

современный комплекс автоматизированного учета этилового спирта,
фармсубстанции, алкогольной, спиртосодержащей продукции и пива

БАКУС ЛР



ООО «ТЦ Логика» является официальным дилером российского разработчика ЗАО «Комплексный Мониторинг Энергетических Систем» (ЗАО «КоМЭнС»). Автоматизация производств по учету алкогольной продукции и спирта осуществляется на базе сертифицированных систем «Бакус - ЛР».

Инжиниринговая группа «КоМЭнС» активно работает на рынке промышленной автоматизации более 15 лет и базируется на Московском ликёро-водочном заводе «Кристалл». Это предприятие является для компании основным «испытательным полигоном», на котором отрабатываются новые технологии в области спиртоучёта и автоматизации производства алкогольных напитков.

БАКУС^{ЛР}

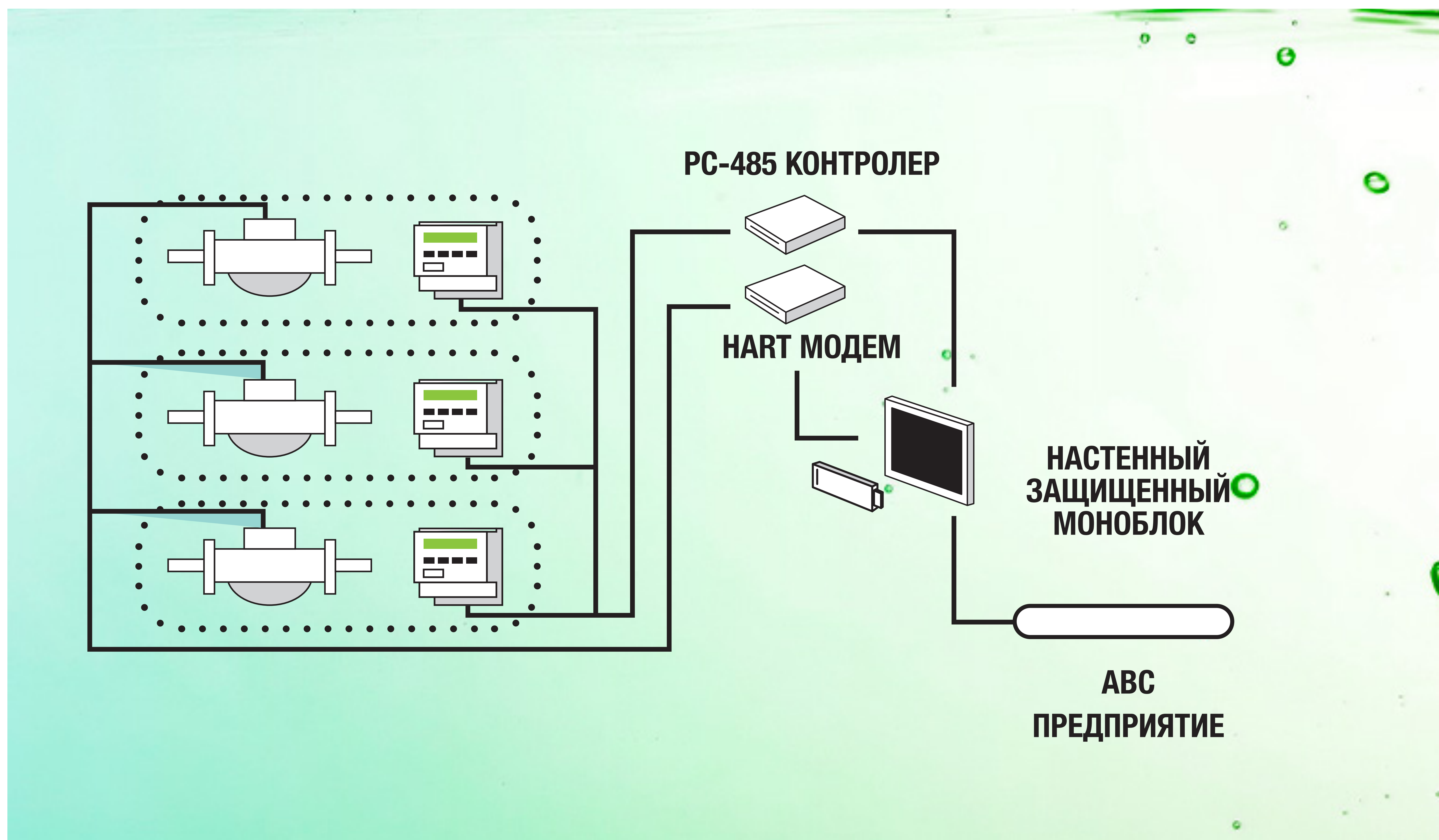
«БАКУС-ЛР - универсальная измерительная система учета этилового спирта, фармацевтической субстанции этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, на базе расходомеров Promass и Promag.

Система «БАКУС-ЛР» разрешена Федеральной службой по регулированию алкогольного рынка РФ на предприятиях-производителях вышеуказанной продукции.

Измерительная система «БАКУС-ЛР» сертифицирована Федеральным Агентством по техническому регулированию и метрологии, а также полностью соответствует требованиям, указанным в Постановлении Правительства РФ от 31.12.2020г. №2466, Приказа РАР от 17.12.2020г. №397 и иных нормативных актов в области отраслевого регулирования.









Аппаратно-программный измерительный комплекс Бакус-ЛР предназначен для использования:

- на спиртопроизводствах и производствах фарм-субстанций, как основное средство учёта и передачи данных в ЕГАИС;
- в качестве системы технического учёта продукции для собственных нужд спиртозаводов;
- в ликеро-водочных производствах при учёте сырья и готовой продукции;
- в качестве измерительной подсистемы АСУ ТП брагоректификации;
- в качестве измерительной системы на производствах пива, пивных напитков, сидра, пуаре и медовух.

АПИ КОМПЛЕКС

На сегодняшний день комплекс осуществляет учет цветной и непрозрачной ликеро-водочной продукции.

БАКУС-ГР ФИКСИРУЕТ

- объем алкогольной и (или) спиртосодержащей продукции;

- объем безводного спирта в алкогольной и (или) спиртосодержащей продукции;

- концентрацию (крепости) алкогольной и (или) спиртосодержащей продукции;

- температуру измеряемого спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции;

- штучное количество продукции для цехов розлива алкогольной и спиртосодержащей продукции;

- объем пива, пивных напитков, сидра, пуаре и медовух.





ПРОСТОТА В РАБОТЕ:

Комплекс «БАКУС-ЛР» не требует специальной квалификации оператора при эксплуатации.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ:

Универсальность комплекса «БАКУС-ЛР» позволяет использовать его для любого объема производства.

Комплекс учета используется на спиртовых производствах, в спиртоприемных и спиртоотпускных отделениях, которые сами по себе являются объектами повышенной опасности. В связи с этим, компоненты комплекса «БАКУС-ЛР» имеют взрывозащищенное исполнение, а сам комплекс целиком имеет разрешение на его использование на опасных объектах. Не все измерительные системы имеют такое разрешение.

Комплекс «БАКУС-ЛР» способен осуществлять измерения в температурных диапазонах измеряемой среды от плюс 50 градусов Цельсия до минус 40 градусов Цельсия.

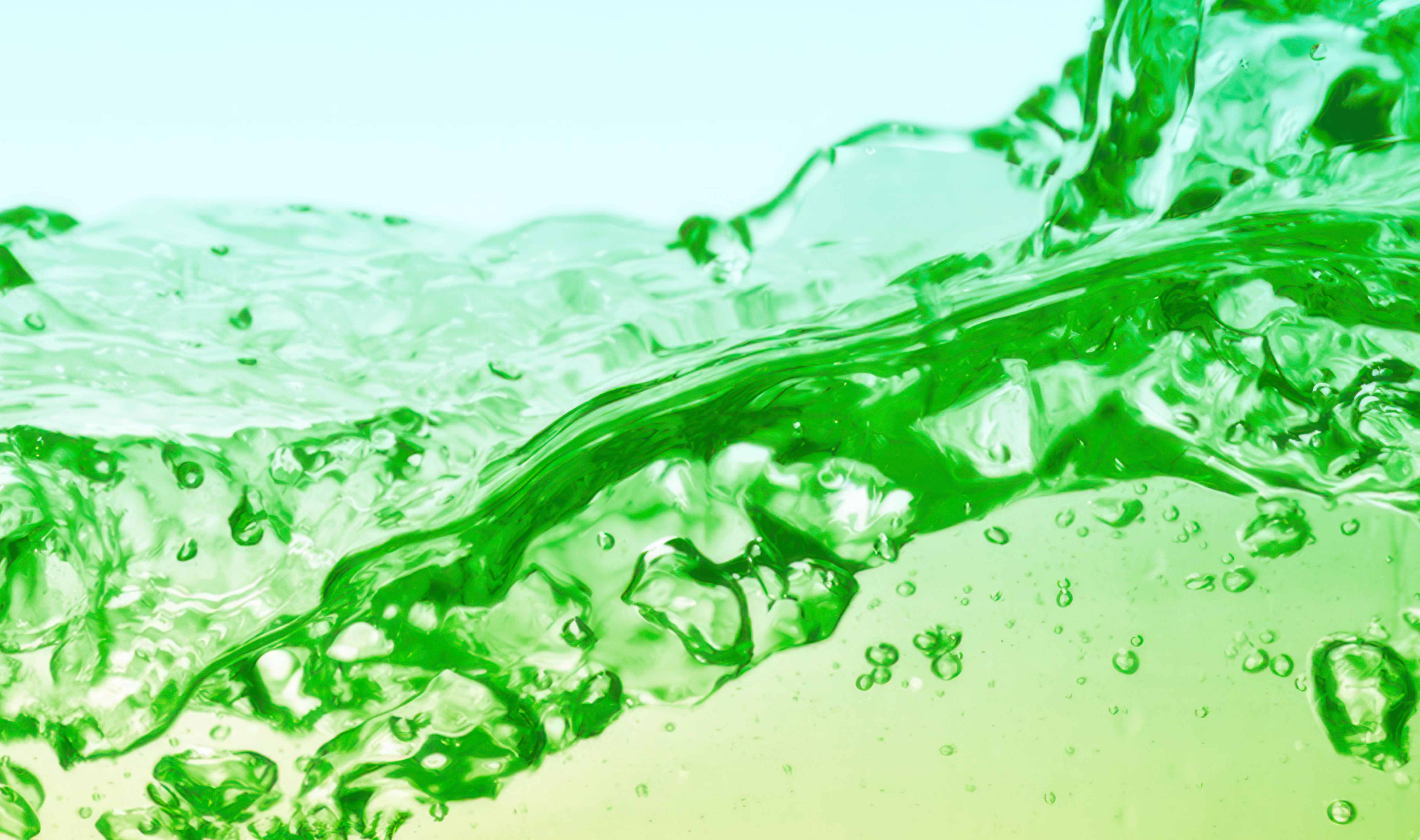
В состав измерительной системы могут быть включены от одного до пяти приборов Promass 80 и до пяти счётчиков бутылок УСБ-5.

ОБСЛУЖИВАНИЕ:

Наша компания осуществляет шеф-монтажные работы, работы по техническому и сервисному обслуживанию систем учета «БАКУС-ЛР», а так же гарантийный и постгарантийный ремонт. Мы предлагаем на Ваш выбор несколько тарифных планов на обслуживание комплекса «БАКУС-ЛР».



СОСТАВ



ВОЗДУХО ОТДЕЛИТЕЛЬ

Предназначен для отделения и автоматического отвода воздуха из измеряемой среды, с целью стабилизации расходомеров и повышения точности измерений. В измерительной системе «БАКУС-ЛР» все точки учета в обязательном порядке должны оснащаться воздухоотделителями. Воздухоотделитель изготовлен из качественных материалов допущенных к применению в алкогольной продукции.



БАКУС^{ЛР}

Комплекс «БАКУС-ЛР» имеет ряд важнейших преимуществ, помимо указанных выше, что доказывается многолетним бесперебойным функционированием уже работающих на предприятиях комплексов, многочисленными положительными отзывами и техническими характеристиками. Выбирая комплекс «БАКУС-ЛР» Вы выбираете:

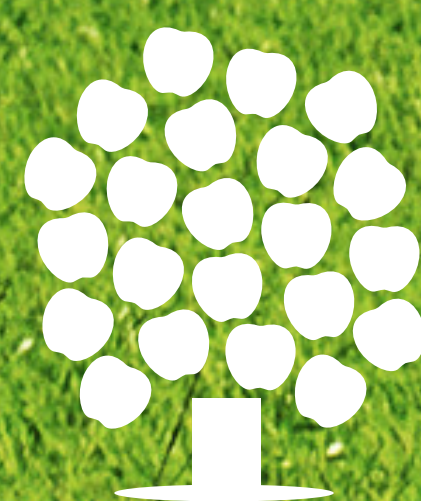
> УВЕРЕННОСТЬ В ЗАВТРАШНЕМ ДНЕ

> НАДЕЖНОСТЬ

> СТАБИЛЬНОСТЬ

> ЭКОНОМИЮ

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!



ЛОГИКА
технічний центр