



# ЕДА И НАПИТКИ

Повышение операционной эффективности при соблюдении постоянно меняющихся нормативных требований.

LabVantage Food and Beverage помогает лабораториям отслеживать данные испытаний сырья и производственных партий, тем самым сводя к минимуму потенциальные потери продукта. Более быстрое внедрение настроенной для данной отрасли системы означает снижение затрат и усилий.

## Подходит ли вам LabVantage Food and Beverage?

- Поддерживает ли LV F&V микробиологические испытания?**  
Да, система позволяет планировать и управлять микробным тестированием образцов продукции, а также отслеживать инкубацию в режиме реального времени.
- Есть ли возможность подключения сложных лабораторных приборов, таких как для хроматографические измерения?**  
LV F&V предлагает возможность подключения широкого спектра простых и сложных лабораторных приборов (например, рН-метров, весов, хроматографических систем) для автоматического ввода данных в ЛИМС.
- Как можно отследить ингредиенты, используемые в партиях готовой продукции?**  
Средство просмотра генеалогии образцов и партий на платформе обеспечивает отслеживание сырья и промежуточных продуктов, используемых при производстве готовой продукции.
- Предоставляет ли данное решение отчеты и информационные панели?**  
С LV F&V вы сможете создавать отчеты и информационные панели для визуализации транзакционных операций.
- Как данное решение поможет минимизировать потери продукта?**  
LV F&V позволяет вам отслеживать ваши образцы и качество продукции в режиме реального времени во время производства, по этапам обработки, и предупреждает вас о необходимости принятия немедленных мер. Оперативное вмешательство на основе доступных и действенных данных поможет свести к минимуму производственные потери.
- Можно ли получить обзор состояния соответствия предприятия экологическим испытаниям?**  
Да, новое решение LV F&V позволяет вам визуализировать и контролировать иерархию автоматического планирования и мониторинга мест, а также точек отбора проб на основе предопределенных тестов и спецификаций.
- Как LV F&V может обеспечить соответствие постоянно меняющимся нормативным требованиям?**  
Решение обеспечивает безопасную электронную среду для хранения всей информации и данных о ваших лабораторных испытаниях с необходимым журналом аудита для более тщательной проверки данных, которая необходима после введения FSMA.



## Все возможности, необходимые для вашей лаборатории

- **Управление Партиями и Образцами**  
Управление продукцией, тестирование партий и образцов, выпуск и создание сертификата анализа (CoA); Расширенное управление качеством
- **Управление Реагентами**  
Управление запасами реагентов, контроль качества партий реагентов и использование реагентов во время анализа
- **Лабораторный Анализ**  
Используйте примеры лабораторных тестов, обычно используемые для продуктов питания и напитков: содержание влаги, кислотное число, общее содержание сухих веществ, аскорбиновая кислота.
- **Микробиологическое Тестирование**  
Возможность планировать и управлять микробиологическим тестированием образцов продукции и отслеживанием инкубации
- **Генеалогия Партии/Образца**  
Отслеживание сырья и/или промежуточных продуктов, используемых при производстве готовой продукции
- **Мониторинг Образца/Окружающей Среды**  
Удобное иерархическое определение мест отбора образцов, автоматическое планирование и мониторинг образцов в разных местах.
- **Срок Хранения**  
Планирование, мониторинг и анализ стабильности продукта для определения срока хранения
- **Техническое Обслуживание И Калибровка Приборов**  
Мониторинг использования, обслуживания и калибровки приборов
- **Интеграция Приборов**  
Подключайте простые и сложные лабораторные приборы (например, pH-метры, весы, хроматографические приборы)
- **Мастер-Данные**  
Предварительно настроенные мастер-данные для пищевой промышленности и производства напитков.



Официальный дистрибьютор на территории Республики Казахстан, Республики Узбекистан и Киргизской Республики.

QAZSERVICE i-GROUP  
010000, г.Астана, Казахстан,  
пр. Кошкарбаева 1/2., оф.203  
(БЦ "Downtown", Блок "Manhattan")  
Тел.: +7 (7172) 57 00 22  
+7 (7172) 57 00 20

### О LABVANTAGE SOLUTIONS

LabVantage Solutions, признанный лидер в области корпоративных программных решений для лабораторий, стремится улучшить результаты клиентов путем преобразования данных в знания. Информационная платформа LabVantage обладает широкими возможностями настройки, интегрирована в общую архитектуру и на 100% основана на браузере для поддержки сотен одновременных пользователей. Развернутая локально, через облако или SaaS, она беспрепятственно взаимодействует с инструментами и другими корпоративными системами, обеспечивая настоящую цифровую трансформацию. Платформа состоит из самой современной доступной системы управления лабораторной информацией (LIMS), интегрированного электронного лабораторного блокнота (ELN), системы выполнения лабораторных работ (LES) и системы управления научными данными (SDMS); а для медицинских учреждений – лабораторная информационная система (ЛИС). Мы поддерживаем более 1500 клиентов по всему миру в сферах биологических наук, фармацевтики, медицинского оборудования, биобанков, продуктов питания и напитков, потребительских товаров, нефти и газа, генетики/диагностики и здравоохранения. Компания LabVantage со штаб-квартирой в Somerset, штат NJ., и офисами по всему миру в течение четырех десятилетий предлагает широкий спектр продуктов и услуг, позволяющих клиентам быстрее внедрять инновации в цикле исследований и разработок, улучшать качество производимой продукции, вести точный учет и соблюдать нормативные требования.

Для получения дополнительной информации посетите сайт  
[www.qsig.kz](http://www.qsig.kz)