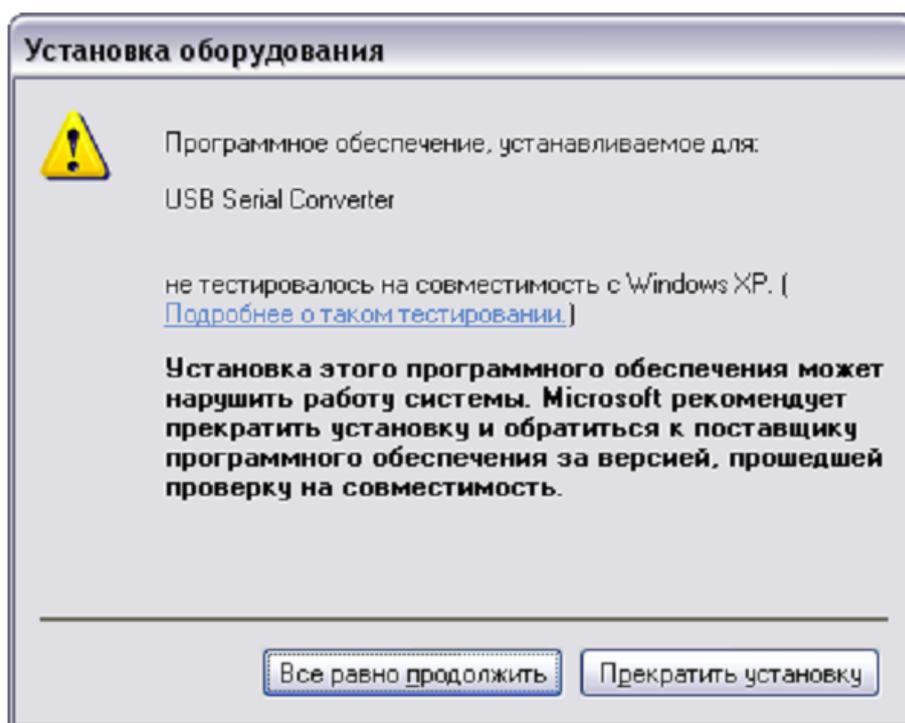
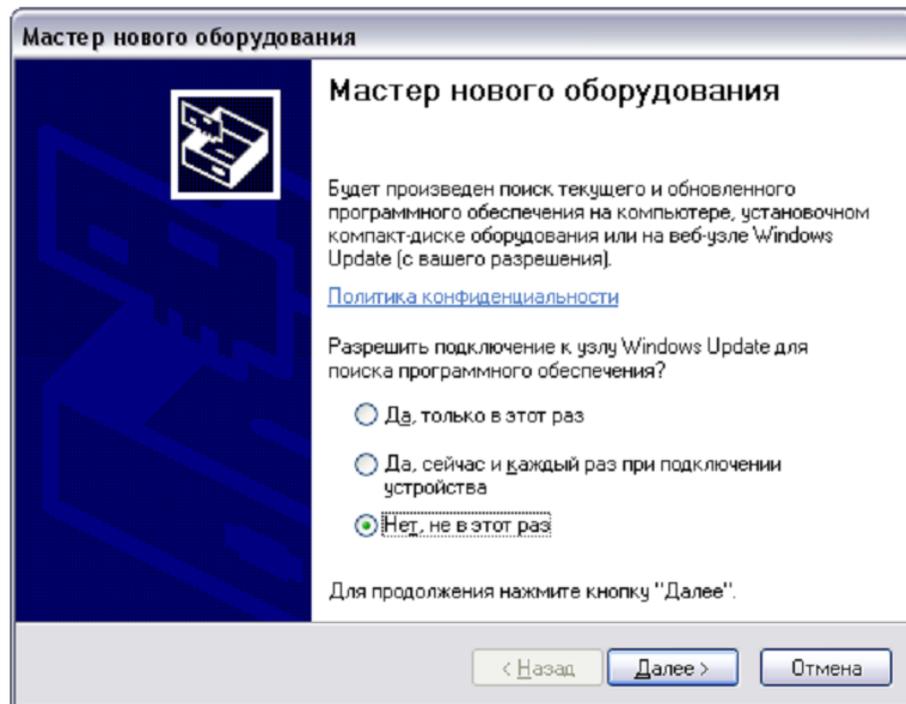


## Установка драйверов FTDI USB Serial Converter для операционной системы Windows XP.

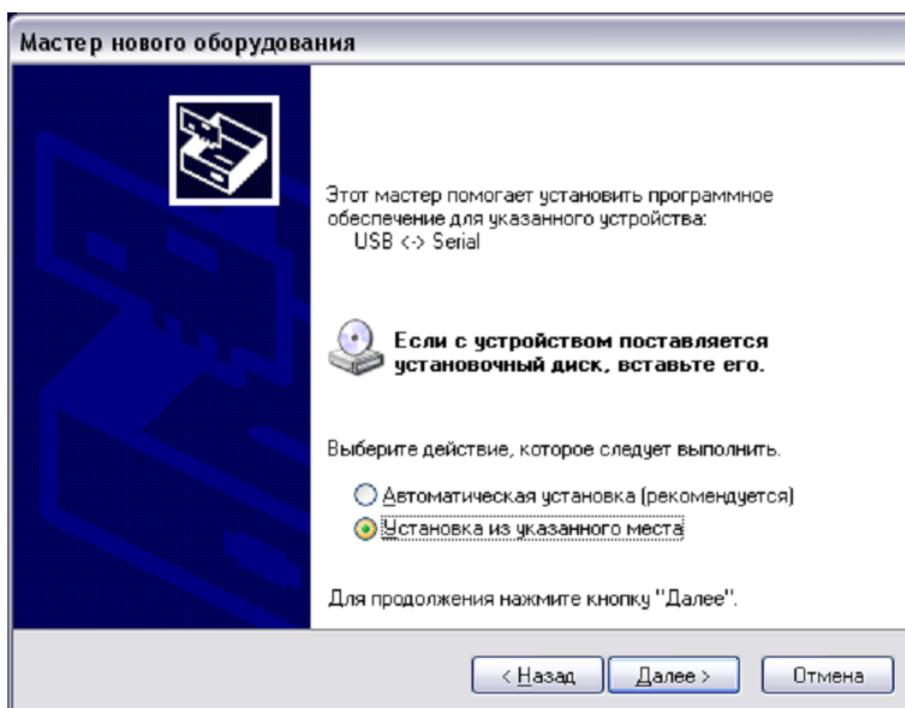
- 1) Распаковать архив с драйверами на жесткий диск ПК.
- 2) Подключить дата кабель USB к ПК (вход USB)
- 3) Во время установки драйвера прибора, несколько раз возникает всплывающее окно установки оборудования, необходимо каждый раз выбирать пункт «Все равно продолжить»:



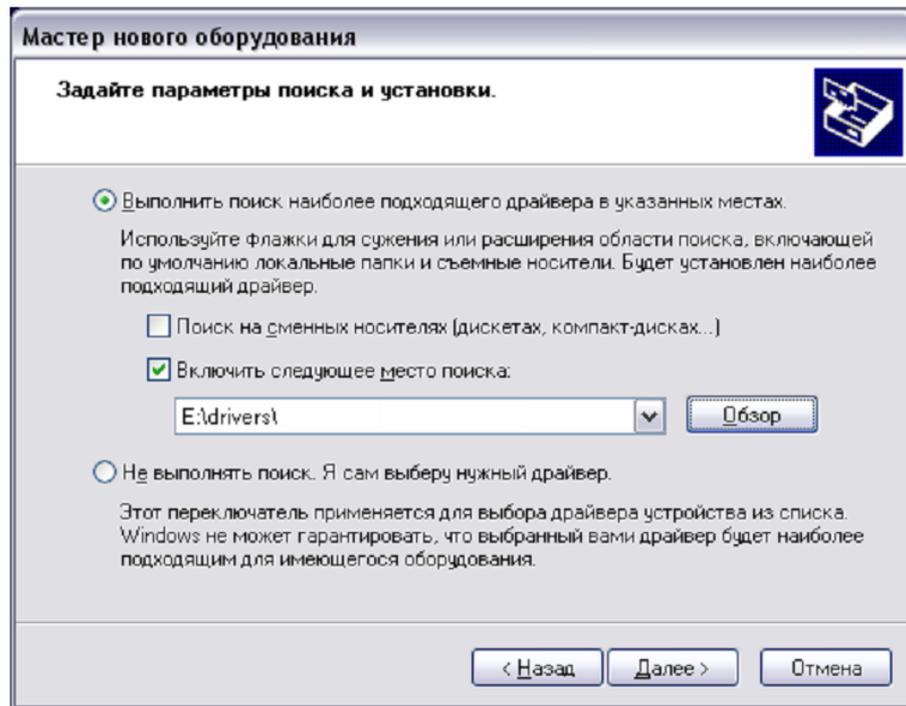
- 4) ПК обнаружит новые устройства: USB Serial Converter, USB Serial Port и предложит установить для них программное обеспечение.
- 5) В появившемся окне выбрать пункт "Нет, не в этот раз" и нажать кнопку "Далее":



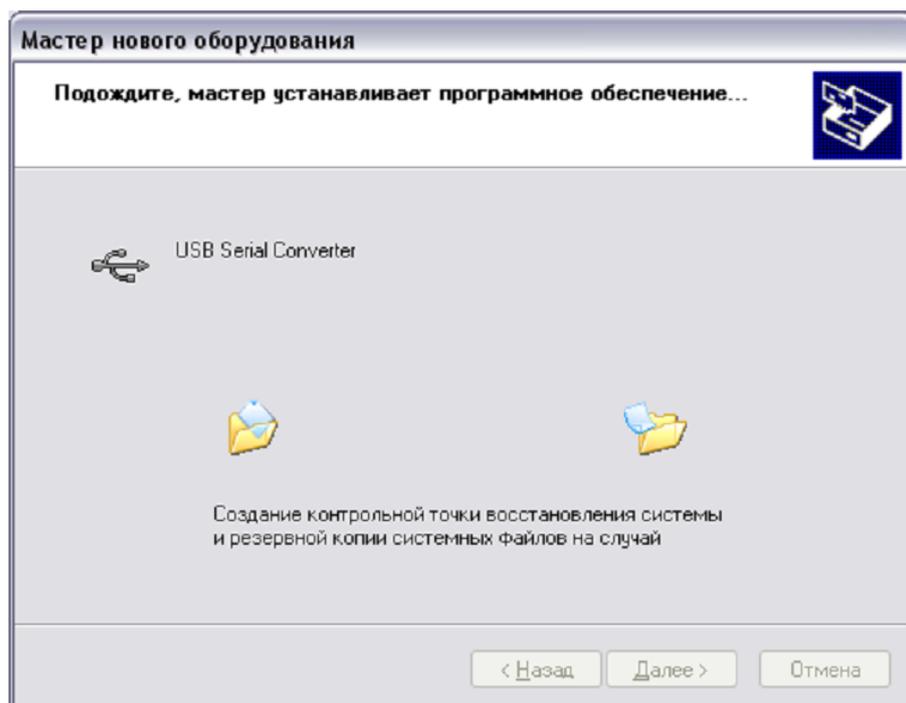
6) Необходимо выбрать «Установка из указанного места» и нажать кнопку «Далее»:



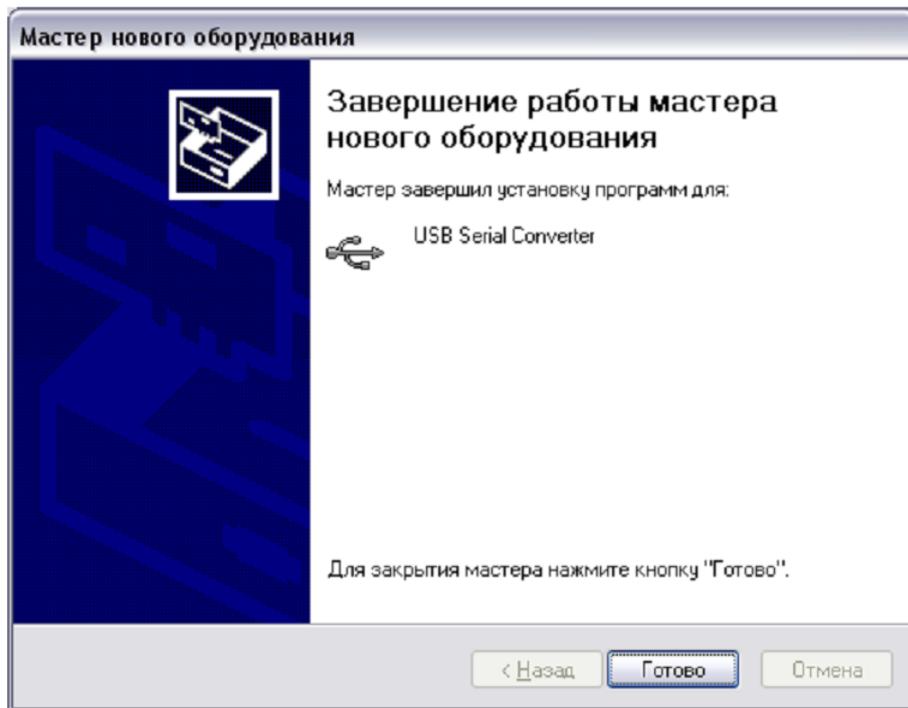
7) Выбрать пункт «Выполнить поиск наиболее подходящего драйвера в указанных местах» и установить переключатель «Включить следующее место поиска». Воспользовавшись кнопкой «Обзор», указать путь к папке с драйверами и нажать «Далее»:



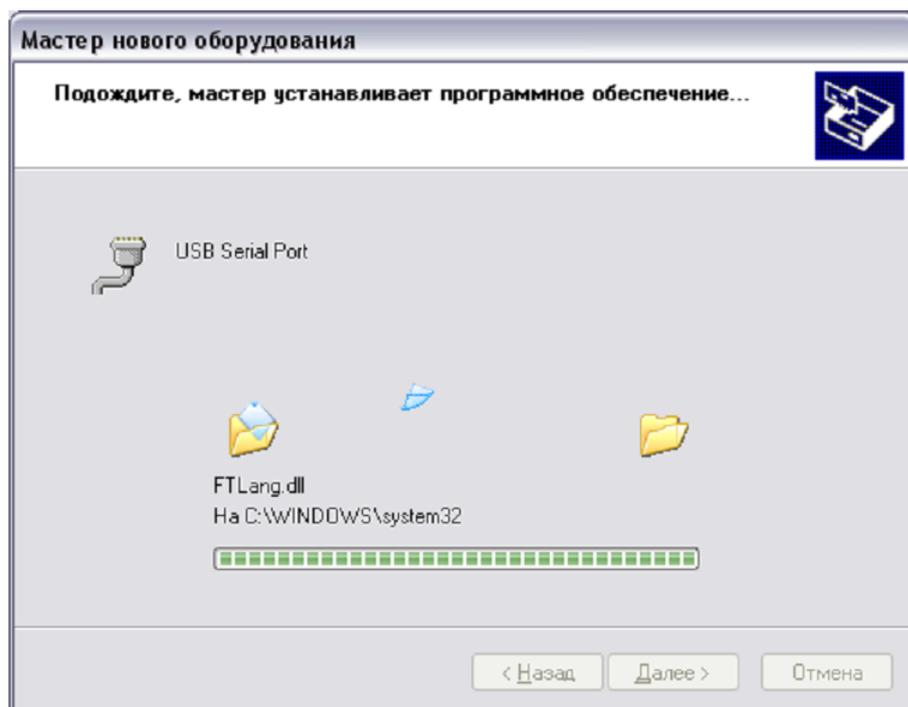
8) Дождаться окончания процесса установки драйверов оборудования:



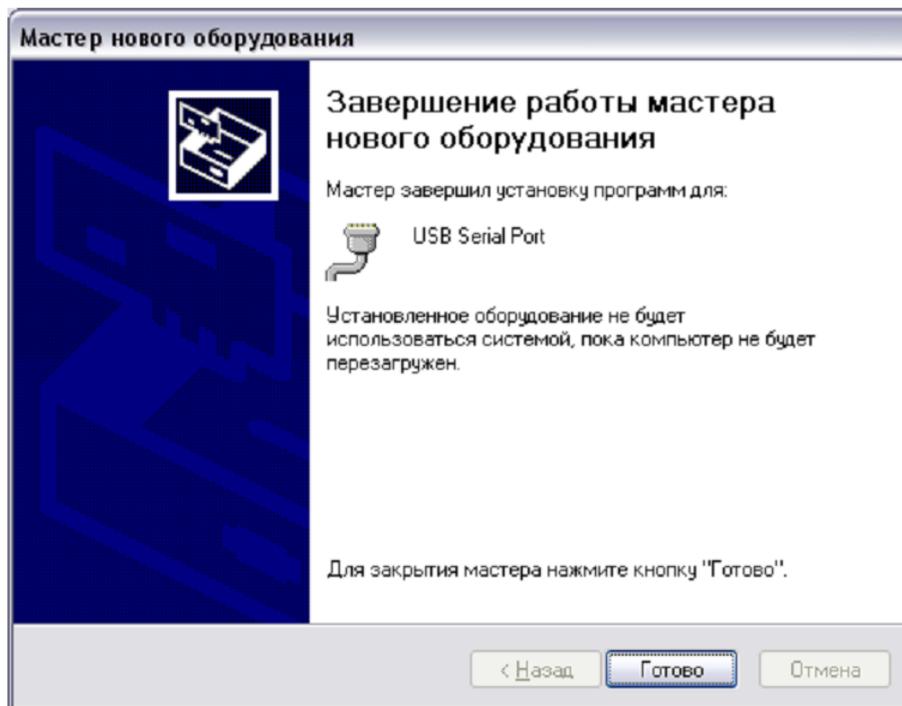
9) После установки «USB Serial Converter» нажать кнопку «Готово»:



10) Ту же самую последовательность действий необходимо выполнить для устройства «USB Serial Port». Процесс установки драйверов оборудования «USB Serial Port»:

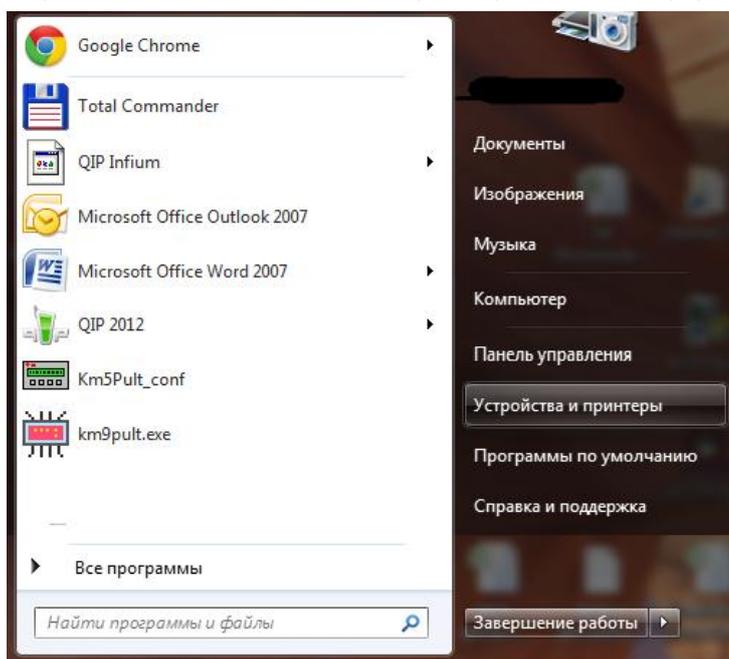


11) После установки нажать кнопку «Готово»:

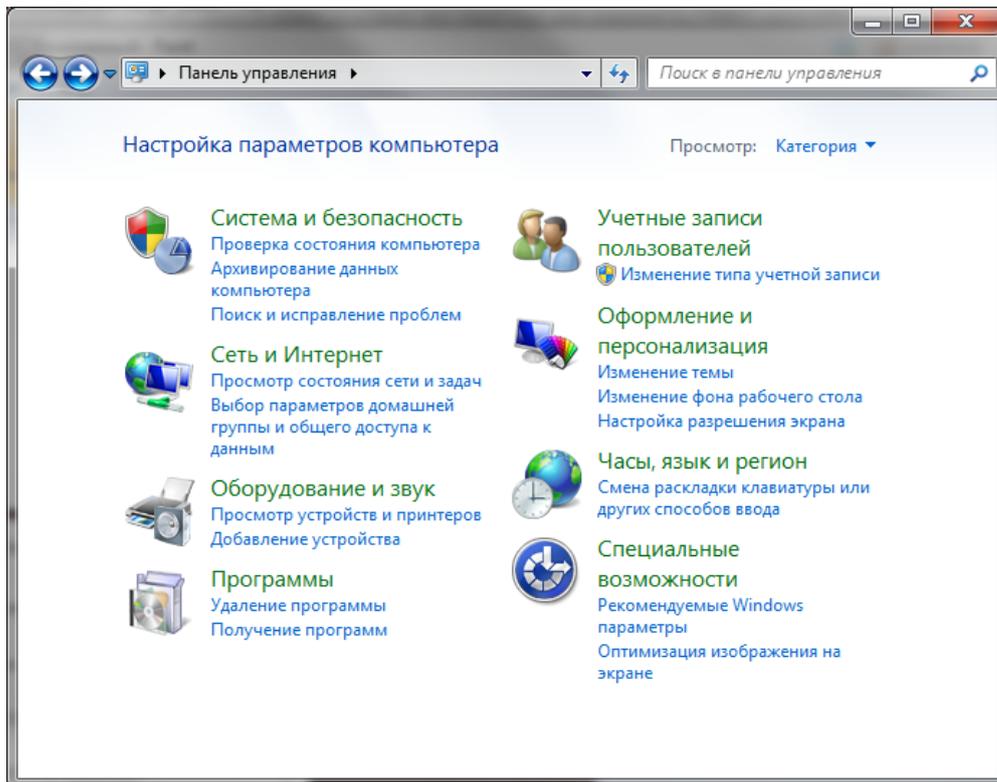


## Установка драйверов FTDI USB Serial Converter для операционной системы Windows 7.

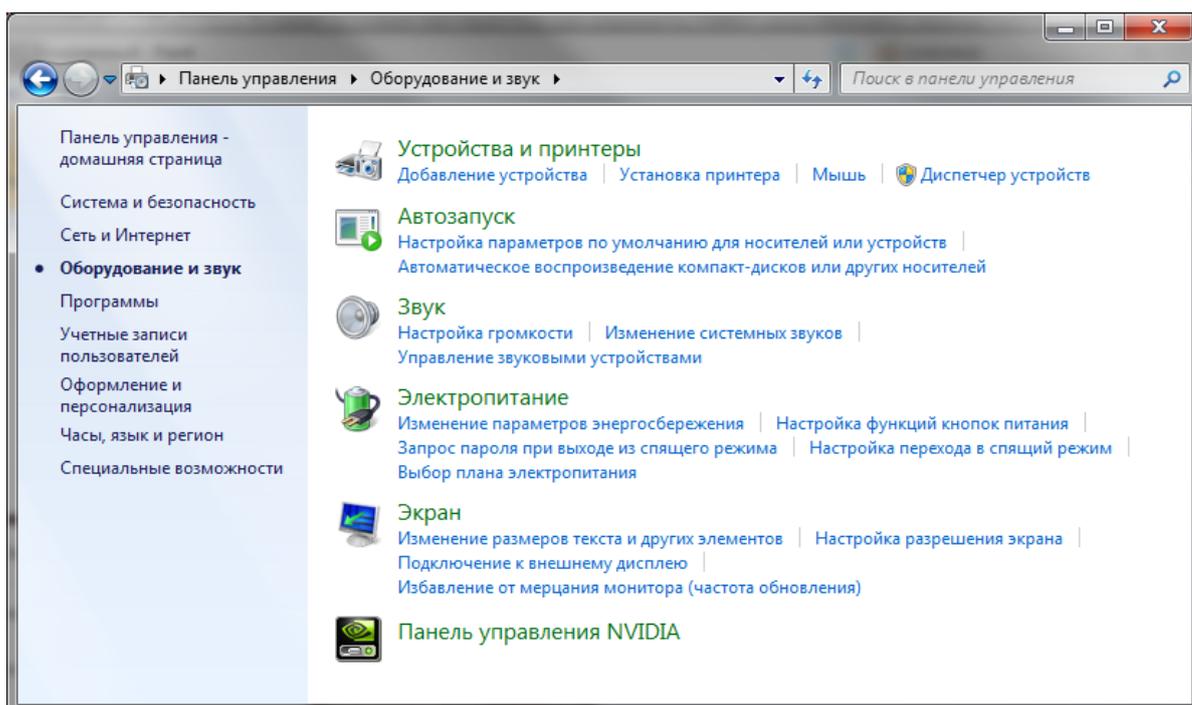
- 1) Распаковать архив с драйверами на жесткий диск ПК.
- 2) Подключить дата кабель USB к ПК (вход USB)
- 3) Если доступно интернет-соединение, будет проведено автоматическое обновление драйвера с узла Windows Update и в самостоятельной установке драйвера необходимость отпадет.
- 4) Если автоматическое обновление невозможно – нажать кнопку «Пуск» для отображения стартового меню Windows и выбрать пункт «Панель управления»



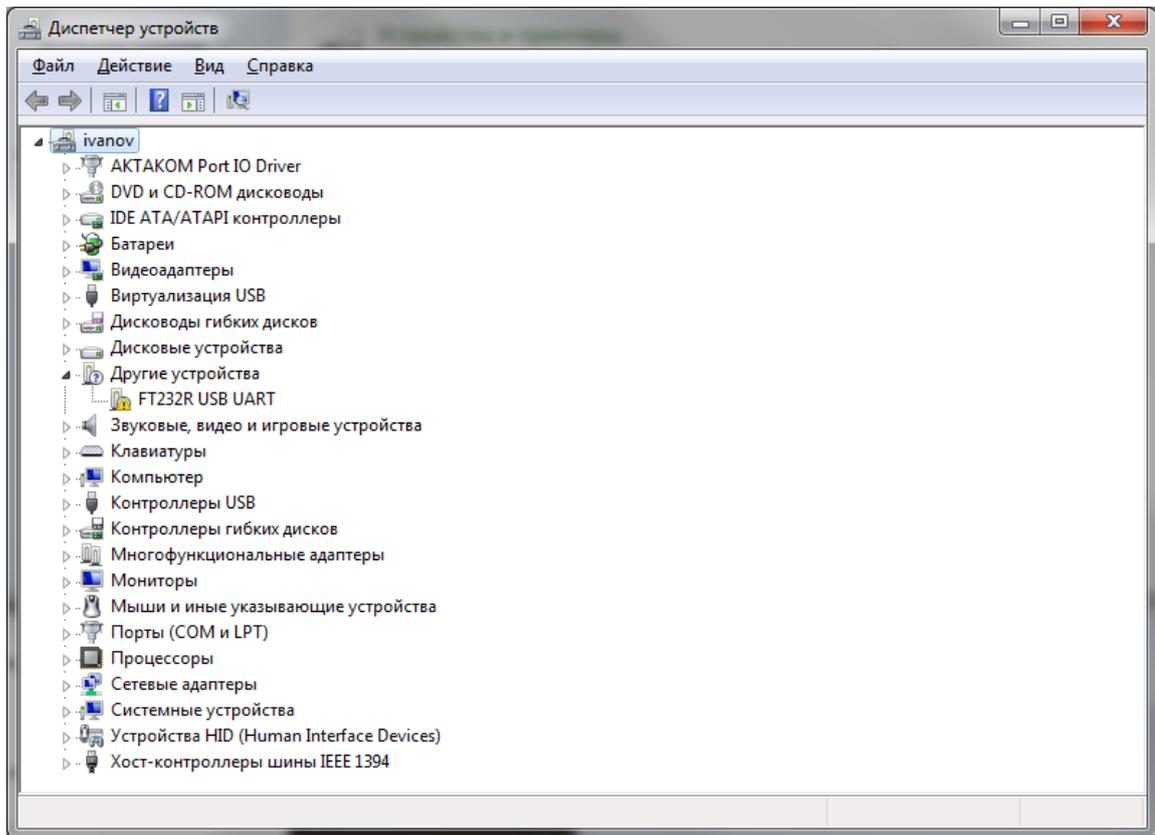
- 5) В окне панели управления выбрать категорию «Оборудование и звук»



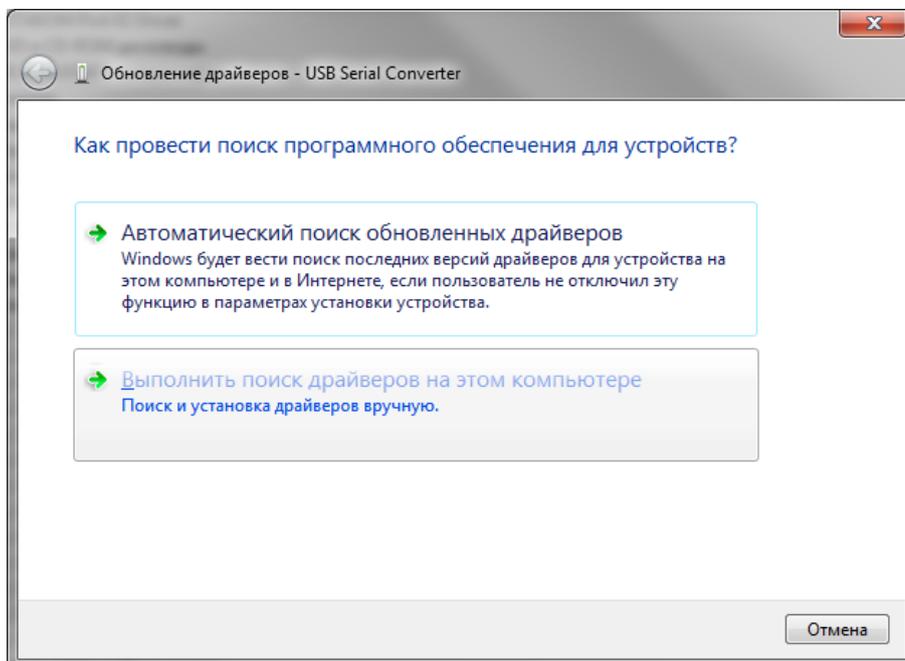
6) В открывшемся окне выбрать «Диспетчер устройств»



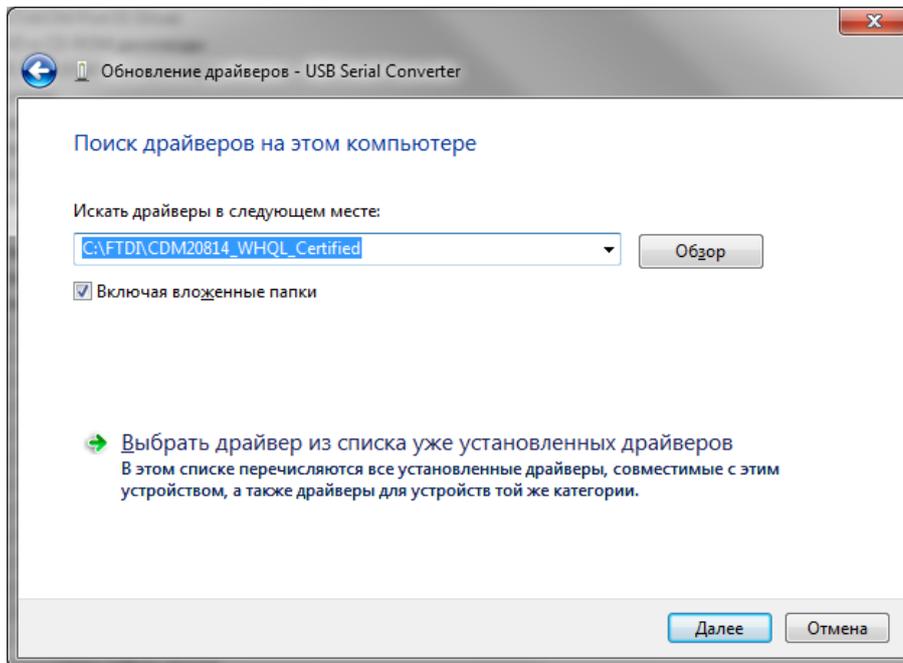
7) В окне «Диспетчер устройств» среди прочих устройств будет устройство с желтым предупредительным значком, означающим отсутствие установленного драйвера. В данном примере это устройство FT232R



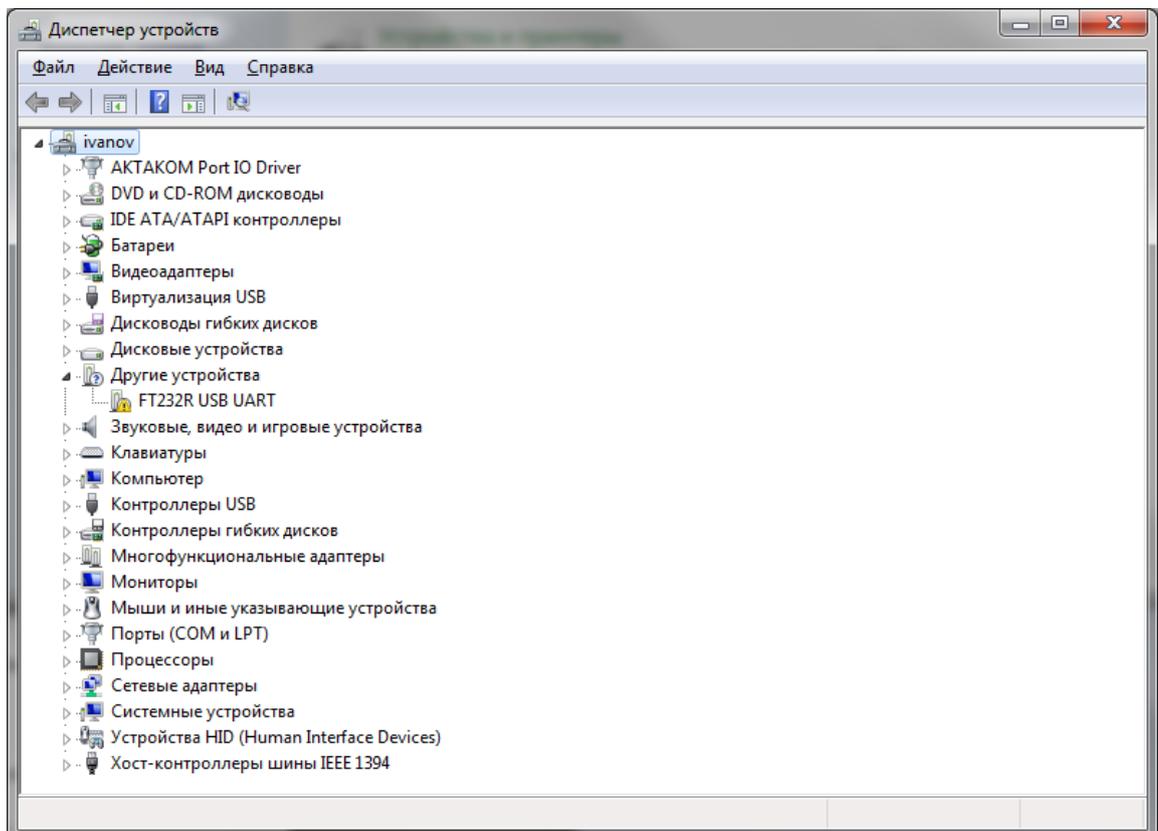
- 8) Выбрать проблемное устройство и нажать правую кнопку мыши для открытия выпадающего меню.
- 9) В выпавшем меню выбрать пункт «Обновить драйверы...», после чего появится окно выбора автоматического или ручного поиска драйвера.



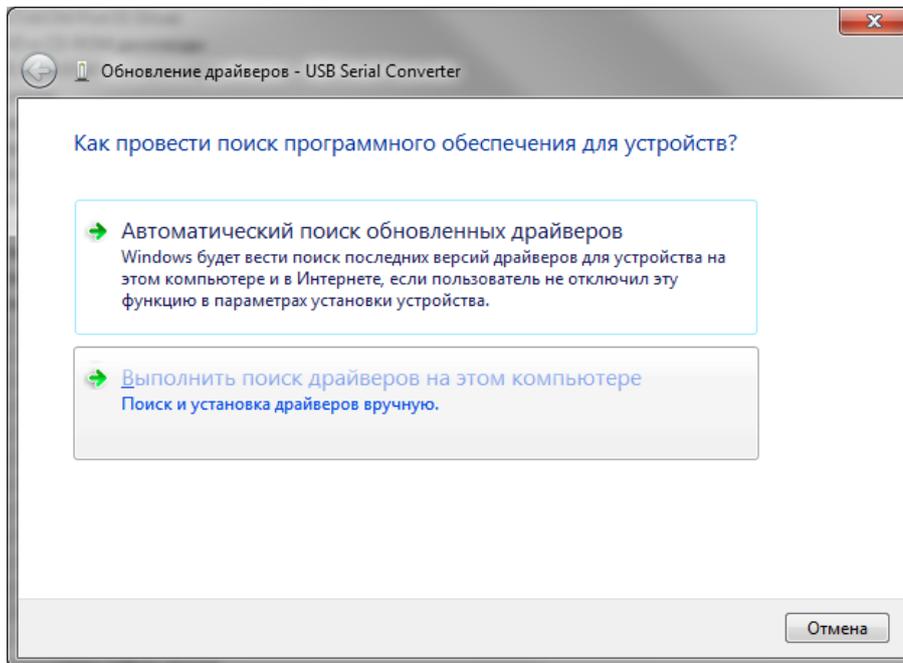
- 10) Выбрать опцию ручного поиска.



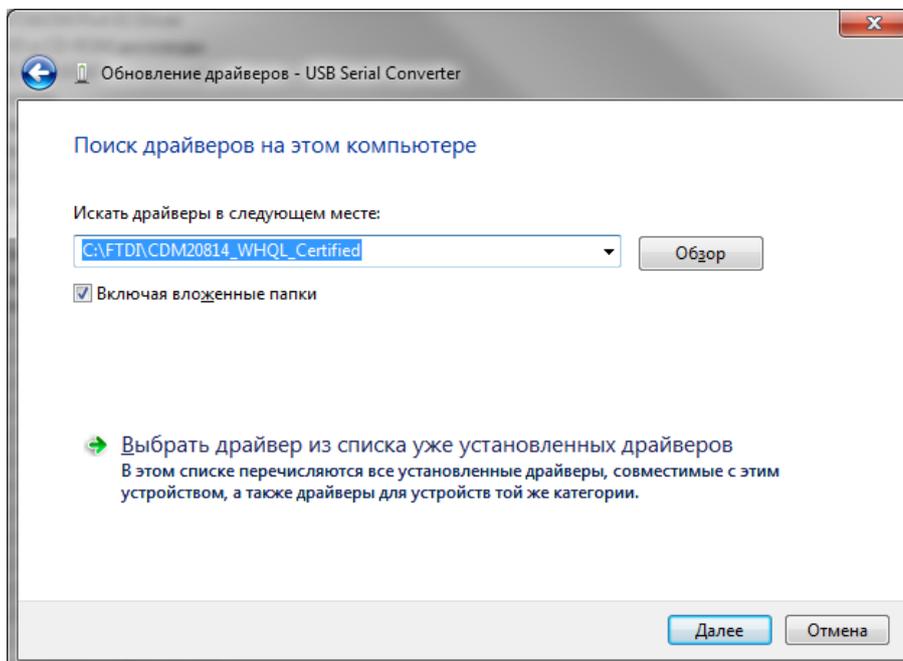
- 11) В адресной строке задать путь к распакованному на жестком диске компьютера каталогу с драйверами. Нажать кнопку «Далее» для запуска инсталляции.
- 12) По окончании установки появится сообщение об успешной установке.
- 13) Нажмите кнопку «Заккрыть» и вернитесь обратно в «Диспетчер устройств»
- 14) Еще раз выбрать проблемное устройство (в примере это FT232R) и нажать правую кнопку мыши для открытия выпадающего меню как показано ниже.



- 15) В выпавшем меню выбрать пункт «Обновить драйвер», после чего появится окно выбора автоматического или ручного поиска драйвера.



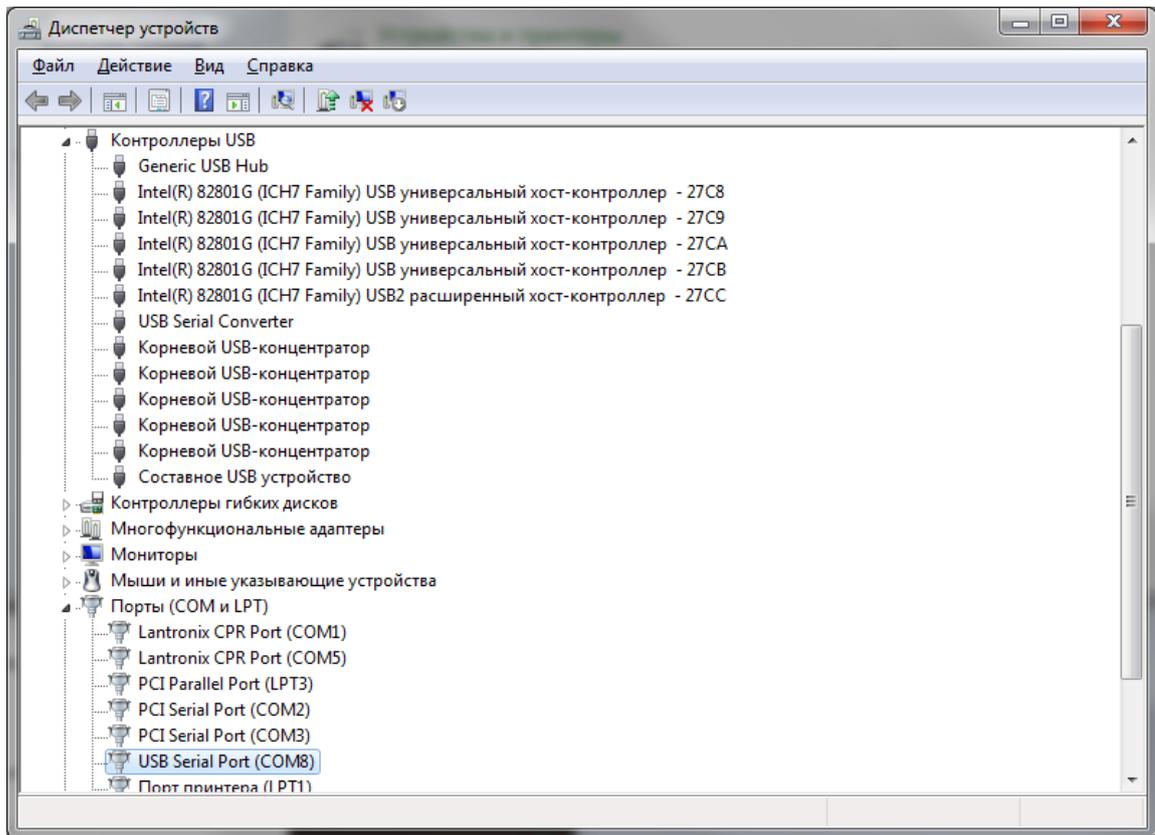
16) Выбрать опцию ручного поиска.



17) В адресной строке задать путь к распакованному на жестком диске компьютера каталогу с драйверами. Нажать кнопку «Далее» для запуска инсталляции.

18) По окончании установки появится сообщение об успешной установке.

19) Нажмите кнопку «Закреть» и вернитесь обратно в «Диспетчер устройств»



При успешной инсталляции в Диспетчере устройств в разделе COM-порты появится дополнительный COM- порт, соответствующий подключенному устройству.