

Описание системы

Название	Лаборатория 5.3 СЭС клиент-сервер
Базовые документы	ГОСТ 17025-2009, РМГ-76-2004, ГОСТ Р ИСО 5725, ISO 5725 на базе Аналитик+
Основное назначение	Система предназначена для комплексного управления аккредитованной лабораторией , выполняющей различные анализы по ГОСТ Р 17025-2009.
Основные возможности	
Регистрация проб и отчетность:	<ul style="list-style-type: none">- Регистрация проб, ведение журналов по государственному надзору;- Установка выборочных анализов на пробу, шифрование пробы,- Формирование и печать актов и нарядов-допусков на отбор проб, наклеек на посуду- Ведение регистрационного журнала отобранных проб- Формирование протоколов анализа проб (объединенных, по виду испытаний, отдельных и по нескольким пробам) в том числе с санэпид заключением;- Формирование обобщенных отчетов за день и за любой интервал времени- Формирование отчетов о выполнении плана, по сведениям о качестве, зоны снабжения, по неудовлетворительным пробам- Автоматический контроль данных по повторной санитарной обработке- Отчеты по использованию спирта;
Химические исследования	<ul style="list-style-type: none">- Проведение количественных анализов с метрологическим контролем результатов по ГОСТ Р ИСО 5725 и РМГ-76-2004- Расчет концентраций по калибровочным графикам, пересчет разбавлений по формулам- Групповой расчет результатов по регистрационным номерам и видам работ- Проведение качественных анализов с автоматическим заполнением результатов (запах, привкус и т.д.). в т.ч. по шкалам интенсивности- Ведение и печать рабочих журналов химических исследований- Автоматический контроль ПДК- Единичные анализы и контроль места проведения анализа- Неопределенности
Микробиология	<ul style="list-style-type: none">- Ведение рабочих журналов по микробиологическим показателям качества воды- Расчет ОМЧ, данных по колониям (ОКБ, ТКБ, ГКБ, колифаги), метрологический контроль- Групповой ввод данных по регистрационным номерам- Автоматический контроль результатов анализа и идентификация, база данных морфологии
Дополнительные журналы	<ul style="list-style-type: none">- Базы данных по физическим факторам- Базы данных по радиологии- Базы данных по токсикологическим исследованиям- Базы данных оборудования, персонала, карточки реактивов,

	<p>приготовления СО</p> <ul style="list-style-type: none"> - Базы данных по иным исследованиям;
Внутрилабораторный контроль	<ul style="list-style-type: none"> - Расчет внутрилабораторных метрологических показателей качества и их автоматический контроль - Построение калибровочных графиков (ГХСИ), периодический контроль стабильности, печать отчетов и графиков остатков, создание оперативных графиков контроля на месте - Контроль правильности методик анализа, лабораторные метрологические показатели - Оперативный контроль результатов при вариации различных факторов - Контрольные процедуры - Контрольные карты Шухарта - Неопределенности
Дополнительные возможности	<ul style="list-style-type: none"> - Ведение журналов по мультиобъектному принципу : пища, воздух, вода почва и т.д. - Настраиваемые объекты в зависимости от области аккредитации - Сбор данных с компьютеров лаборатории. Система построена по принципу сервер-клиент - Различные права доступа к разделам проведения анализа и отчетности - Возможность изменения анализируемых показателей, маршрутов отбора, видов работ, объектов, санитарных нормативов и НД - Данные о персонале, лабораторном оборудовании, реактивах, поверке, ГСО - Передача обработанных данных в Microsoft Word, Excel - Поддержка GLP

Количество рабочих мест: Ограничивается только возможностями сервера

E-mail: office@softforlab.ru

ООО «Инфратрон Групп»

Web: www.softforlab.ru