

## **Программное обеспечение Ansur для автоматизации процессов проверки (тестирования) медицинской техники**

Программный комплекс для автоматизации работы сервисной службы Ansur – это передовая разработка компании FlukeBiomedical.

Программное обеспечение Ansur повышает производительность работы, помогает оптимизировать и ускорить процессы тестирования, минимизировать влияние человеческого фактора и сопутствующих ошибок на результаты тестирования.

Система Ansur делает работу сервисной службы более эффективной, оптимизирует и упрощает многие процессы.

ПО Ansur формализует процесс тестирования и обеспечивает запись результатов в одном формате.

ПО Ansur обеспечивает стандартность времени, необходимого для выполнения тестирования, производит автоматический сбор данных от совместимых тестовых устройств, что позволяет исключить человеческий фактор и позволяет сэкономить время.

Скачать Руководство пользователя системы Ansur можно здесь: [Руководство пользователя Ansur](#)

### **Возможности**

- Визуальный контроль
- Плановое техническое обслуживание
- Методики тестирования
- Тестирование производительности
- Тестирование электробезопасности

### **Минимальные требования для установки ПО AnsurTestExecutive**

- Процессор IBM PC/XT совместимый Pentium 266 МГц, или производительней
- 512 МВ оперативной памяти
- Операционная система: Microsoft Windows® 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10
- 100 МВ свободного пространства на жестком диске
- Место на жестком диске для файлов данных и шаблонов
- Порты RS-232 или адаптер USB-RS-232
- Версия 3.5 платформы .Netframework

### **Системные требования**

Для обеспечения возможности применения функции электронной подписи необходимо использование специального сервера AnsurExecutiveServer (требуется Microsoft SQL Server). Возможна как сетевая, так и несетевая установка системы. При работе в сети выбранный ПК служит в качестве центрального сервера. При несетевой установке каждый отдельный ПК выступает в роли сервера.

Для работы в системе Ansur без применения функции электронной подписи установка AnsurExecutiveServer или Microsoft SQL Server не требуется.

Все учетные записи пользователей имеют свои уникальные электронные подписи в базе данных Ansur. Пользователи с правами Администратор (Admin) и Автор (Author) заверяют своей электронной подписью каждый тестовый шаблон и результат каждого теста, выполненного и сохраненного в системе Ansur. Пользователи с правами Пользователь (User) не могут создавать шаблоны, но они так же заверяют своей цифровой подписью результаты тестов, выполненных и сохраненных в системе Ansur.

### **Программные требования для работы с электронной подписью**

Данное ПО необходимо для центрального ПК (сетевая установка), либо для каждого ПК при несетевой конфигурации:

- Microsoft SQL Server 2012 Express
- Внимание! Microsoft SQL Server 2012 работает в операционных системах WindowsVista, Windows 7, Windows 8, andWindows 10. Для более ранних ОС применяйте SQL Server 2008 (Windows XP и WindowsVista), или SQL Server 2005 (Windows 2000 или Windows XP)

**Программные требования для работы без электронной подписи**

Необходима установка только ПО AnsurTestExecutive.