

Инструкция по запуску ДТ с помощью файла с готовыми параметрами

1. Запустить программу амплификатора ДТ
2. В открывшемся окне в левом верхнем углу выбирать меню **«Тест»** и далее меню **«Создать/Редактировать тест»**
3. В открывшемся окне нажать кнопку **«Создать новый тест»**
4. Ввести название теста (рекомендуется в качестве названия теста ввести название набора: **«Грипп-А/Н1pdm09+В+SARS-CoV-2-ИМБИАН-ПЦР»**)
5. В открывшемся окне в пункте 1. **Анализ** выбирать Тип: **Качественный**, Метод: **Пороговый (Ct)**
6. В пункте 2. **Пробирки** проставить галочки напротив пунктов **Образец, контроль-, контроль+**
7. Пункт 3 **Стандарты** должен быть не активен
8. В пункте 4. **Контроли** выбрать количество положительных и отрицательных контролей. Для набора **««Грипп-А/Н1pdm09+В+SARS-CoV-2-ИМБИАН-ПЦР»»** количество положительных контролей - 1, количество отрицательных контролей – 1
9. В пункте 5 **Объем рабочей смеси в пробирке** установить количество 30 мкл.
10. В пункте 6 **Флуорофоры** под **FAM** выбрать специфика, под **HEX** выбрать ВК, под **ROX** выбрать специфика, под **Sy5** выбрать специфика, под **Sy5.5** выбрать специфика
11. Пункт 7 **Параметры анализа полиморфизмов** должен быть не активен
12. В пункте 8 **Программа амплификации** нажать кнопку  («Открыть программу с диска») и выбрать программу амплификации **InfA11+B+SARS.rta**
13. Нажимаем кнопку **«Ок»**

Данный тест добавлен в программу амплификатора.

При последующих запусках, чтобы выбрать этот тест необходимо будет на правой панели нажать кнопку «Добавить тест», в открывшемся окне выбрать созданный тест, и ниже ввести количество проб и дублей. И нажать кнопку ОК.

Примечание: если необходимо увеличить количество отрицательных или положительных контролей, то это так же можно сделать в окне «Добавить тест».

Далее для запуска программы амплификации необходимо подписать пробы и нажать кнопку **«Применить»**

В открывшейся вкладке **«Запуск программы амплификации»** нажать кнопку **«Запуск программы»** и сохранить результаты амплификации.