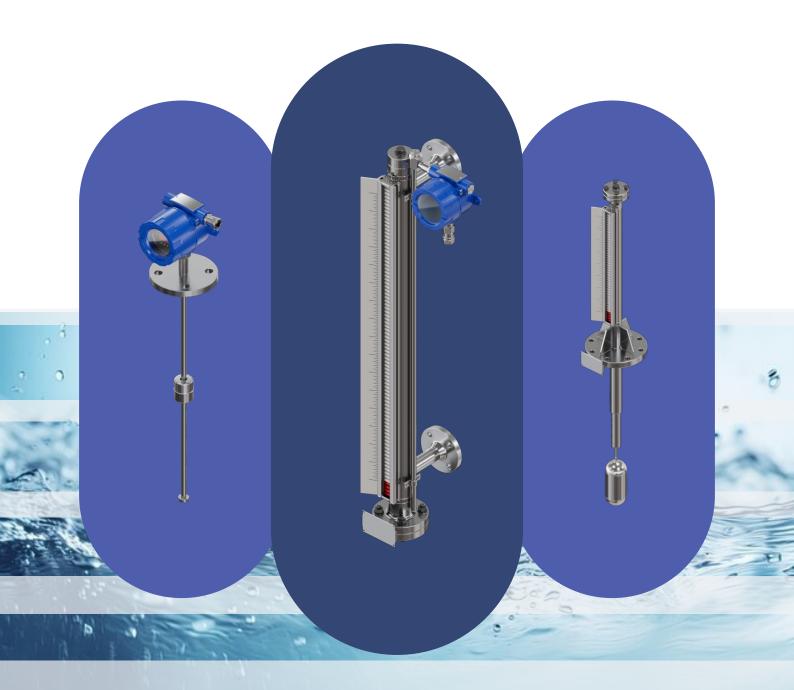


КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ



mail@rivalcom.ru www.rivalcom.ru тел.:+7 (8552) 910-911









	РИВАЛКОМ
О КОМПАНИИ	
УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ LGB	6
УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ LGB-ОТ	6
КАМЕРА УРОВНЕМЕРНАЯ ВЫНОСНАЯ LGB-BC	7
СТЕКЛЯННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ	7
ДАТЧИК УРОВНЯ LLT-RS	8
ДАТЧИК УРОВНЯ LLT- MS	8
ДАТЧИК УРОВНЯ LLT-DS	9
РАДАРНЫЙ УРОВНЕМЕР LLT-RR	9
СИГНАЛИЗАТОР LLS-F	10
СИГНАЛИЗАТОР LLS-Р	10
СИГНАЛИЗАТОР LLS-F-S	11
СИГНАЛИЗАТОР LLS-V	11
ТРУБА ВЕНТУРИ	12
УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ПОТОКА	12
КЛИНОВОЙ РАСХОДОМЕР RWF	13
ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ	13
БЛОК КЛАПАННЫЙ	
ЗАЩИТНАЯ ГИЛЬЗАА	14
заглушка поворотная	15
СЕРТИФИКАТЫ	16
НАШИ ЗАКАЗЧИКИ	17
контакты	18

О КОМПАНИИ

РИВАЛКОМ - это динамично развивающаяся компания, которая представлена на рынке промышленного оборудования с 2006 года. В настоящий момент является ведущим в России производителем оборудования КИПиА полным циклом производства. Располагается в г. Набережные Челны, РТ.









РИВАЛКОМ – ОТ ИДЕИ ДО ГОТОВОГО ПРОДУКТА!

Производство РИВАЛКОМ — это современный технологический комплекс полного цикла. Мы выполняем весь процесс — от разработки конструкторской документации до выпуска готовой продукции. Все этапы, включая сварку, лазерную резку, покраску, ЧПУ-обработку, сборку, гравировку, маркировку, складирование проходят строгий контроль качества. Такой подход гарантирует высокую точность, надежность и отвечает требованиям наших клиентов.









НАША МИССИЯ— КАЧЕСТВО БЕЗ КОМПРОМИСОВ

РИВАЛКОМ — надежный российский производитель, предлагающий качественные решения в области контрольно-измерительных приборов, адаптированные к текущим и будущим потребностям наших клиентов.

Компания сертифицирована на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 – это подтверждает эффективное управление всеми процессами, и предоставление сервиса высокого уровня. Кроме того, наши приборы сертифицированы в системе ИНТЕРГАЗСЕРТ, что подтверждает их соответствие высоким требованиям газовой



ЗНАКОВЫЕ СОБЫТИЯ В ИСТОРИИ КОМПАНИИ РИВАЛКОМ



Компания РИВАЛКОМ достигла высокого уровня качества своей продукции как в России, так и за рубежом, пройдя долгий путь, основанный на постоянном совершенствовании производственных процессов и строгом соблюдении международных стандартов. Компания активно сотрудничает с надежными партнерами с крупными ЕРС-подрядчиками, не останавливаясь на достигнутом, и продолжает улучшать свои процессы, стремясь к еще большим достижениям.

СТРУКТУРА КОМПАНИИ РИВАЛКОМ

Компания РИВАЛКОМ совершенствует бизнес-процессы, ориентируясь на потребности клиентов. Инвестируя в развитие сотрудников, улучшение системы менеджмента качества, автоматизацию производства и логистики, компания успешно достигает новых высот.



ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК В РОССИИ И В СТРАНАХ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

География поставок охватывает не только крупные города и промышленные центры, но и удаленные регионы, что позволяет нам обеспечивать наших партнеров и клиентов продукцией в любых уголках страный за её пределами.



УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ LGB

Байпасный уровнемер LGB предназначен для контроля уровня жидкостей в резервуарах и технологических емкостях. Данный прибор широко применяется в промышленных системах, где требуется точный мониторинг уровня рабочей среды для обеспечения надежной и безопасной эксплуатации оборудования. Уровнемеры LGB используются в котельных установках, резервуарах с водой, топливом и другими технологическими жидкостями, обеспечивая высокую точность и надежность измерений.



Технологические параметры:

Давление рабочей среды	от -0,1 до 42 МПа
Температура рабочей среды	от -196 до 500 °C
Минимальная плотность рабочей среды	400 кг/м3

УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ LGB-OT

Указатель уровня LGB-OT верхнего монтажа позволяет непрерывно контролировать уровень жидкости в закрытых или открытых резервуарах, не требует электропитания и отличается высокой надежностью при минимальном обслуживании. Конструкция прибора предусматривает различные варианты присоединений (фланцевые, резьбовые, сварные), что упрощает его интеграцию в существующие технологические системы. В зависимости от исполнения может оснащаться защитными кожухами, дренажными и вентиляционными отверстиями, а также дополнительными элементами индикации для повышения удобства эксплуатации.



Технологические параметры:

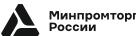
Давление рабочей среды	от -0,1 до 16 МПа
Температура рабочей среды	от -196 до 500 °C
Минимальная плотность рабочей среды	300 кг/м3











КАМЕРА УРОВНЕМЕРНАЯ ВЫНОСНАЯ LGB-BC

Камеры уровнемерные выносные LGB-BC предназначены для точного измерения уровня жидкостей в различных промышленных процессах. Они совместимы с датчиками разных производителей, могут быть индивидуально спроектированы и оснащены различными технологическими присоединениями.

Изготавливаются по стандартам Т-ММ-04-99 и Т-ММ-04-06 из углеродистых и нержавеющих сталей, соответствующих требованиям EN или ASME для сосудов под давлением.



Технологические параметры:

Давление рабочей среды	от -0,1 до 42 МПа
Температура рабочей среды	от -196 до 500 °C

СТЕКЛЯННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ

Стеклянные указатели уровня работают по принципу сообщающихся сосудов, обеспечивая непрерывную и прямую индикацию жидкости без внешних источников энергии. Благодаря индивидуальной конструкции и высокой коррозионной стойкости они применяются в химической и нефтехимической промышленности, нефтегазодобыче (на суше и шельфе), судостроении, машиностроении, энергетике, а также в системах отопления, охлаждения и криогенных установках.



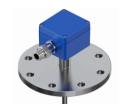
Технологические параметры:

Давление рабочей среды	от -0,1 до 16 МПа
Температура рабочей среды	от -196 до 243 °C

Подробная информация по приборам на сайте rivalcom.ru

ДАТЧИК УРОВНЯ LLT-RS

Потенциометрический датчик уровня LLT-RS предназначен для высокоточного мониторинга уровня жидкостей в промышленном секторе, включая применение в агрессивных и криогенных средах. Обеспечивает стабильные и достоверные измерения в условиях повышенной сложности, что делает его оптимальным решением для резервуаров с критическими требованиями к точности контроля.



Технологические параметры:

Температура рабочей среды	от -196 до 250 °C
Давление рабочей среды	от -0,1 до 20 МПа
Выходной сигнал	4-20 MA+HART, Profibus PA
Материал контактирующий с контролируемой средой	316L, 316Ti, Титан, PVDF, PVC, PTFE, Инконель идр.
Погрешность измерения	± 5 мм, ± 10 мм, ± 15 мм
Межповерочный интервал	4 года
Взрывозащита	Exi, Exd, Exdia
Минимальная плотность рабочей среды	330 кг/м3

ДАТЧИК УРОВНЯ LLT- MS

Магнитострикционный датчик уровня LLT-MS предназначен для высокоточного измерения уровня жидкостей. Характеризуется высокой надежностью, устойчивостью к внешним воздействиям и возможностью эксплуатации в сложных условиях. Совместим со стандартными выходными сигналами и широко применяется в различных промышленных сферах.



Технологические параметры:

Минимальная плотность рабочей среды

от -65 до 450 °C	
от -0,1 до 20 МПа	
4-20 MA+HART	•
316L, 316Ti, Титан, PVDF, PVC, PTFE	, Инконель и др.
± 3 MM	
4 года	
Exi, Exd, Exdia	
	от -0,1 до 20 МПа 4-20 мА+НАRT 316L, 316Ti, Титан, PVDF, PVC, PTFE ± 3 мм 4 года





330 кг/м3





ДАТЧИК УРОВНЯ LLT-DS

Датчик LLT-DS предназначен для непрерывного измерения уровня и границы раздела несмешивающихся жидкостей. В зависимости от модификации, датчик может быть оснащен сенсором на основе эффекта Холла или тензомостовой системой, что позволяет адаптировать его под различные условия эксплуатации. Прибор подходит для использования во взрывоопасных зонах.



НОВИНК

Технологические параметры:

Температура рабочей среды	от -196 до 450 °C
Давление рабочей среды	от -0,1 до 42 МПа
Выходной сигнал	4-20 мА+НАRT, Foundation Fieldbus
Материал контактирующий с контролируемой средой	316L, Титан, Инконель, Hastelloy C-276 и др.
Погрешность измерения	± 0,25 %, ± 0,5 %, ± 1 %
Межповерочный интервал	3 года
Взрывозащита	Exi, Exd, Exdia
Минимальная плотность рабочей среды	300 кг/м3

РАДАРНЫЙ УРОВНЕМЕР LLT-R

Радарные уровнемеры предназначены для непрерывного измерения и индикации уровня различных жидкостей, границ раздела сред и сыпучих материалов. Они применяются в системах противоаварийной автоматической защиты, а также в системах контроля, управления и регулирования параметров технологических процессов в различных отраслях промышленности.

Изделия выпускаются в двух вариантах, различающихся принципом действия:

Волноводный рефлекс-радарный уровнемер (LLT – RR);

Бесконтактный радарный уровнемер (LLT - RD).

Технологические параметры:

Температура рабочей среды	от -196 до 450 °C
Давление рабочей среды	от -0,1 до 40 МПа
Выходной сигнал	HART, Modbus RTU, Profibus PA/DP, Foundation Fieldbus
Материал контактирующий с контролируемой средой	316L, 304, Титан, Инконель, Hastelloy C-276 и др.
Погрешность измерения	± 2 мм, ± 3 мм, ± 4 мм, ± 5 мм, ± 10 мм
Межповерочный интервал	3 года
Взрывозащита	Exi, Exd, Exdia
Диэлектрическая проницаемость	> 1,2

Подробная информация по приборам на сайте rivalcom.ru

СИГНАЛИЗАТОР LLS-F

Поплавковый сигнализатор уровня LLS-F обеспечивает до 6 точек сигнализации, контроль перелива и раздела сред. Надежен, не требует электропитания, подходит для агрессивных и высоковязких жидкостей. Имеет широкий выбор разъемов, клеммных коробок и технологических присоединений. Устанавливается в разных позициях, доступен в исполнениях из фторполимеров.



Технологические параметры:

Температура рабочей среды	от -196 до 250 °C	38
Давление рабочей среды	от 0,1 до 20 МПа	
Тип контакта	Сухой контакт , NAMUR	
Материал контактирующий с контролируемой средой	316L, 316Ti, Титан, PVDF, PVC, PTFE,	Инконель и др.
Взрывозащита	Exi, Exd	
Минимальная плотность измеряемой среды	330 кг/м3	

СИГНАЛИЗАТОР LLS-Р

Сигнализатор LLS-Р предназначен для отслеживания верхнего положения понтона и работает на механическом принципе, что обеспечивает высокую надежность. Имеет широкий выбор присоединений (резьбовое, фланцевое и др.) и не содержит изнашиваемых частей, что увеличивает срок службы. Доступен в взрывозащищённых исполнениях Exi и Exd, что делает его подходящим для использования в опасных зонах.



Технологические параметры:

Температура рабочей среды	от -65 до 85 °C
Давление рабочей среды	атм.
Тип контакта	Сухой контакт , NAMUR
Материал контактирующий с контролируемой средой	316L, 316Ti, Титан, PVDF, PVC, PTFE, Инконель и др.
Взрывозащита	Exi, Exd











СИГНАЛИЗАТОР LLS-F-S

Поплавковый горизонтальный сигнализатор уровня LLS-F-S предназначен для надежного контроля уровня жидкостей в резервуарах и технологических емкостях. Обеспечивает точное срабатывание при достижении заданных уровней, не требует электропитания и устойчив к агрессивным средам. Компактная горизонтальная конструкция позволяет установку сбоку емкости, обеспечивая эффективный контроль уровня даже в ограниченном пространстве.



Технологические параметры:

Температура рабочей среды	от -196 до 250 °C
Давление рабочей среды	от 0,1 до 20 МПа
Тип контакта	Сухой контакт , NAMUR
Материал контактирующий с контролируемой средой	316L, 316Ti, Титан, PVDF, PVC, PTFE, Инконель и др.
Взрывозащита	Exi, Exd
Минимальная плотность измеряемой среды	330 кг/м3

СИГНАЛИЗАТОР LLS-V

Вибрационные сигнализаторы уровня LLS-V предназначены для контроля уровня жидких и сыпучих сред в резервуарах и емкостях, включая работающие под давлением. Применяются в нефтегазовой, нефтехимической, атомной и других отраслях промышленности в составе технологических установок.



Технологические параметры:

Температура рабочей среды	от -60 до 250 °C
Давление рабочей среды	от 0,1 до 10 МПа
Тип контакта	Сухой контакт , NAMUR, 8/16 мА, транзисторный
Материал контактирующий с контролируемой средой	316L, 304, Титан, Инконель, Hastelloy C-276 и др.др.
Взрывозащита	Exi, Exd, Exdia
Минимальная плотность измеряемой среды	жидкости от 600 кг/м3, сыпучей от 100 кг/м3

Подробная информация по приборам на сайте rivalcom.ru

ТРУБА ВЕНТУРИ

Труба Вентури — устройство для измерения расхода или скорости потока жидкостей и газов, представляющее собой трубу с сужающейся горловиной, устанавливаемую в разрыв трубопровода. Этот расходомер отличается минимальными потерями давления среди сужающих поток устройств. Принцип работы трубки Вентури основан на эффекте Вентури, который заключается в снижении давления в потоке жидкости или газа при прохождении через суженный участок трубы.





Технологические параметры:

Номинальный диаметр DN до 1200 мм

Номинальное давление PN до 42 МПа

УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ПОТОКА

Струевыпрямители – устройства для обеспечения высокой точности измерений в расходомерных системах. Применяются в случаях, когда поток жидкости или газа в трубопроводе может быть турбулентным, что ведет к погрешностям в измерениях. Они используются для компенсации недостаточной длины прямого участка перед расходомером, где его длина не может обеспечить необходимую стабилизацию потока. Струевыпрямители уменьшают длину прямолинейного участка до диафрагмы, обеспечивая точные результаты измерений.



Технологические параметры:

Номинальный диаметр DN до 1000 мм

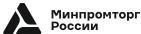
Номинальное давление PN до 25 МПа











КЛИНОВОЙ РАСХОДОМЕР RWF

Клиновой расходомер RWF представляет собой устройство, используемое для определения расхода жидкости, газа или пара путем измерения перепада давления. Этот инструмент обеспечивает количественную оценку давления и скорости потока жидкости. Клиновой расходомер предназначен специально для измерения расхода в трубопроводах. Он точно измеряет как чистые, так и высоковязкие жидкости.



Технологические параметры:

Номинальный диаметр DN	от 12,5 до 600 мм
Номинальное давление PN	0 - 260 бар
Присоединение трубопроводу	под приварку встык или фланцевое
Материал	Нержавеющая сталь
Точность	±1% ±0,5% (фактическая калибровка потока)
Коэффициент клина	0,2; 0,3; 0,4 и 0,5

ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ

Диафрагма — сужающее устройство, выполненное в виде тонкого диска с отверстием, имеющим со стороны входа потока острую кромку или фаску (с коническим входом, износоустойчивая диафрагма).

В зависимости от конструкции, износоустойчивости, способа установки, предельного давления PN и условного прохода трубопровода DN диафрагмы подразделяются:

ДКС – диафрагма камерная, устанавливаемая во фланцах измерительного трубопровода

ДФК – диафрагма, устанавливаемая непосредственно во фланцах, снабженных кольцевыми камерами

ДФС – диафрагма фланцевая, устанавливаемая непосредственно во фланцах

ДВС – диафрагма, устанавливаемая непосредственно во фланцах, снабженных кольцевыми камерами

ДБС – диафрагма, устанавливаемая во фланцах (без кольцевых камер или с кольцевыми камерами)



Подробная информация по приборам на сайте rivalcom.ru

БЛОК КЛАПАННЫЙ

Блоки клапанные (манифольды) предназначенные для установки на трубопроводах, импульсных линиях в качестве запорных или запорнорегулирующих устройств, а также для подключения контрольноизмерительных приборов для различных жидких и газовых сред, в том числе паров.

Конструктивно изделия представляют собой особый тип клапана, использующий иглу и седло для регулирования потока рабочей среды. Корпус изделия, изготавливается из проката или поковки с резьбовым или приварным присоединением кран-буксы. Уплотнение неподвижных соединений – «металл по металлу».





Технологические параметры:

Номинальное избыточное давление PN	40 МПа
Номинальный диаметр DN	до 25 мм
Температура рабочей среды	от -70 до 550 °C

ЗАЩИТНАЯ ГИЛЬЗА

Термометрические гильзы, в том числе с геликоидными спиралями, предназначены для установки датчиков температуры в сосуды под давлением, паровые котлы, трубопроводы и другое оборудование. Они защищают датчики от механических (в том числе силовых и эрозионных) и коррозионных воздействий рабочей среды, а также позволяют производить демонтаж датчика без остановки технологического процесса. Различают сварные, цельноточеные и с геликоидными спиралями.



Технологические параметры:

Номинальное давление DN	до 40 МПа
Присоединительная резьба	M20×1,5; G1/2; NPT1/2; по согласованию
Длина монтажной части	до 2000* мм











ЗАГЛУШКА ПОВОРОТНАЯ

Поворотные заглушки, предназначенные для фланцевых соединений, используются для постоянной или временной герметизации трубопроводов. Они эффективно заменяют шаровые краны и задвижки, обеспечивая полное перекрытие трубы при минимальных затратах.



Технологические параметры:

Номинальный диаметр DN	до 600 мм
------------------------	-----------

Номинальное давление PN до 42 МПа



Подробная информация по приборам на сайте rivalcom.ru

СЕРТИФИКАТЫ



















НАШИ ЗАКАЗЧИКИ

Мы гордимся сотрудничеством с крупнейшими промышленными предприятиями: ТАТНЕФТЬ, ГАЗПРОМ, НОВАТЭК, ТРАНСНЕФТЬ, ЛУКОЙЛ, ГАЗПРОМ-НЕФТЬ, СИБУР, РОСНЕФТЬ, ТАИФ-НК, АКРОН, ВСМПО-АВИСМА, ФосАгро, ЮНИПРО и многими другими.

























































КОНТАКТЫ

Технико-коммерческий отдел

Телефон: +7 (8552) 910-911 доб. 200

Эл. почта: tko@rivalcom.ru

Отдел снабжения (ОМТС) и логистики

Телефон: +7 (8552) 910-911 доб. 201

Эл. почта: snab@rivalcom.ru Эл. почта: logistic@rivalcom.ru

Тендерно-договорной отдел

Телефон: +7 (8552) 910-911 доб. 203 Эл. почта: tender@rivalcom.ru Эл. почта: jurist@rivalcom.ru

