
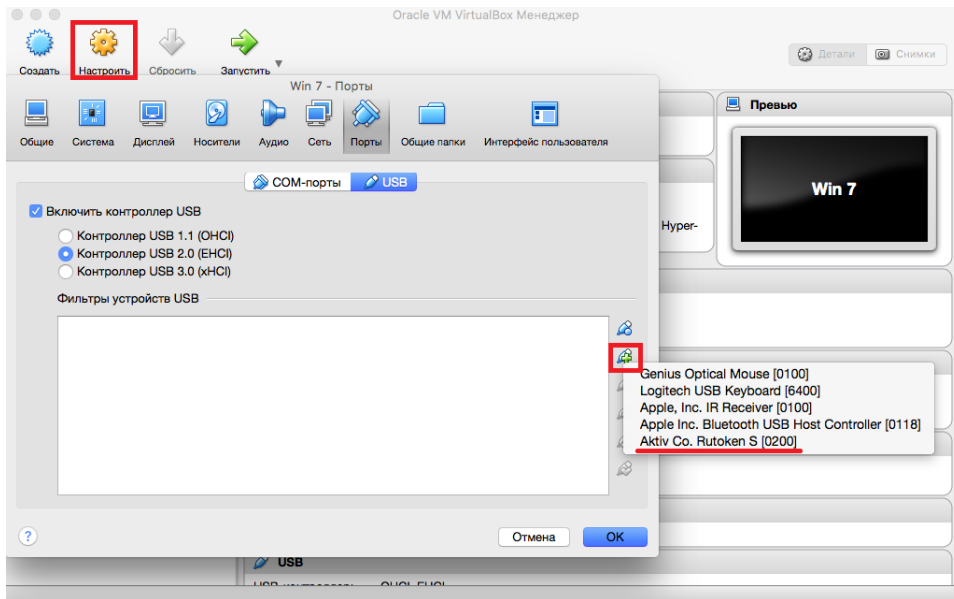


MO1001

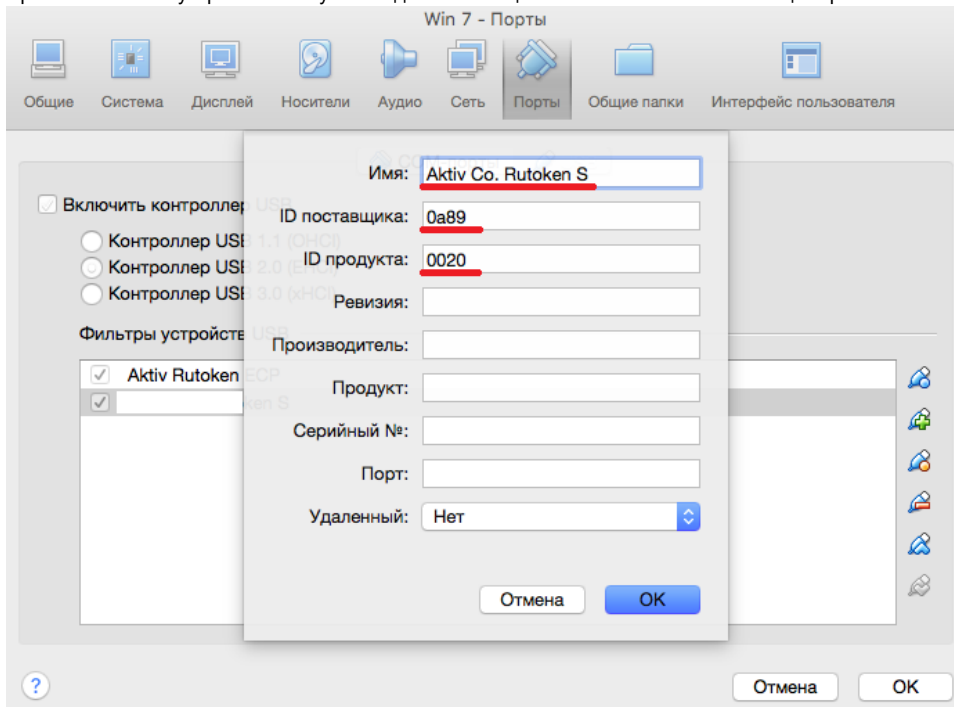
Добавление устройств Рутокен в VirtualBox на MacOS



1. Установите Рутокен в USB-порт
2. Создайте фильтр USB в VirtualBox, выбрав пункт меню "Настроить" - "Порты"
3. Нажмите кнопку добавления устройства  и выберите строку с указанием модели подключенного Рутокен



4. Важно! В появившемся окне необходимо оставить только значения "Имя"(Name), ID поставщика (VendorID) и ID продукта (ProductID), остальные значения нужно стереть.
При этом в имени устройства могут быть дописаны еще какие-либо значения в конце строки. Их так же нужно удалить.



5. Отсоедините ключевой идентификатор Рутокен от USB-порта
6. Запустите виртуальную машину
7. Подключите Рутокен к компьютеру - фильтр должен захватить устройство и передать управление вашей виртуальной машине

Значения ProductID (PID) для других моделей Рутокен можно найти на [этой странице](#)

VendorID для всех устройств производства компании "Актив" одинаковый - 0a89