

Работа с модулями анализа

Начиная с версии 7.9 (сборка 5.38) RealTime_PCR, обновленная архитектура программного обеспечения позволяет значительно расширить функционал ПО, в том числе позволяет оперативно реагировать на выход новых наборов реагентов, добавляя дополнительные анализирующие модули. Ранее для обеспечения корректной работы многопараметрических наборов реагентов могла потребоваться полная замена ПО.

С выходом обновленной версии 7.9 (сборка 5.38) RealTime_PCR, после установки базового ядра ПО, пользователь имеет возможность самостоятельно определять архитектуру (состав) ПЦР исследований, с помощью простого включения (или замены) необходимых ему анализирующих модулей.

Каждый анализирующий модуль обеспечивает:

- реализацию расчётного алгоритма;
- формирование отчётов и заключений;
- визуализацию результатов;
- настройку (редактирование) параметров исследования (редактор тестов).

Трудозатраты и время, необходимые для установки новых анализирующих модулей, не превышают затрачиваемых для установки новых ini-файлов.

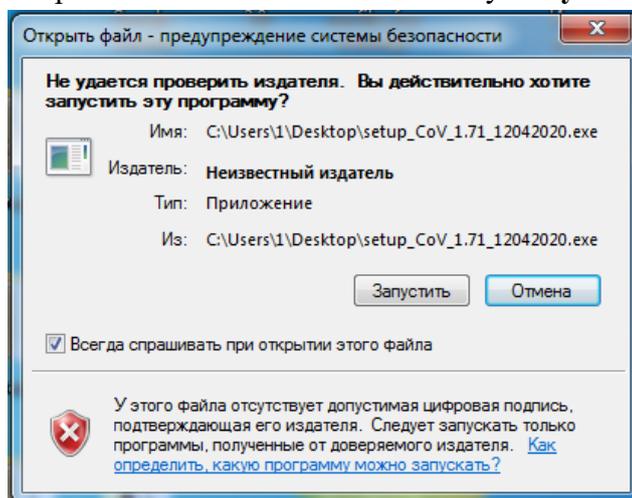
Процесс установки модуля анализа в программу RealTime_PCR включает в себя две операции:

- Установка/обновление непосредственно модуля анализа;
- Установка ini-файла.

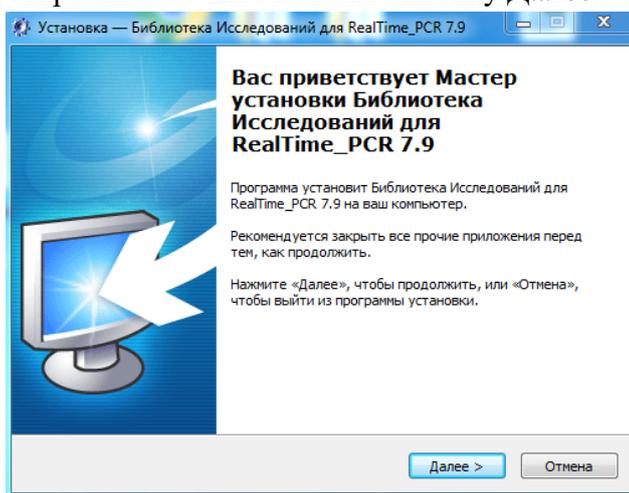
Установка/обновление модуля анализа

На сайте компании ДНК-Технология, в разделе
Поддержка\Готовые файлы с параметрами теста
<https://dna-technology.ru/faq/gotovye-fayly-s-parametrami-testov-ini-fayly>

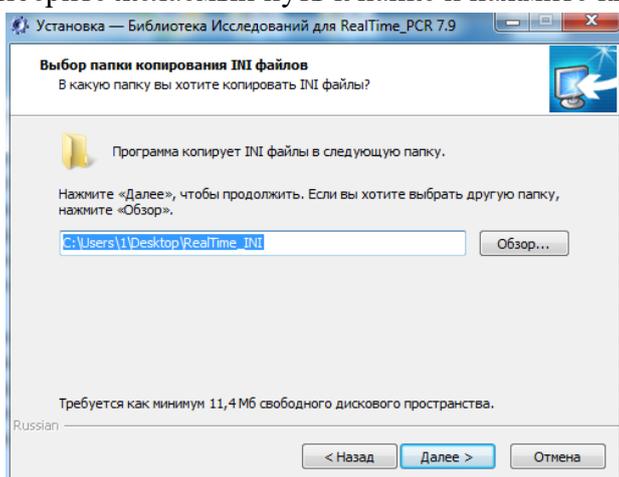
- 1) Выберите файл с модулем анализа в соответствии с желаемым исследованием.
- 2) Сохраните нужный вам setup на диске вашего ПК, а затем запустите его, дважды кликнув по нему мышью.
- 3) В открывшемся окне нажмите кнопку **Запустить**:



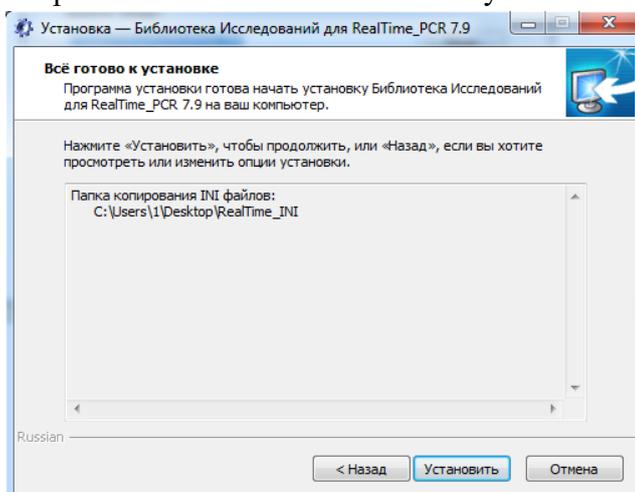
4) В открывшемся окне нажмите кнопку **Далее**:



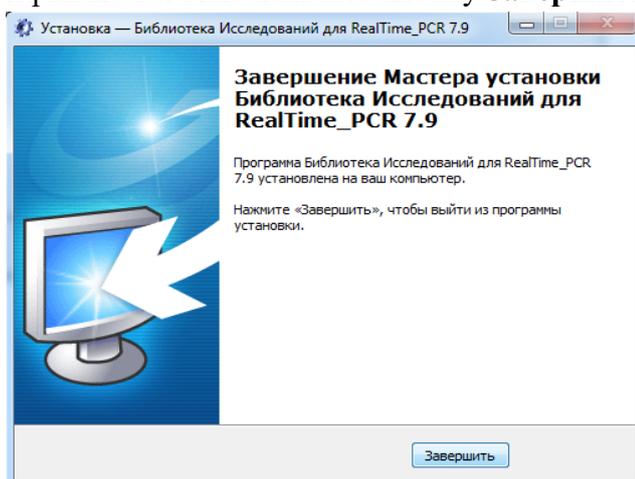
5) В открывшемся окне выберите папку, куда вы хотите сохранить ini-файл. По умолчанию программа создает папку RealTime_INI на рабочем столе и сохраняет ini-файлы туда. Если вы хотите выбрать путь по умолчанию, нажмите кнопку **Далее**. Если вы хотите изменить расположение папки для ini-файлов, нажмите **Обзор**, выберите желаемый путь к папке и нажмите кнопку **Далее**:



6) В открывшемся окне нажмите кнопку **Установить**:



7) В открывшемся окне нажмите кнопку **Завершить**:



В случае, если нужно обновить имеющиеся модули анализа, потребуется скачать с сайта обновленную версию и провести процесс установки, описанный выше.

Установка ini-файла

По завершении работы с Мастером установки Библиотеки исследований для RealTime_PCR 7.9, потребуется установить ini-файл, сохраненный в процессе установки модуля анализа в папке RealTime_INI на Рабочем столе. Процесс установки ini-файла подробно описан в разделе Поддержка.

Если данное исследование ранее выполнялось в лаборатории, в списке тестов данного оператора теперь будет присутствовать два теста с одинаковым названием, но разным номером версии. Обновленная версия теста всегда имеет более высокий номер. Для исключения ошибок в дальнейшей работе рекомендуется вручную удалить прежнюю версию теста. Для этого в окне Создать/Редактировать тест необходимо выделить строку с устаревшим тестом и нажать кнопку Удалить текущий тест.

