Орджоникидзе, д. 11, ТД «Романовский»

**Телефон:**

+7 8652 56-88-76

**E-mail:**

[sko@tehnoprogress.ru](mailto:sko@tehnoprogress.ru)



### Новосибирск

**Адрес:**

630005, г. Новосибирск, ул. Каменская, 51

**Телефон:**

+7 (383) 363-13-23

**E-mail:**

[nvs@tehnoprogress.ru](mailto:nvs@tehnoprogress.ru)

**8 800 234-94-36**

Звонок бесплатный для всех регионов РФ