



акционерное общество

ИНЖИНИРИНГ ГРУПП

Комплексное решение для ПИВОВАРЕН по учету пива с передачей данных в ЕГАИС

для объёма свыше 100 тыс. дал



Мобильная тележка



Модуль измерительный

АО «Инжиниринг групп» - производитель систем учета пива «АБСОЛЮТ-УНИВЕРСАЛ» предлагает к поставке систему учета и помогает преодолеть все сложности перехода на государственный учет в соответствии с требованиями 171-ФЗ об учете алкогольной и спиртосодержащей продукции.



Более 15 лет
на рынке



90+ установленных
систем



50+ предприятий на
постоянном обслуживании



24/7 техническая
поддержка

Система обеспечивает автоматизированный учет пива, пивных напитков, сидра, пуаре, медовухи.

Система «АБСОЛЮТ-УНИВЕРСАЛ» соответствует положениям 171-ФЗ (с изменениями №436-ФЗ от 22.12.2020) и требованиями Постановления Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2466 «О ведении и функционировании единой государственной автоматизированной информационной системы учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции»; а также остальным требованиям и нормам законодательства РФ о государственном регулировании объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции.

Россия, 105094, г. Москва, ул. Семеновский Вал, д. 6 «Г», стр. 3

тел./факс: (495) 360-94-39

e-mail: en-grupp@bk.ru

www.en-g.ru



Компоненты системы

Система состоит из определенного конкретной конфигурацией поставки набора компонентов:

1. Измерительных преобразователей: одного или нескольких объемных расходомеров электромагнитного типа **Promag** производства компании «**Endress+Hauser**» и(или) **KFL-DC** производства компании **KAFLON** и(или) **ВЗЛЕТ ТЭР** производства компании **ВЗЛЁТ**.
2. Термопреобразователей сопротивления **TR (WIKA)** и(или) **ДТС (Овен)**.
3. Измерительного модуля на основе программируемого логического контроллера в комплекте с общепромышленным панельным компьютером с установленным верхним уровнем **ПО «АБСОЛЮТ-УНИВЕРСАЛ»**;
4. Отсечных клапанов (для предотвращения выхода продукта при отключении питания);
5. Счетчик готовой продукции в **УСБ-5** (счетчик бутылок).



Преимущества измерительной системы «АБСОЛЮТ-УНИВЕРСАЛ»

Система базируется на современных информационных и измерительных технологиях. По сравнению с существующими аналогами, комплекс выгодно отличается следующие особенности:

1. Получение всей учетной информации «в потоке» - это позволяет полностью отказаться от традиционных мерников и громоздких лабораторных методов контроля.
2. Возможность измерения в широком диапазоне температур измеряемого продукта
3. Использование электромагнитных объемных расходомеров отечественного производства дает более дешевый способ измерения объемов жидкостей.
4. Наличие нескольких независимых каналов передачи информации и использование цифровых интерфейсов позволяет использовать один и тот же комплекс и как часть ЕГАИС, и для собственных нужд предприятия без значительных расходов и доработок.
5. Наличие многоступенчатой информационной защиты значительно снижает риск утечек коммерческой информации и появления ущерба от некорректных действий персонала.
6. Применение комплектующих признанных мировых лидеров, таких как **Endress+Hauser** и **AllenBradley**, обеспечивает высокую надежность системы.
7. Возможность установки панелей оператора рядом с оборудованием розлива продукта для удаленного управления операциями.
8. Проведение технических консультаций персонала на производственной базе поставщика или площадке Заказчика. Широкий спектр сервисных услуг с заключением сервисного договора в гарантийный и постгарантийный периоды обслуживания.

Измерительная система «АБСОЛЮТ-УНИВЕРСАЛ» имеет Сертификат об утверждении типа средств измерений и зарегистрирована в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений под №42776-15 и допущена к применению в Российской Федерации.

Индивидуальный подход. Соотношение цены и качества с выполнением всех требований ФЗ, Постановлений Правительства РФ и приказам ФС ПАТК.

Коммуникабельность и быстрота реагирования – менее 24 часов с момента получения запроса с выездом на предприятие.

