



Мобильный Криминалист– Подключение устройств на ОС Windows Mobile

Оборудование и программное обеспечение для подключения

- Оригинальный USB кабель или Bluetooth адаптер
- Мобильный Криминалист, установленный на ПК
- Microsoft ActiveSync или Mobile Device Center (предустановлена на ОС Windows Vista, Windows 7 и Windows 8)

Поддерживаемые типы соединения для устройств на ОС Windows Mobile

Как кабельное, так и Bluetooth соединение поддерживается для устройств на ОС Windows Mobile. Заметьте, пожалуйста, что не все устройства на ОС Windows Mobile имеют Bluetooth модуль.

Только устройства со стеклом Microsoft Bluetooth могут быть подключены к программе Мобильный Криминалист.

Использование приложения OxyAgent

Для извлечения данных из устройств на ОС Windows Mobile необходима установка приложения OxyAgent. Программа Мобильный Криминалист устанавливает OxyAgent автоматически в устройство. Для этого необходимо следовать инструкциям Мастера настройки соединения.

OxyAgent – это небольшое приложение, которое позволяет извлекать максимальное количество данных из устройств на ОС Windows Mobile. Оно не изменяет персональные данные, хранящиеся в устройстве.

Где найти драйверы

Драйверы кабеля

Если у Вас ОС Windows Vista, Windows 7 или Windows 8, то программа Mobile Device Center с драйверами должна быть уже предустановлена.

Драйверы Bluetooth

Вы можете использовать драйверы с диска, поставляемого производителем, или найти их на официальном сайте.

Мы рекомендуем использовать Bluetooth драйверы Microsoft или Widcomm.

Заметьте, пожалуйста, что драйверы Microsoft Bluetooth предустановлены в ОС Windows, начиная с XP Service Pack 2.



Как установить Microsoft ActiveSync из нашего набора драйверов

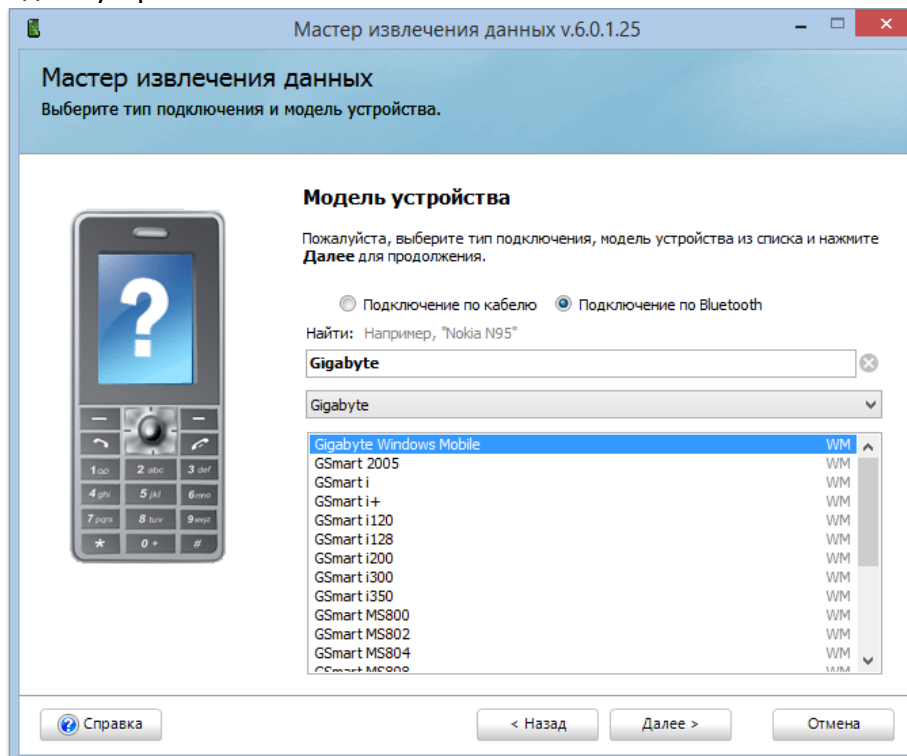
Для установки Microsoft Active Sync запустите файл *ActiveSync.msi* из папки с набором драйверов и следуйте инструкциям.

Какие опции выбрать

Перед подключением устройства к Мобильному Криминалисту убедитесь, что оно соединено с программой Microsoft ActiveSync или Mobile Device Center.

Как подключить устройство по Bluetooth

Запустите Мобильный Криминалист и нажмите «**Подключить новое устройство**» на панели инструментов. Откроется Мастер извлечения данных. Выберите опцию «**Ручная настройка соединения**» и модель устройства из списка:

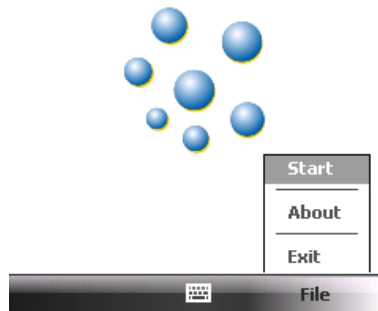


Затем выберите драйверы Bluetooth. Вам будет предложено найти все доступные устройства. Выберите Ваше устройство в списке и нажмите **Далее**.

Далее выберите опцию **Загрузить и установить OxyAgent**. Вам понадобится карта памяти, чтобы перенести приложение OxyAgent в устройство. Вставьте ее в кард-ридер или специальный слот на ПК, выберите *Сменные диски* и нажмите **Загрузить**.

Вы можете заменить карту памяти владельца устройства на свою. Благодаря этому, никаких изменений на оригинальной карте памяти не произойдет. Если же используется карта владельца телефона, то могут быть потеряны некоторые свободные кластеры (которые потенциально могут содержать удаленные данные), но существующая информация не будет потеряна или изменена.

После того как OxyAgent скопирован, Вам необходимо найти его в папке 'ProgramFiles'/'OxyAgent' в устройстве, открыть его и выбрать опцию **Start** в меню *File*, затем нажать кнопку **Далее** в Мастере извлечения данных.

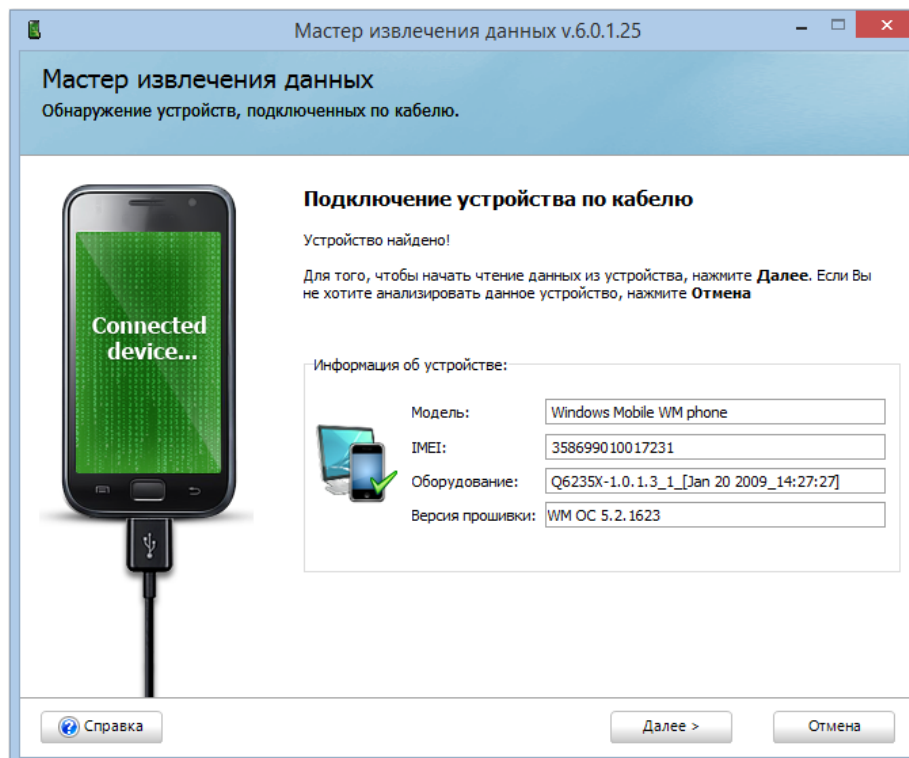


Появится следующая иконка Bluetooth. Как только устройство подключится, иконка сразу позеленеет:





Мастер извлечения данных проинформирует Вас о подключении устройства. Нажмите **Далее**, чтобы завершить процесс подключения:

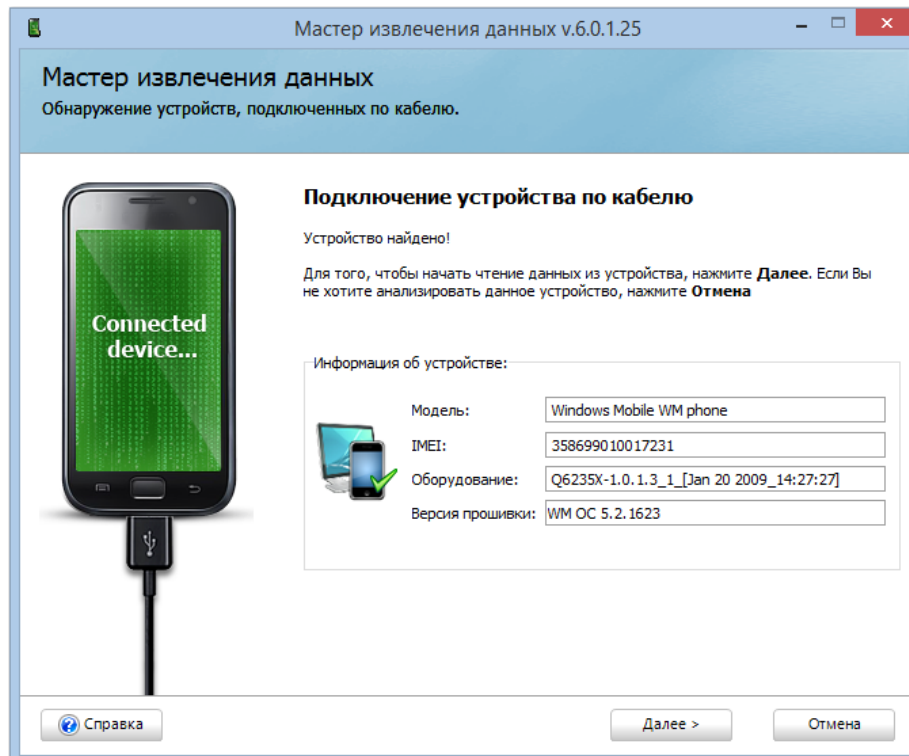


При Bluetooth подключении Мобильный Криминалист не удаляет автоматически OxyAgent из устройства. Вам нужно зайти в папку 'ProgramFiles'/'OxyAgent' и удалить оттуда приложение.



Как подключить устройство по кабелю

Запустите Мобильный Криминалист и нажмите «**Подключить новое устройство**» на панели инструментов. Откроется Мастер извлечения данных. Выберите опцию «**Автоматическое подключение**» и подождите, пока устройство будет найдено:



При подключении по кабелю Мобильный Криминалист автоматически удаляет OxyAgent из устройства после завершения считывания данных.

Если устройство на ОС Windows Mobile не подключается по кабелю

Иногда устройства на основе ОС Windows Mobile не позволяют устанавливать и запускать несертифицированные приложения, например OxyAgent. Процедура разблокировки решает эту проблему. Разблокировка – это изменение значений в реестре устройства.

Первый шаг

- Подключите устройство к ActiveSync или Mobile Device Center по кабелю.
- Запустите **UnlockWM.bat** в папке *Мобильный Криминалист/SystemFiles* на ПК.
- Устройство будет разблокировано.

Если этот шаг не помог, запустите файл **WhatsNow.bat** в той же папке на ПК. Файл *RapiConfigOut* с информацией об устройстве будет создан. Пришлите этот файл нам, и мы обязательно постараемся Вам помочь.



Второй шаг

Вы можете воспользоваться приложением **regedit** и разблокировать Ваше устройство с помощью него. Приложение бесплатно и может быть запущено без предварительной установки. Его Вы можете найти в папке *Мобильный Криминалист/SystemFiles* на ПК.

Это приложение сертифицировано только для устройств НТС. Вам необходимо найти соответствующую версию для Вашего устройства в Интернете.

Для разблокировки необходимо выполнить следующие шаги:

- Подключите устройство к ActiveSync или Mobile Device Center по кабелю.
- Скопируйте файл regedit.exe в любую папку устройства и запустите его из Файлового

Менеджера.

Отредактируйте следующие значения параметров в реестре:

HKEY_LOCAL_MACHINE->Security->Policies->Policies->00001001

значение 2 должно быть 1

HKEY_LOCAL_MACHINE->Security->Policies->Policies->00001005

значение 16 должно быть 40

HKEY_LOCAL_MACHINE->Security->Policies->Policies->00001017

значение 128 должно быть 144

Мы также рекомендуем отредактировать или создать, если их нет, следующие значения:

HKEY_LOCAL_MACHINE->Security->Policies->Policies->0000101b

Значение должно быть 1 (DWORDtype).

- Перезагрузите устройство. Теперь оно должно быть разблокировано.