



Российские решения  
для построения  
систем локальной  
автоматизации  
и измерения



# О группе компаний

Группа компаний «Кастом» — объединение инженеринговых компаний, реализующее полный цикл работ в формате комплексных поставок высококачественного оборудования и решений при строительстве, модернизации и реконструкции промышленных предприятий страны и за рубежом.

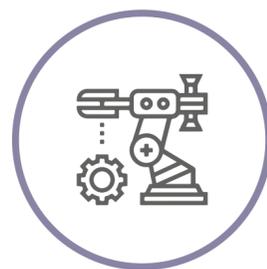
Для эффективного обеспечения объектов конечного заказчика комплексными решениями Группа компаний «КАСТОМ» наращивает компетенции, административные и производственные ресурсы, выстраивает взаимодействия с ведущими отечественными и мировыми производителями, проектными институтами, строительными и сервисными компаниями.

# Производство

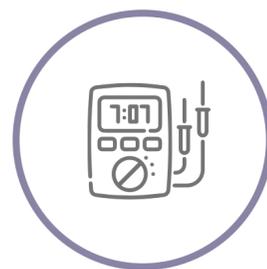
Производственная площадка Группы компаний расположена в городе Уфа. На сегодняшний день ГК «Кастом» масштабирует производственные мощности до 1500 единиц изделий в месяц.



Полный  
производственный  
цикл



Современное  
оборудование



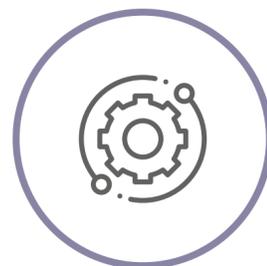
Контроль качества  
на всех стадиях  
производства



Вся продукция  
сертифицирована



Гарантия **24** мес.



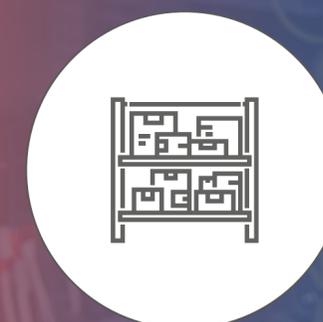
Постгарантийное  
обслуживание



Производственные мощности  
1000 м<sup>2</sup>



Общая численность  
сотрудников — 30 человек



Собственные склады  
и годовой запас ЗИП

# Опыт участия в крупных проектах



Замена контроллерного оборудования для АГЗУ, АСН



Производство и поставка шкафов для автоматизированной системы диспетчерского управления электроснабжением и учета электроэнергии для Сузунского месторождения



Установка для поверки поточных влагомеров нефти АСТРА для Губкинского филиала



Поставка модульных контроллеров «К15» для систем АГЗУ и индикаторов положения поплавка уровня в сепараторе (инклинометр)



Поставка контроллеров серии «К15» в комплекте с ПО для АГЗУ как аналог системы измерительной R- AT-MM



Поставка модульный контроллеров «К15»



Поставка блоков управления запорной арматурой переключателем потока



Поставка индикаторов положения поплавка уровня в сепараторе (инклинометр)



Разработка КД и поставка модульный контроллеров «К15» для БИОИ АСН и систем АГЗУ

# Продукты и решения



Мы гарантируем высокое качество обслуживания и безопасность эксплуатации нашей продукции.

ВСЯ ПРОДУКЦИЯ  
СЕРТИФИЦИРОВАНА



Контроллер масштабируемый



Контроллеры для систем АГЗУ



Контроллеры во взрывозащищенном исполнении



Барьеры искрозащиты

# Ключевые преимущества продуктов



Отечественная разработка



Современная доступная элементная база



Взрывозащищенное исполнение



Расширенный температурный диапазон от -40 до +60 °C



Возможность доработки продукции под требования Заказчика



Высокая точность измерительных каналов

# Контроллер масштабируемый

Контроллер предназначен для построения локальных систем автоматике с высокими метрологическими требованиями.

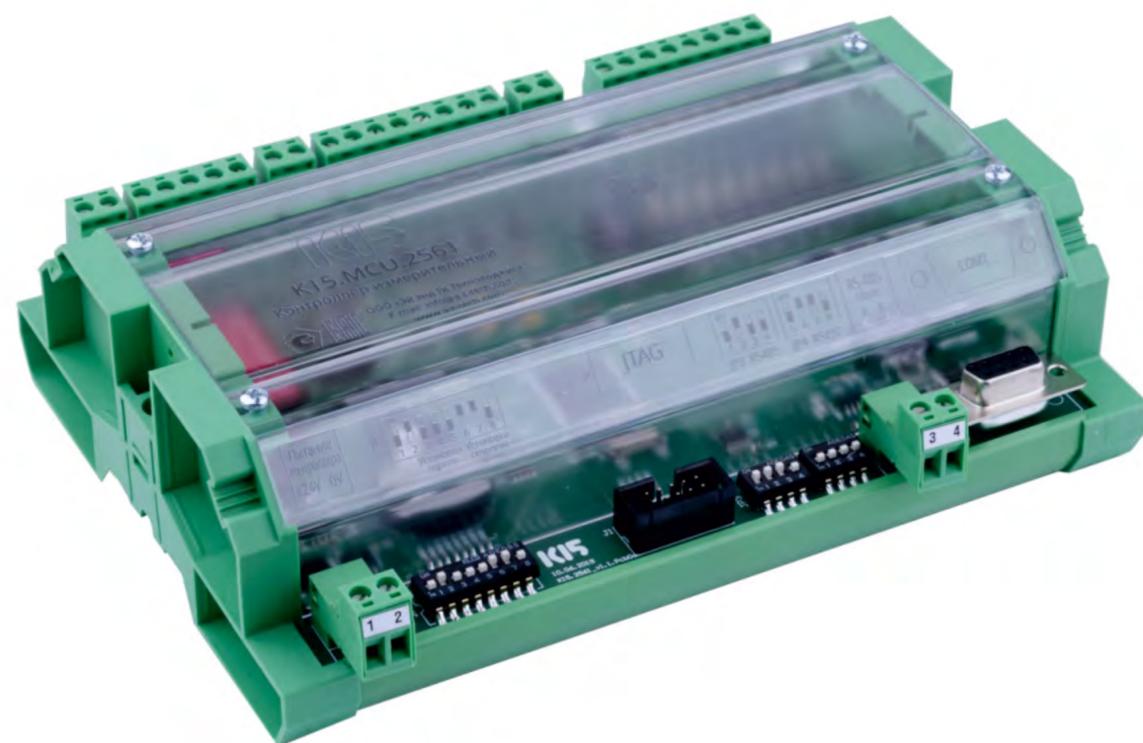


## Ключевые преимущества

- Индивидуальный подбор состава контроллера
- Легкое масштабирование с помощью соединительной шины T-BUS
- Возможность горячей замены модулей расширения
- Обмен данными между модулями по шине CAN
- Измерительные каналы с минимальной погрешностью
- Бесплатная среда разработки
- Легкий вход и гибкое программирование на языках C/C++
- Квалифицированная техническая поддержка

# Контроллер для систем АГЗУ

Контроллеры предназначены для построения систем управления АГЗУ и АСН (Автоматизированные Групповые Замерные Установки).

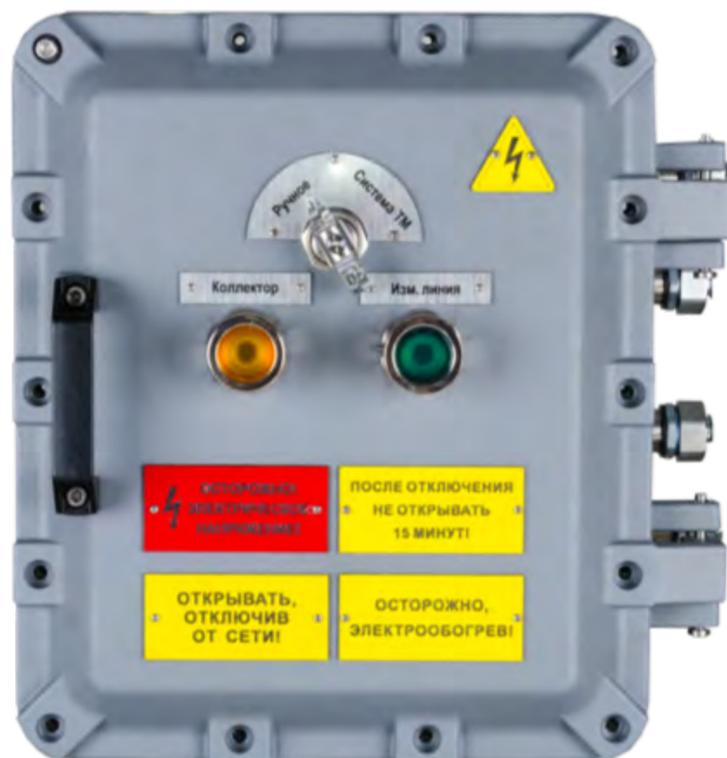


## Ключевые преимущества

- Подходят для замены устаревших систем R-AT-MM (замена клемма в клемму)
- Не требуют программирования, ПО в комплекте
- Квалифицированная техническая поддержка по вопросам настройки
- Опыт успешной эксплуатации в ведущих нефтедобывающих компаниях

# Контроллеры во взрывозащищенном исполнении

Могут эксплуатироваться во взрывоопасных зонах.

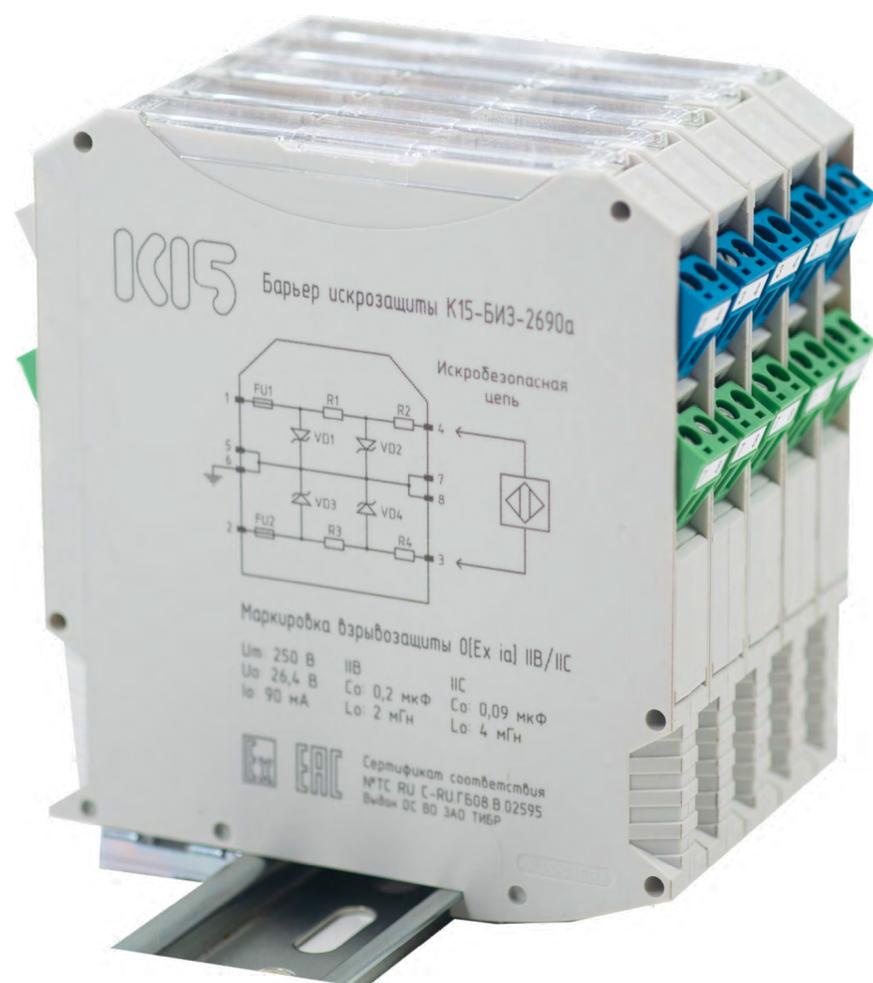


## Ключевые преимущества

- Взрывозащита вида Exd
- Высокая степень защиты IP68
- Компактные размеры
- Доработка по индивидуальным требованиям заказчика
- Готовые алгоритмы и возможность программирования на языках C/C++

# Барьеры искрозащиты

Предназначены для защиты электрических цепей путем ограничения напряжения и тока в них до искробезопасных значений.



## Ключевые преимущества

- Компактность — малогабаритные решения
- Низкая потребляемая мощность
- Минимальные искажения сигнала
- Компактные размеры
- Широкий ассортимент
- Малые сроки поставки

# Возможности и услуги



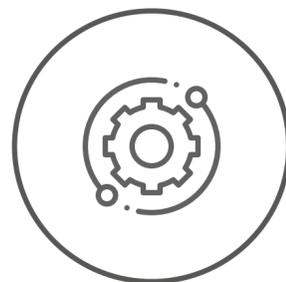
Проектное  
управление



Проектирование  
и НИОКР



Производство  
и поставка



Монтаж  
и техническая  
поддержка



Сервисная  
поддержка



Запас  
компонентов



Возможность  
отгрузки



Расширенная  
гарантия



Оперативная  
замена

Эффективно выстраиваем  
бизнес-процессы и  
логистические схемы



Мы гарантируем нашим клиентам выполнение работ в минимальные сроки и в строгом соответствии с нормами и техническим заданием.

Офис: г. Уфа, ул. Шота Руставели, 51/1, оф. 201а

Производственная площадка:  
г. Уфа, ул. Шота Руставели, 51/1, пом. 104

Телефон: 8 (800) 775-74-70

Email: [info@custom-eng.ru](mailto:info@custom-eng.ru)

Мы предлагаем Вам  
взаимовыгодное сотрудничество  
и индивидуальный подход