

Программное обеспечение (ПО) «Метролог» версии 3.3 на базе Microsoft Access и MS SQL Server 2005/2008/2012 Express/Standard Edition

Назначение



ПО «Метролог» является сетевой компьютерной системой масштаба предприятия с авторизованным доступом зарегистрированных в ней пользователей.

Программное обеспечение (ПО) «Метролог» версии 3.3 предназначено для ведения учета средств измерений (СИ), планирования метрологического контроля и других мероприятий, связанных с метрологическим обеспечением предприятия. ПО «Метролог» позволяет хранить информацию о паспортных данных и состоянии СИ, отслеживать историю изменения данных в журнале, проводить их быстрый поиск по выбранным критериям и выводить на печать документы установленной формы: графики поверки/калибровки/аттестации и перечни СИ и индикаторов на ремонт, списание и прочие операции.

Основные функциональные возможности

- Централизация хранения данных о СИ, а также отчетной, справочной и нормативной информации;
- Разграничение прав доступа пользователей к информации о средствах измерений;
- Разграничение прав доступа к отчетности;
- Метрологический учёт средств измерений:
 - Ведение паспортов средств измерений (СИ);
 - Учет состояния СИ;
 - Учет драгоценных металлов в составе СИ;
 - Учёт сведений по поверкам, ремонтам, длительном хранении, списании.
- Планирование метрологического контроля:
 - Уведомление пользователей о предстоящей поверке (калибровке) СИ.
 - Автоматическое отслеживание просроченных СИ.
 - Ведение данных стоимости затрат на поверку (калибровку) СИ.
 - Анализ состояния и применения парка СИ, формирование сводных данных о парке СИ:
 - По времени нахождения в эксплуатации СИ и количестве отказов;
 - По плановым и фактическим объемам метрологического контроля;
 - По результатам метрологического контроля, обслуживания и ремонтов;
 - По объемам и стоимости поверки (калибровки);
 - По местам установки и текущему местоположению СИ;
 - По состоянию СИ;
 - По частоте, причинам и времени устранения отказов.
 - Формирование графиков поверки и калибровки средств измерений, с сортировкой по органу, оказывающему услугу.
- Формирование отчетной информации
 - Отчет: Паспорт средства измерений;
 - Отчет: Перечень средств измерений, подлежащих поверке;
 - Отчет: Перечень средств измерений, подлежащих калибровке;
 - Отчет: Перечень рабочих средств измерений, для наблюдения за технологическими параметрами, точность измерения которых не нормируется;
 - Отчет: Перечень средств измерений, находящихся на длительном хранении;
 - Отчет: График поверки;
 - Отчет: График калибровки;
 - Отчет: Подсчет стоимости поверки СИ за месяц;
 - Отчет: Подсчет стоимости поверки СИ за квартал, полугодие, год.
- Протоколирование изменений данных о средствах измерений;
- Протоколирование изменений справочных данных.

Подробности на нашем сайте: <http://www.viscomp.ru/metrology/metrolog-ms-access-plus-sql-server>