

# DeNovix DS-11 серии FX Спектрофотометр / Флуориметр



- 3 Режима измерения
- 3 Года гарантии
- 5 Звезд по отзывам  
КЛИЕНТОВ

- Компания основана в 2012 году Фредом Кельхорном, одним из основателей NanoDrop Technologies Inc.
- Расположена в Уилмингтон, штат Делавэр, США
- Команда поддержки и разработчиков имеет многолетний совместный опыт работы
- Клиентская поддержка не имеет аналогов
- Главным приоритетом компании являются постоянные инновации



## Флуоресценция

- Точный и чувствительный количественный анализ
- От 0,5 пг/мкл до 4000 нг/мкл

## UV-Vis абсорбция

- Самый низкий предел обнаружения на рынке микроспектрофотометров (объем пробы 1 мкл)
- 0,75 нг / мкл двухцепочечной ДНК
- Простой в использовании, точный и достоверный
- Универсальная кювета для разного вида методик исследования

## Подключение

- WiFi, локальные сети, сетевые папки и принтеры, e-mail, USB...

# ОТЗЫВЫ КЛИЕНТОВ



## Christopher Garrett

Status: Reviewer ★

Member since: 2016

Organization: BMC Princeton

“This is a wonderful product, compact, and easy to use.”

Rating: 5.0 ★★★★★

## YIYANG YUAN

Status: Reviewer ★

Member since: 2016

Organization: INSTITUTE OF ZOOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

“One of the most powerful spectrophotometer in Life Sciences.”

Rating: 5.0 ★★★★★

## Neha Mittal

Status: Reviewer ★

Member since: 2016

Organization: University of North Carolina at Charlotte

“It was easy to use and I will recommend it to others.”

Rating: 5.0 ★★★★★

## Adam Hyman

Status: Reviewer ★ ?

Member since: 2015

Organization: University of Leeds

“Reliable nucleic acid/protein quantification”

Rating: 5.0 ★★★★★

SelectScience®  
Independent Product Reviews

DS-11 UV-Vis  
Spectrophotometer

★★★★★

"Great instrument, easy to use and consume just one microliter from the sample I recommen..."

"The instrument is user friendly and results are good"

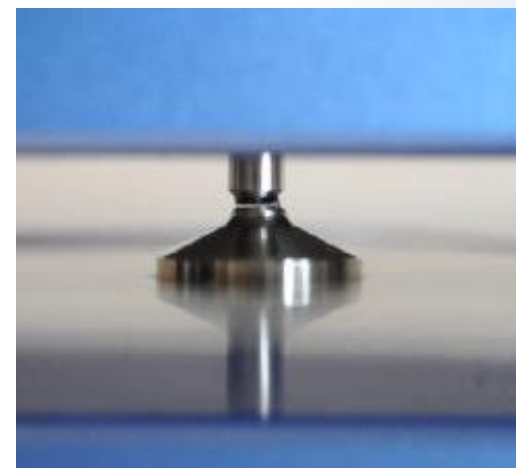
[Read Full Reviews](#)

[Write a Review](#)



## Общая характеристика измерений

- Для прибора разработаны специальные алгоритмы по определению оптимальной длины оптического пути для каждого образца в режиме реального времени
- Образец сжимается, а не растягивается
  - Столбик жидкости не разрывается
  - Высокоточное измерение концентрации белка
- Не нуждается в калибровке и обслуживании
- Ультракороткая длина оптического пути позволяет расширить пределы чувствительности
  - От 0,75 до 37500 нг/мкл для двухцепочечной ДНК
  - От 0,04 до 1125 мг/мл для бычьего сывороточного альбумина



*Технология SmartPath  
обеспечивает  
оптимальный  
оптический путь для  
каждого образца*

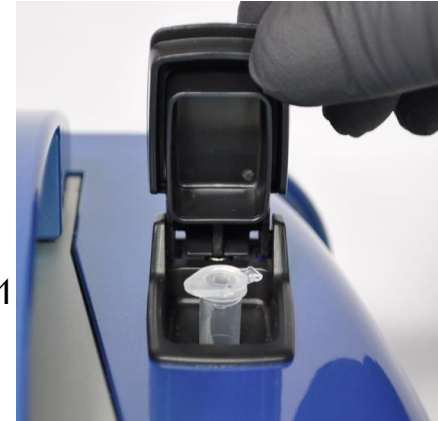


**Программное обеспечение EasyApps  
для простого использования, с  
подключением до сети и гибкой  
отчетностью**

- Разработанное учеными из области биологических наук
- Отдельное приложение для всех известных биологических методик
- Оповещение о загрязнении с помощью технологии SmartQC™
- Возможность создания учетных записей пользователей и пользовательских приложений
- Полный спектр сетевых возможностей, для удобного хранения и обмена данными
- Отправка результатов на e-mail непосредственно с прибора
- Печать результатов на локальном или сетевом принтере

## Высокочувствительное и специфичное количественное определение

- Единственный инструмент с интегрированными функциями спектрофотометра и флуориметра
- Лучший в своем классе по чувствительности и воспроизводимости результатов
- Общие преимущества
  - Ультрафиолетовый, синий, зеленый и красный источники света
  - Запрограммированный на проведение наиболее распространенных количественных анализов
  - Легко настроить под широкий спектр флуорофоров.



**Выберите анализ флуоресценции для получения более точных и чувствительных результатов**

# Набор DeNovix для флуоресцентной детекции двухцепочечной ДНК

DeNovix®

## Высокая чувствительность и широкий динамический диапазон

- В 20 раз выше чувствительность чем в ведущих конкурентов
- Более широкий динамический диапазон = меньше разведений и повышенная точность
- 0,5 пг/мкл до 4000 нг/мкл
- Простой протокол
- Интегрированный и оптимизированный для DS-11 FX и QFX





# Выбор модели DS-11

DeNovix®



DS-11 FX+



DS-11 FX



DS-11+



DS-11

Микрообъем	✓	✓	✓	✓
Кювет	✓		✓	
Флуоресценция	✓	✓		

**Каждый из приборов представлен в четырех цветах**

- Прибор DS-11 серии FX единственный инструмент с интегрированной функцией микроспектрофотометра (1 мкл), флуориметра и возможностью измерения в кювете
- Ведущая модель на рынке по всем режимам измерения
- 3 года гарантии
- Не нуждается в калибровке
- Оповещение о загрязнении при помощи системы SmartQC™
- Легкий в использовании, подключается к сети
- Лучший в своем классе по показателям чувствительности при использовании с наборами DeNovix

**Для более детальной информации,  
пожалуйста, посетите сайт  
[www.denovix.com](http://www.denovix.com)**