

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97

**Тверь** (4822)63-31-35  
**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

[www.flukebio.nt-rt.ru](http://www.flukebio.nt-rt.ru) | | [foi@nt-rt.ru](mailto:foi@nt-rt.ru)

# Технические характеристики на программные обеспечения для автоматизации тестирований и рабочих процессов OneQA, Ansur компании FLUKE BIOMEDICAL

# Fluke Biomedical Ansur ПО для автоматизации тестирования

Производитель: Fluke Biomedical

Модель: Fluke Biomedical Ansur

## Описание

Ваши профилактические проверки и выполнение ремонтов после тестирования работы исключают возможность человеческой ошибки?

Вы хотите, чтобы все специалисты записывали результаты одинаково?

У вас достаточно времени для выполнения всех видов профилактического тестирования на месте?

Ansur предлагает следующее решение:

### Описание

Ваши профилактические проверки и выполнение ремонтов после тестирования работы исключают возможность человеческой ошибки?

Вы хотите, чтобы все специалисты записывали результаты одинаково?

У вас достаточно времени для выполнения всех видов профилактического тестирования на месте?

Ansur предлагает следующее решение:

Повторяемость — создает стандартную работу, потому что все проверяют одинаково.

Качество — может автоматически конфигурировать и собирать данные от совместимых тестовых устройств для сокращения человеческой ошибки и экономии времени.

Продуктивность — обеспечивает стандартность времени, нужного для выполнения тестирования, таким образом прогнозируемая система тестовой автоматики Ansur собирает записи, введенные вручную и полученные автоматически от совместимых симуляторов и анализаторов работы производства Fluke Biomedical.

### Возможности

- Общее программное обеспечение для выполнения всех видов тестов и проверок с возможностью добавления специальных программ к нужным тестовым устройствам
- Дистанционное управление тестерами Fluke Biomedical и получение результатов тестов через RS-232
- Ручное/визуальное тестирование, тестирование работы и электрической безопасности проводятся за одну процедуру
- Файлы с процедурой тестирования и результатами тестов хранятся в стандартном формате XML
- Совместимость интерфейса с некоторыми системами управления оборудованием и системами компьютеризированного управления обслуживанием
- Готовые к использованию или специальные тестовые шаблоны упрощают стандартную работу

### Спецификации

Требования к ПК	RAM 64 МБ
	свободное место на жестком диске для ПО 50 МБ
	процессор IBM PC/XT совместимый Pentium 266 МГц или больше
	место на жестком диске для файлов данных и шаблонов
	операционная система Microsoft Windows® (2000/XP) 32-бит
	порты RS-232 или адаптер USB-RS-232
Другие требования	лицензионный ключ для каждой программы симулятора/анализатора Fluke Biomedical или Metron (доступ к полной функциональности ПО Ansur и его расширений)
	один или больше симуляторов/анализаторов Fluke Biomedical или Metron, совместимых с Ansur (гарантия лучших результатов для минимизации человеческой ошибки и для лучшей производительности)

# OneQA End to End Workflow Automation



## Workflow automation made easy

Streamline biomedical testing from a central hub.

Relentlessly focused on adding value to our hospital, ISO and OEM partners, cloud-based OneQA software works behind the scenes so you can focus on the work that is most important.

### Standardization + procedure management

Standardize procedures, manuals, information, notes, and instructions with a focus on keeping medical equipment safer with patient safety at the core of our innovation.

### Automation + efficiency

Create custom workflows to standardize your facility, boost productivity and maximize compliance all from a single platform. Setup is easy and maintenance is low.

### Documentation + reporting

Manage workorders, results, and reports - routing data across systems, cloud services and people including built-in integrations to CMMS providers.

# OneQA integrated testing devices – the future is now!

Discover the advantage

Introducing The IDA-6 Infusion Device Analyzer enabled with OneQA. Now you can run OneQA directly from your testing device without the need for a laptop. Customize pre-built procedures and automatically save results with the option of syncing to your PC simultaneously. The intuitive user interface empowers all levels of a biomed team to standardize and streamline report integration reducing human error. And it's portable for effortless transport.

## Customer Success Stories

### ReNew Biomedical

Ease of use, the ability to build procedures, and integrated test setup guidance to quickly bring new techs up to speed made OneQA the ideal solution for ReNew Biomedical.

*"OneQA has helped us with speed, but it's also helped us ensure that every step is getting done along the way and that everyone knows exactly how to do each step."*

- Josh Weatherford  
Biomedical Manager, CBET  
ReNew Biomedical

### Mount Nittany Health

See how one client realized workflow automation and increased efficiencies with the help of OneQA.

# Ansur Test Automation

Trusted for the measurements that matter.

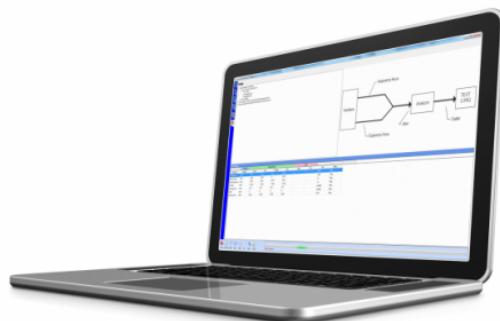
Ansur Test Automation Software pairs with Fluke Biomedical analyzers to automate testing via standardized and customizable test templates. Ansur is the premier digital solution for hospital quality assurance (QA) professionals to maximize productivity, increase profitability, mitigate risk and manage regulatory compliance.

**Ansur SQL Server functionality is no longer supported**



# Key Features

- Allows creating and managing custom test protocols electronically to eliminate dependence on service manuals  
Guides users through stepwise testing process to ensure standardized testing and to minimize training  
Generates test report (PDF or MTR) per requirements with needed level of data to ensure compliance
- Enables the use of personalized pictures, illustrations and graphs to facilitate proper testing with ease  
Automatically assesses pass/fail against test limits specified by global standards or organizations
- 21CFR Part 11 compliant. Users can create their own signature and sign templates and results. (This feature can be disabled)
- Stores complete version-controlled test record and data electronically
- Authorization levels can be assigned to manage level of access to software. Levels include User, Author and Administrator (This feature can be disabled)
- Reduces test time per medical device, tests multiple devices simultaneously, and performs multiple PM tests in a single procedure  
Offers easy data traceability with electronic archival and printing of detailed records  
Ensures test procedures and time are uniform and thus predictable with both ready-to-use and customized test templates  
Data extraction offers trending and analysis and reporting capability



## Ansur Test Executive Software

Ansur Test Automation software transforms the way test data is collected, measured and stored to mitigate risk and manage regulatory compliance. It is the premier digital solution for hospital quality assurance (QA) professionals to maximize productivity and increase profitability. This software standardizes work and reduces test time to both increase operational efficiency and reduce human error in QA regulatory and preventative-maintenance testing. Ansur offers the ability to test multiple devices simultaneously and automatically assesses pass/fail results against test limits for compliance to safety standards and hospital-specific QA protocol. Test results are captured electronically and stored digitally in version-controlled records in CMMS or alternative databases of choice. Data can be managed based on user authorization levels. Digital data can then be used for trend analysis to predict service needs, minimize equipment downtime, and provide justification for unique PM schedules to meet the requirements of worldwide regulatory groups like the Joint Commission, IEC and others.

<b>Алматы</b> (7273)495-231	<b>Иваново</b> (4932)77-34-06	<b>Магнитогорск</b> (3519)55-03-13	<b>Пермь</b> (342)205-81-47	<b>Тверь</b> (4822)63-31-35
<b>Ангарск</b> (3955)60-70-56	<b>Ижевск</b> (3412)26-03-58	<b>Москва</b> (495)268-04-70	<b>Ростов-на-Дону</b> (863)308-18-15	<b>Тольятти</b> (8482)63-91-07
<b>Архангельск</b> (8182)63-90-72	<b>Иркутск</b> (395)279-98-46	<b>Мурманск</b> (8152)59-64-93	<b>Рязань</b> (4912)46-61-64	<b>Томск</b> (3822)98-41-53
<b>Астрахань</b> (8512)99-46-04	<b>Казань</b> (843)206-01-48	<b>Набережные Челны</b> (8552)20-53-41	<b>Самара</b> (846)206-03-16	<b>Тула</b> (4872)33-79-87
<b>Барнаул</b> (3852)73-04-60	<b>Калининград</b> (4012)72-03-81	<b>Нижний Новгород</b> (831)429-08-12	<b>Саранск</b> (8342)22-96-24	<b>Тюмень</b> (3452)66-21-18
<b>Белгород</b> (4722)40-23-64	<b>Калуга</b> (4842)92-23-67	<b>Новокузнецк</b> (3843)20-46-81	<b>Санкт-Петербург</b> (812)309-46-40	<b>Ульяновск</b> (8422)24-23-59
<b>Благовещенск</b> (4162)22-76-07	<b>Кемерово</b> (3842)65-04-62	<b>Ноябрьск</b> (3496)41-32-12	<b>Саратов</b> (845)249-38-78	<b>Улан-Удэ</b> (3012)59-97-51
<b>Брянск</b> (4832)59-03-52	<b>Киров</b> (8332)68-02-04	<b>Новосибирск</b> (383)227-86-73	<b>Севастополь</b> (8692)22-31-93	<b>Уфа</b> (347)229-48-12
<b>Владивосток</b> (423)249-28-31	<b>Коломна</b> (4966)23-41-49	<b>Омск</b> (3812)21-46-40	<b>Симферополь</b> (3652)67-13-56	<b>Хабаровск</b> (4212)92-98-04
<b>Владикавказ</b> (8672)28-90-48	<b>Кострома</b> (4942)77-07-48	<b>Орел</b> (4862)44-53-42	<b>Смоленск</b> (4812)29-41-54	<b>Чебоксары</b> (8352)28-53-07
<b>Владimir</b> (4922)49-43-18	<b>Краснодар</b> (861)203-40-90	<b>Оренбург</b> (3532)37-68-04	<b>Сочи</b> (862)225-72-31	<b>Челябинск</b> (351)202-03-61
<b>Волгоград</b> (844)278-03-48	<b>Красноярск</b> (391)204-63-61	<b>Пенза</b> (8412)22-31-16	<b>Ставрополь</b> (8652)20-65-13	<b>Череповец</b> (8202)49-02-64
<b>Вологда</b> (8172)26-41-59	<b>Курск</b> (4712)77-13-04	<b>Петрозаводск</b> (8142)55-98-37	<b>Сургут</b> (3462)77-98-35	<b>Чита</b> (3022)38-34-83
<b>Воронеж</b> (473)204-51-73	<b>Курган</b> (3522)50-90-47	<b>Псков</b> (8112)59-10-37	<b>Сыктывкар</b> (8212)25-95-17	<b>Якутск</b> (4112)23-90-97
<b>Екатеринбург</b> (343)384-55-89	<b>Липецк</b> (4742)52-20-81		<b>Тамбов</b> (4752)50-40-97	<b>Ярославль</b> (4852)69-52-93

**Россия** +7(495)268-04-70

**Казахстан** +7(7172)727-132

**Киргизия** +996(312)96-26-47

**www.flukebio.nt-rt.ru | | foi@nt-rt.ru**