



Компания ООО «ЛАБВЭА» продолжает обеспечивать своих Заказчиков в России и странах СНГ высококачественными программными продуктами LabWare и необходимым сервисом. Мы предоставляем лицензии ПО LabWare, оказываем техническую поддержку, выполняем услуги по внедрению и развитию систем LabWare, а также проводим тренинги по работе с ПО LabWare.

Новости развития продуктов LabWare

Мы работаем каждый день, чтобы продукты LabWare постоянно развивались и улучшались. В этом разделе содержится информация о последних вышедших обновлениях продуктов LabWare.

Обновление LabWare	LabWare 8.0.0 H. Исправление включает в себя более 150 LabTrack'ов, обновления для таблиц Базы Данных, War-файл LabWare-800H, необходимый для работы WebLIMS, а также новый билд компонента LabWare PDF Components, используемого для создания и просмотра PDF-файлов.
---------------------------	---

Напоминаем Вам, что обновления и модули Вы можете установить самостоятельно или с помощью сертифицированного консультанта LabWare.

Новые объекты в базе знаний LabWare (Knowledge Track)

В этом разделе содержится информация о последних или недавно обновленных Knowledge Track'ах.

Номер	Тема
KT01032	Информация о поддержке версий Crystal Reports
KT01089	Информация о поддержке версий операционной системы Windows
KT01301	Рекомендации сообщества LabWare по обновлению LabWare LIMS до версии 7
KT01377	Crystal Reports. Информация о размещении файлов LAPI32.DLL и U2LAPI32.DLL, необходимых для создания отчетов в LabWare 7
KT01383	Ghostscript: Рекомендации по настройке и устранению ошибок
KT01411	Рекомендации сообщества LabWare по обновлению LabWare LIMS до версии 8
KT01415	Настройка и использование Postgre SQL

KT01446	LabWare Mobile - Что нового?
KT01491	LabWare Mobile v8 (M0635-v08): Информация о версии приложения и модуля [текущая версия для LabWare 8]
KT01493	M0657 – Пакет конфигурации для тестирования RESTfulWebServices
KT01502	Рекомендации по обеспечению безопасности: используйте кавычки при настройке путей для сервисов
KT01503	Подпрограмма для оптимизации размера PDF-файла
KT01504	MQTT: Библиотеки отслеживания (трассировки) Paho MQTT
KT01505	Отправка сообщений по электронной почте (SMTP) из LIMS, используя авторизацию OAuth
KT01507	LabWare Mobile v8 (M0635-v08): Правила оформления заявки о сбоях

Информация о сервисах

В этом разделе содержится информация о сервисах, модулях и новых решениях, которые компания ООО «ЛАБВЭА» готова предоставлять своим заказчикам.

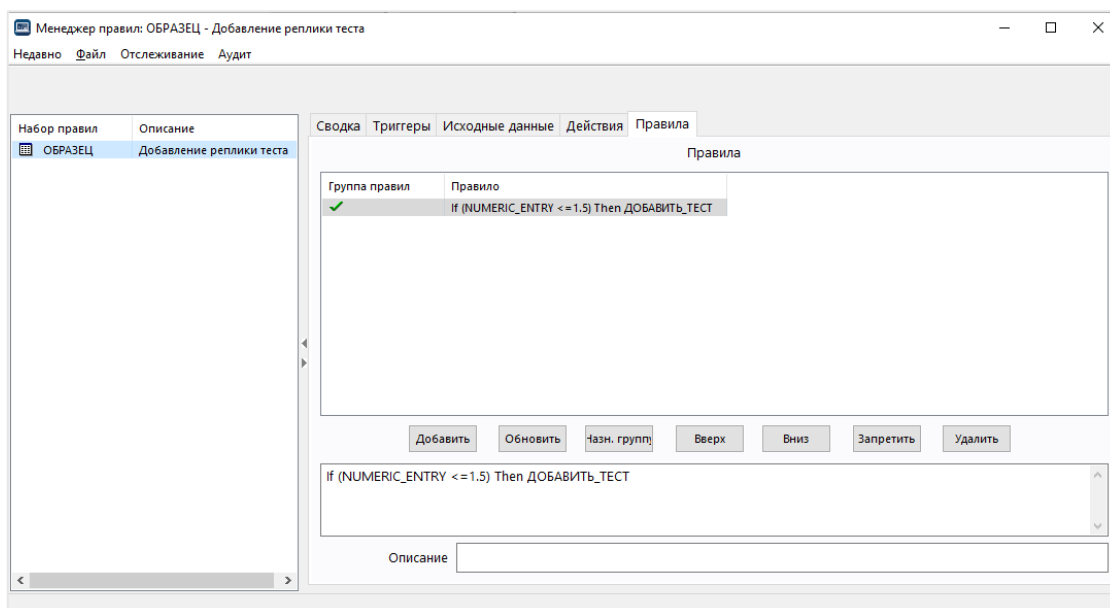
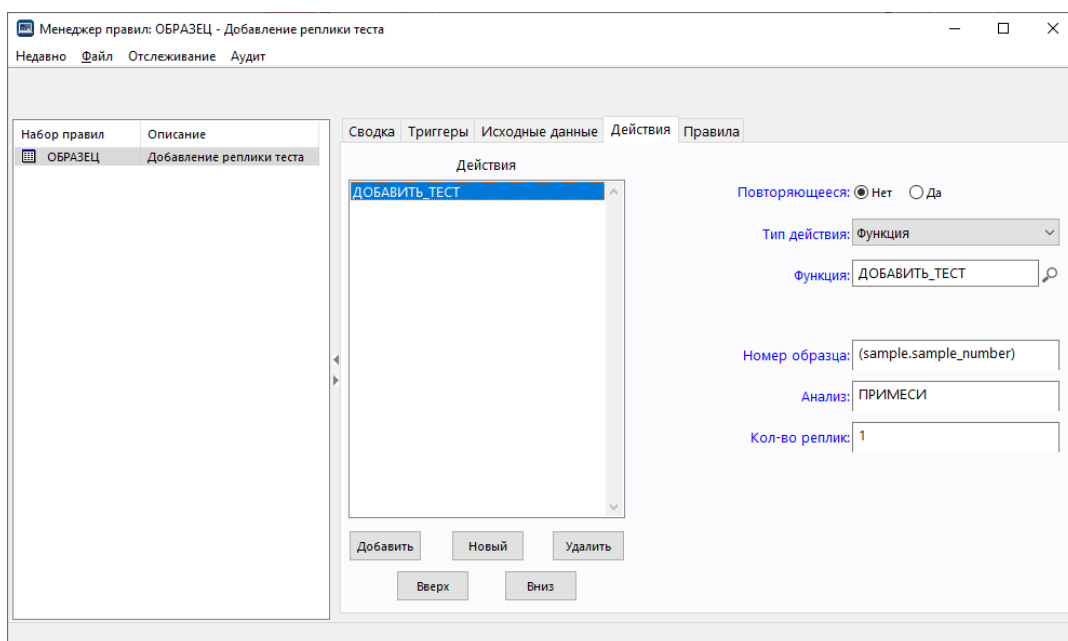
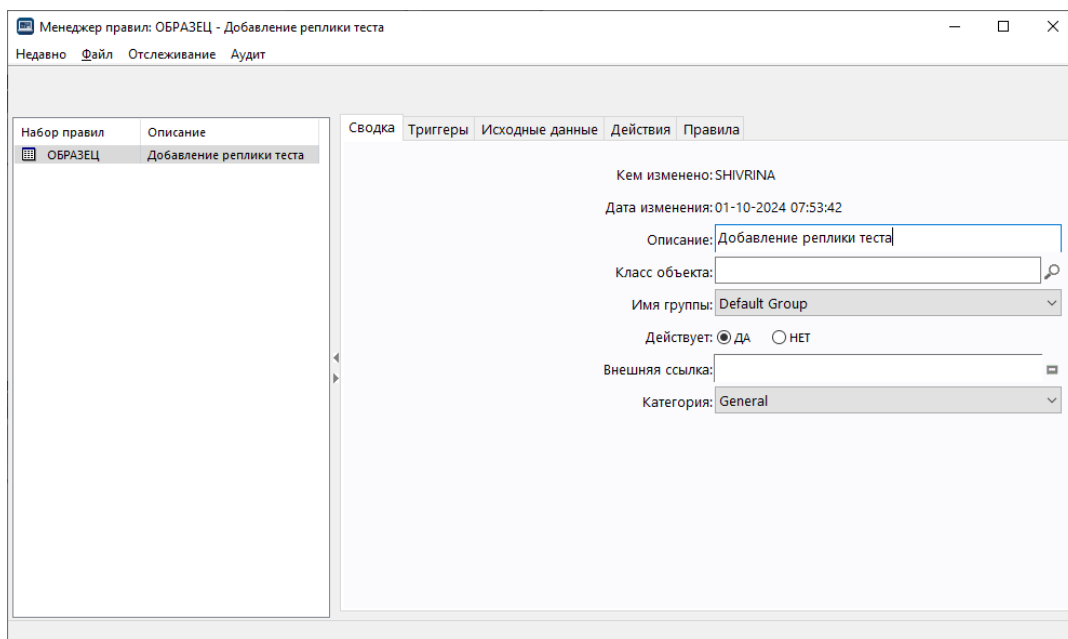
Модуль M0467-V01 Механизм правил (Rules Engine).

Модуль M0467-V01 Механизм правил (Rules Engine) добавляет новый интерфейс Менеджер правил (Rules Manager), позволяющий Администраторам ЛИМС настраивать и поддерживать наборы правил, используемые для упрощения настройки системы согласно требуемой бизнес-логике. Наборы правил основаны на шаблонах и могут быть сконфигурированы без использования LIMS Basic, но при необходимости LIMS Basic может быть использован при настройке. Наборы правил могут быть применены для:

- правил анализа;
- форматирования вычислений;
- спецификации продукта, для которой указан тип «Формула»;
- события в системе;
- события базы данных;
- меню программ.

Интерфейс Менеджера правил предоставляет пользователю следующие функции управления наборами правил: создание, редактирование, тестирование и удаление. Работая в интерфейсе менеджера правил, пользователь также может одновременно открыть несколько наборов правил для их конфигурации. Таким образом, данный модуль предоставляет Администраторам ЛИМС простой и удобный механизм для дополнительной настройки своей системы.

На рисунках ниже приведен простой пример сконфигурированного правила, когда на образец добавляется дополнительная реплика анализа «ПРИМЕСИ», если полученный результат меньше или равен «1,5».



Вопросы по этому и другим модулям LabWare Вы можете направлять на почту support@labware.ru и мы с удовольствием ответим на них.

Информация об образовательных мероприятиях

В этом разделе содержится информация о тренингах и других мероприятиях, проводимых компанией ООО «ЛАБВЭА».

Тренинги для Администраторов ЛИМС

На данный момент мы организовываем прохождение тренингов в удаленном режиме. Ближайшие тренинги, проводимые компанией ООО «ЛАБВЭА»:

Дата	Название тренинга	Описание тренинга
07-09 октября	ELN - Электронные лабораторные журналы	Этот курс знакомит участников с возможностями продукта LabWare ELN, который представляет собой интегрированные в LabWare LIMS электронные таблицы, подобные Excel, но позволяющие использовать информацию и функционал как LIMS, так и Excel.
21-23 октября	Администрирование LabWare LIMS 2	Курс предназначен для Администраторов LabWare LIMS, осуществляющих конфигурирование и поддержку системы. В процессе прохождения курса участники получают дополнительные знания и навыки, касающиеся процессов установки и развертывания системы, её технического обслуживания, способов устранения ошибок, осуществления контроля за изменениями в системе и её развития.
06-08 ноября	Основы подключения приборов (LabStation)	Курс знакомит участников с основами подключения приборов к LabWare LIMS. В рамках курса участники познакомятся с функциональными возможностями модуля LabStation, изучат подключение приборов через Com-порт и получение данных с приборов через временный файл.
18-19 ноября	Визуальные Рабочие Поток	Курс посвящен углубленному изучению создания многоэлементных, динамических визуальных рабочих потоков, содержащих изображения и таблицы. В рамках курса рассматриваются основы HTML, CSS и JavaScript, а также вопросы по оптимизации и устранению ошибок.

Также информируем Вас о готовности программы тренингов на предстоящий 2025 год. Она добавлена как приложение к данной новостной рассылке.

По всем вопросам, связанным с участием в наших тренингах, а также для уточнения дат ближайших тренингов, Вы можете обращаться к Ольге Жуковой по тел. +7 (495) 134-37-47 или электронной почте training@labware.ru.

Участие в мероприятиях

В этом разделе содержится информация об участии компании ООО «ЛАБВЭА» в различных мероприятиях.

III Международный Metallургический Саммит «Металлы и Сплавы. Казахстан». 12 сентября, г. Астана, Казахстан.



12 сентября 2024 г. наша компания в качестве делегата приняла участие в III Международном металлургическом саммите «Металлы и Сплавы. Казахстан», который проходил в г. Астана, Казахстан. Саммит является специализированной площадкой для ключевых компаний металлургической и горнопромышленной отраслей Республики Казахстан и других стран.

Планируемые мероприятия.

09-10 октября 2024 г. наша компания примет участие в двух мероприятиях, проводимых в г. Ташкент, Узбекистан:

- II Международный топливно-энергетический саммит. Узбекистан. 9 октября.
- Международный горнодобывающий саммит. Узбекистан. 10 октября.



Данные мероприятия предназначены для обсуждения актуальных вопросов развития горнодобывающей и топливно-энергетической отраслей Республики Узбекистан, совместного решения производственных задач. В рамках программ саммитов рассматриваются вопросы модернизации предприятий горнодобывающей промышленности, нефтегазовой и энергетической отраслей в Республике Узбекистан и в мире, внедрения цифровых решений и технологий, улучшения экологических показателей и перспективные направления развития.

В рамках каждого из мероприятий компанией ООО «ЛАБВЭА» будет организован демонстрационный стенд, позволяющий посетителям больше узнать о продуктах и актуальных технических решениях LabWare и ознакомиться с примерами их использования в горнодобывающей, нефтегазовой и других отраслях промышленности.