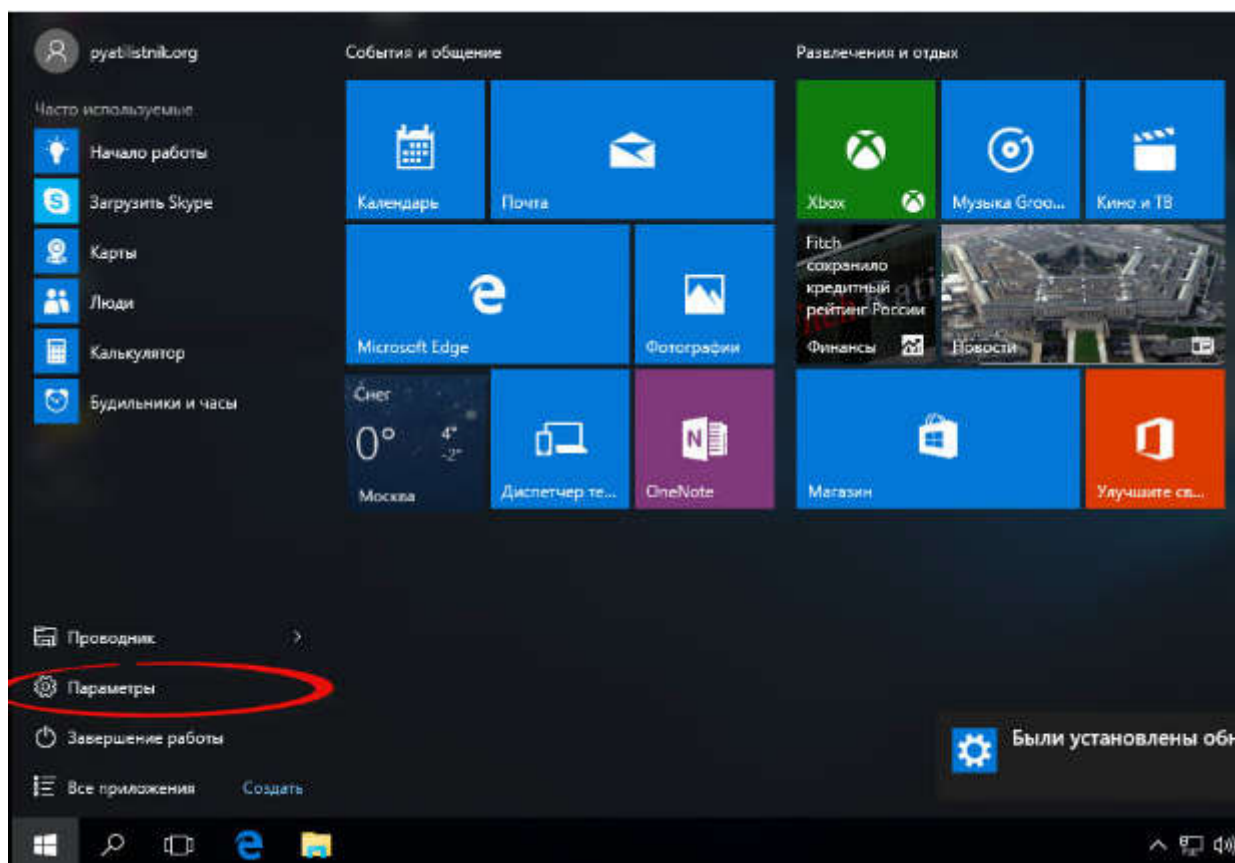


## Проблемы при установке драйвера

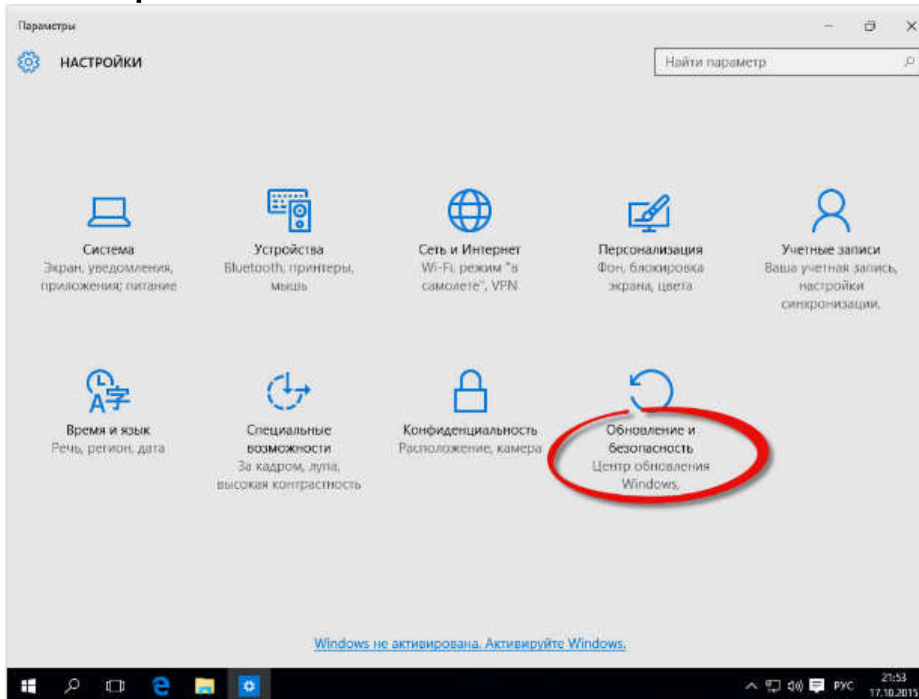
В операционной системе Windows 10 по умолчанию ограничены права пользователя на установку драйвера.

Для успешной установки драйвера необходимо, чтобы компьютер был загружен с использованием учетной записи администратора. Если установка драйвера заканчивается сообщением об ошибке, а в диспетчере устройств, при наведении курсора мыши на строку с названием устройства, появляется сообщение о невозможности проверки цифровой подписи драйвера, нужно **отключить обязательную проверку цифровой подписи** драйвера. Это можно сделать следующим способом.

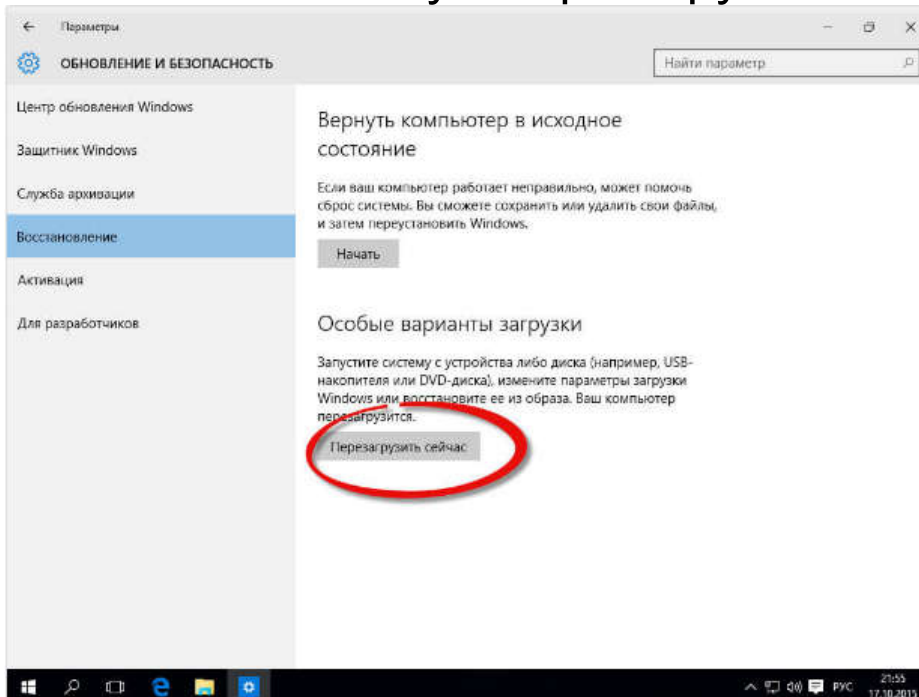
- Зайдите в «Пуск» - «Параметры»



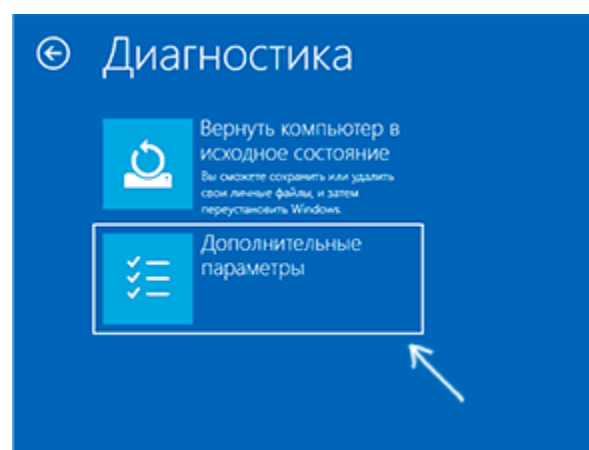
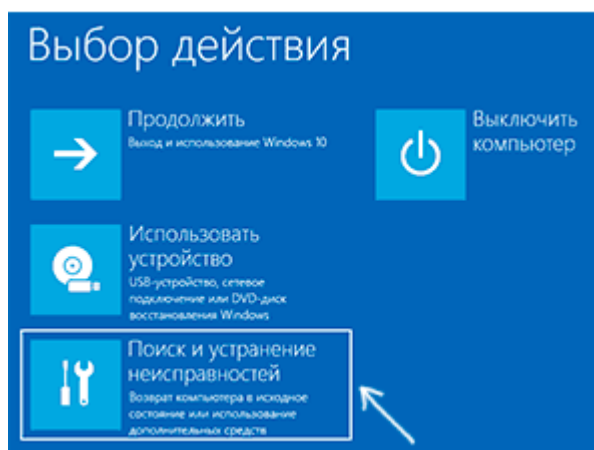
## Выберите «Обновление и безопасность»



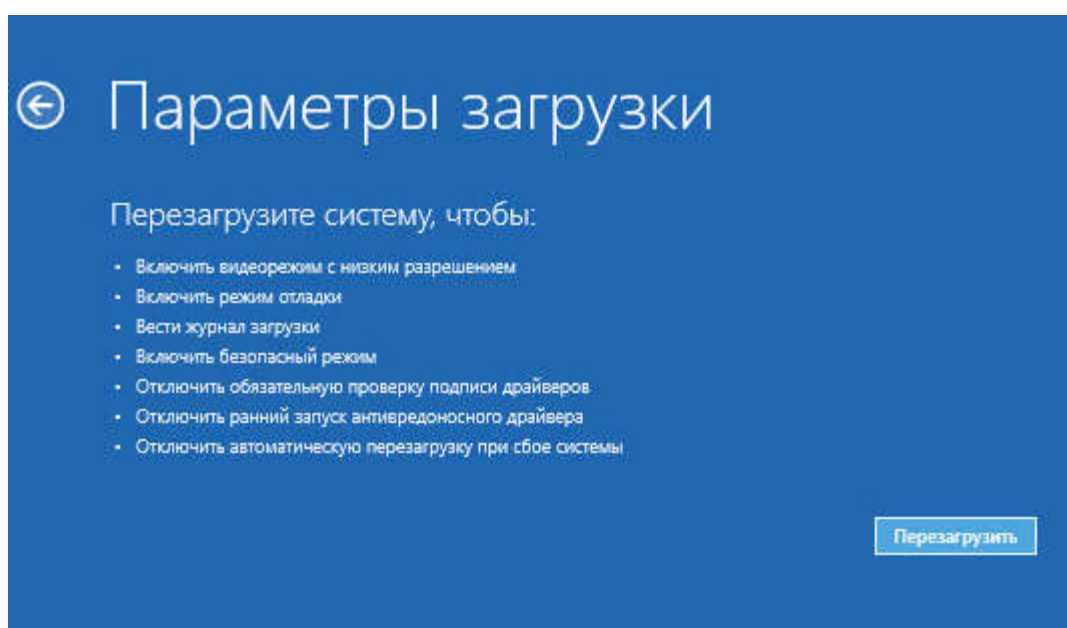
В списке слева выберите «Восстановление» и нажмите на кнопку «Перезагрузить сейчас»



После перезагрузки появится меню «Выбор действия», в котором нужно выбрать «Диагностика» (могут быть 2 варианта меню)



Далее выбрать «Дополнительные параметры», «Параметры загрузки», нажать кнопку «Перезагрузить».



После перезагрузки появится меню выбора параметров, в котором нужно выбрать пункт «Отключить обязательную проверку подписи драйверов» (7)

## Параметры загрузки

Для выбора из следующих параметров нажмите соответствующую клавишу:

Используйте клавиши с цифрами или F1–F9.

- 1) Включить отладку
- 2) Включить ведение журнала загрузки
- 3) Включить видеорежим с низким разрешением
- 4) Включить безопасный режим
- 5) Включить безопасный режим с загрузкой сетевых драйверов
- 6) Включить безопасный режим с поддержкой командной строки
- 7) Отключить обязательную проверку подписи драйверов
- 8) Отключить ранний запуск антивирусной защиты
- 9) Отключить автоматический перезапуск после сбоя

Нажмите клавишу F10 для доступа к дополнительным параметрам

Нажмите клавишу ВВОД для возврата в операционную систему

По окончании загрузки можно будет установить драйвер без цифровой подписи Microsoft.