ИНКА.ЛИМС

Назначение и функционал

Участник

ФМ ИНКА.ЛИМС

Назначение: Автоматизация лабораторных процессов от регистрации проб до проведения испытаний, получения результатов и подготовки отчётных документов. Модуль обеспечивает прослеживаемость проб и учёт оборудования, персонала, реагентов и помещений лаборатории.

- Регистрация проб
- Проведение испытаний
- Управление реагентами и реактивами
- Управление персоналом
- Управление оборудованием
- Управление помещениями лаборатории

ОТК регистрирует пробы

Лаборатория проводит испытания

Минцифры России

Внесена в реестр Минцифры.
Запись в реестре от 23.01.2023 №16301

Регистрация проб

Раздел предназначен для регистрации проб/образцов различных типов/видов, печати этикеток для проб/образцов, передачи их на испытания в лабораторию, получения результатов испытаний и формирования/экспорта/печати/рассылки отчётной документации

Журнал заявок на отбор проб

Назначение: планирование отбора проб и испытаний, просмотр данных по заявкам, прослеживаемость их жизненного цикла (статусная схема)

Отчётная документация

Назначение: формирование, просмотр, печать и экспорт различной отчётной документации - сертификаты качества, акты отбора проб/образцов, паспорта качества и т.д.

Журнал отбора проб/образцов

Назначение: регистрация проб/образцов и просмотр данных по ним, прослеживаемость их жизненного цикла (статусная схема), постановка проб на арбитражное хранение и их утилизация, печать этикеток

Отчёты по качеству

Назначение: формирование, просмотр, печать и экспорт данных по качеству продукции за выбранный период

Проведение испытаний

Раздел предназначен для принятия проб/образцов от ОТК в лабораторию, автоматизации процессов ввода, расчёта, оформления и утверждения результатов испытаний, передачи результатов испытаний, формирования/экспорт/печать отчётных документов и периодического проведения внутрилабораторного контроля качества

Журнал лабораторных проб

Назначение: регистрация проб/образцов в лаборатории, просмотр данных по ним, прослеживаемость их жизненного цикла (статусная схема), назначение сотрудников на проведение испытаний, постановка проб на арбитражное хранение и их утилизация, печать этикеток, квитирование результатов испытаний и их передача

Рабочий лист сотрудника лаборатории

Назначение: планирование проведения испытаний сотрудниками лаборатории, принятие проб на испытания, прослеживаемость их жизненного цикла (статусная схема), расчёт и передача полученных результатов испытаний для квитирования, просмотр расчётов проведения испытаний, возврат не проведенных испытаний

Внутрилабораторный контроль (ВЛК)

Назначение: планирование объемов контрольных процедур ВЛК, просмотр данных по плану ВЛК, регистрация проб/образцов ВЛК, просмотр данных по ним, прослеживаемость их жизненного цикла (статусная схема), назначение сотрудников на проведение испытаний, печать этикеток

Отчётная документация

Назначение: формирование, просмотр, печать и экспорт протоколов испытаний

Управление реагентами и реактивами

Раздел предназначен для автоматизации процесса учёта реагентов, прекурсоров, реактивов, стандартных образцов (СО) и т.п. (далее – химические запасы), используемых при осуществлении технологического процесса, проведении испытаний, приготовлении растворов/смесей, аттестации/обслуживании оборудования

Реестр химических запасов

Назначение: регистрация химических запасов (получение данных возможно с помощью интеграции с ERP или внесение ручным способом), просмотр данных по ним, прослеживаемость их состояния (статусная схема), учёт их наличия (при поступлении и фактическое), использование и списание, продление срока их годности, отслеживание окончания сроков годности и критичных остатков, формирование заявок на приобретение запасов

Отчёты по расходу химических запасов

Назначение: просмотр, печать и экспорт данных по использованию химических запасов

Журналы по приготовлению растворов/смесей

Назначение: регистрация приготовления, просмотр данных по приготовлению, использование и списание, отслеживание окончания сроков годности и критичных остатков

Отчётная документация

Назначение: формирование, просмотр, печать и экспорт протоколов продления срока годности

Управление персоналом

Раздел предназначен для автоматизации процессов управления персоналом лаборатории - ведение реестра сотрудников, назначение допуска сотрудникам к проведению определенных видов испытаний и планирование дополнительного обучения сотрудников

Реестр сотрудников

Назначение: формирование, обновление и просмотр реестра сотрудников (получение данных возможно с помощью интеграции с 1С:ЗУП или внесение ручным способом), отслеживание окончания сроков действия дополнительного обучения

График обучения сотрудников

Назначение: формирование и просмотр графиков обучения сотрудников, назначение сотрудникам дополнительного обучения и подтверждение его прохождения

Личные карточки сотрудников

Назначение: просмотр, печать и экспорт данных по сотрудникам – основная характеристика, образование, дополнительное образование и назначение допуска к работам

Управление оборудованием

Раздел предназначен для автоматизации процесса учёта лабораторного/аналитического оборудования (средств измерений, испытательного и вспомогательного оборудования), для ведения графиков поверки/аттестации/ремонта/сервисного обслуживания оборудования, автоматического получения данных с оборудования (интеграция) или ручным способом

Реестр оборудования

Назначение: регистрация оборудования (получение данных возможно с помощью интеграции с 1С:ТОИР или внесение ручным способом), просмотр его данных, прослеживаемость его состояния (статусная схема), отправка на обслуживание/ремонт, возврат с обслуживания, списание, отслеживание окончания сроков поверки/калибровки/аттестации

Паспорт оборудования

Назначение: просмотр, печать и экспорт данных по оборудованию - основная характеристика, проводимые испытания, поверка/калибровка/аттестация, история эксплуатации и текущий статус

История ремонта оборудования

Назначение: возврат оборудования с ремонта, просмотр данных по истории ремонтов оборудования (место, даты, причины ремонта и предпринятые меры)

Ведение графика поверки и аттестации оборудования

Назначение: автоматическое формирование, просмотр, печать и экспорт графиков поверки и аттестации в соответствии с реестром и паспортом оборудования

Управление помещениями лаборатории

Раздел предназначен для автоматизации процесса учёта помещений лаборатории - регистрация лабораторных помещений и учёт условий и параметров окружающей среды лабораторных помещений

Журнал контроля параметров окружающей среды

Назначение: учёт параметров окружающей среды помещений (температура, давление, влажность и т.д.) при проведении испытаний (получение данных возможно с помощью интеграции с измерительными приборами или ввод ручным способом), просмотр данных, прослеживаемость состояния параметров (статусная схема), запрет на проведение испытаний при несоответствующих параметрах окружающей среды

Реестр лабораторных помещений

Назначение: формирование, просмотр, печать и экспорт реестра помещений с их основными характеристиками

Повышайте эффективность производства,
внедрив отечественную систему
автоматизации процессов

Свяжитесь с нами, и мы обсудим детали сотрудничества

121205, г. Москва, б-р Большой, д. 42, стр. 1, пом. 1161

+7 (499) 350-20-73

info@inka.ru