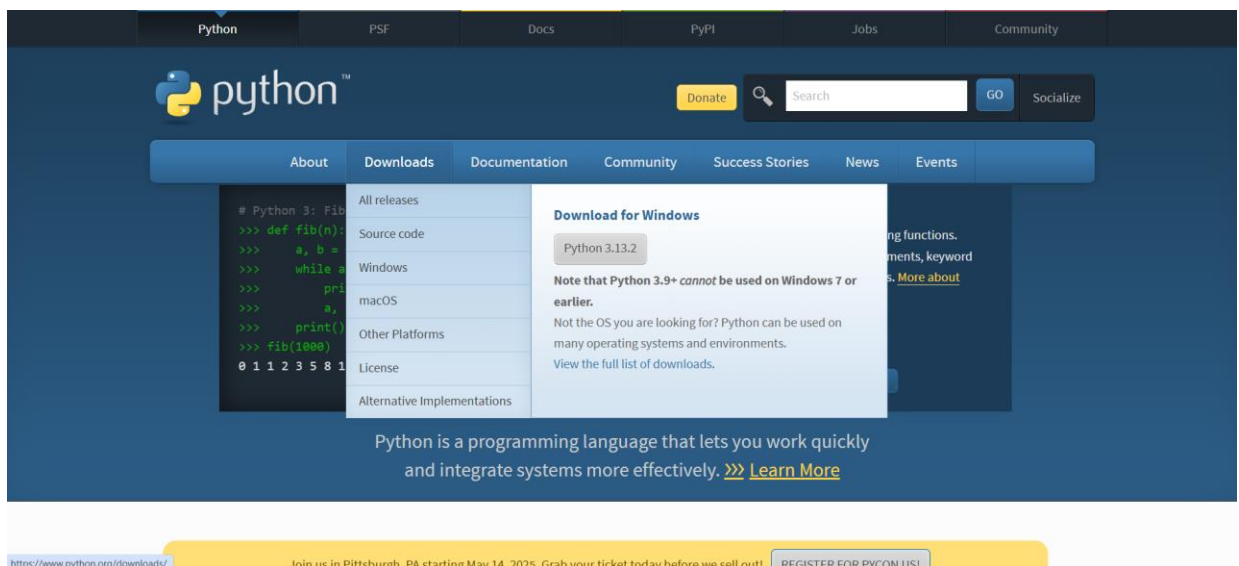


# Установка языка программирования Python и среды разработки PyCharm, а также JetBrains Toolbox App

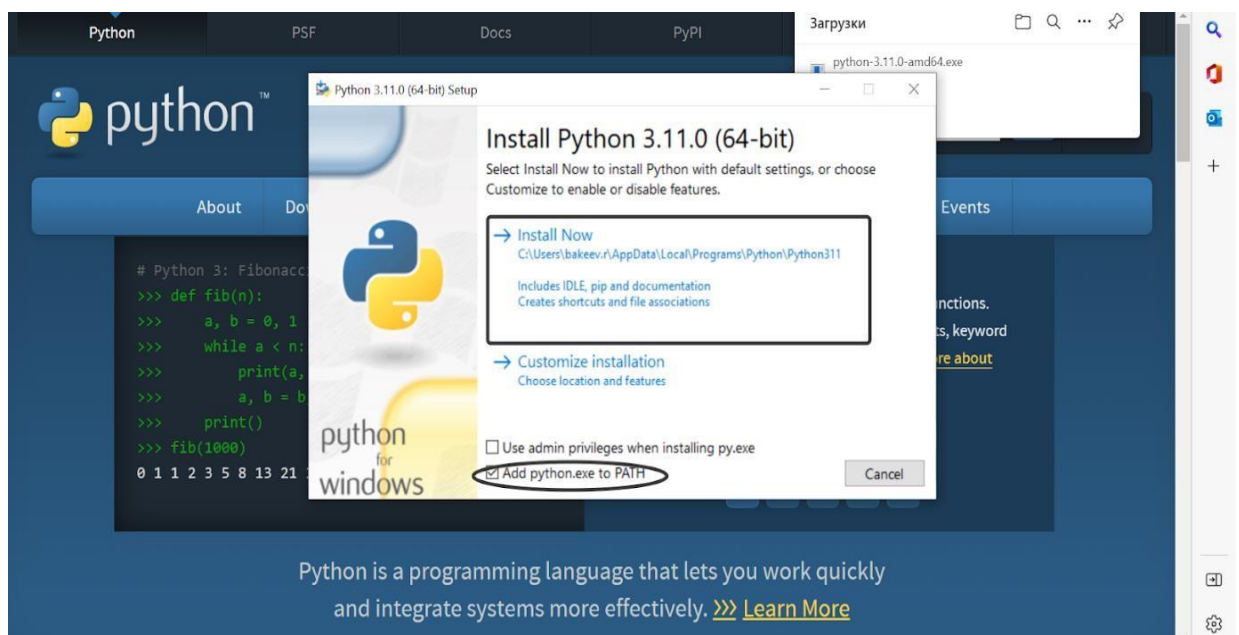
## 1. Установка Python

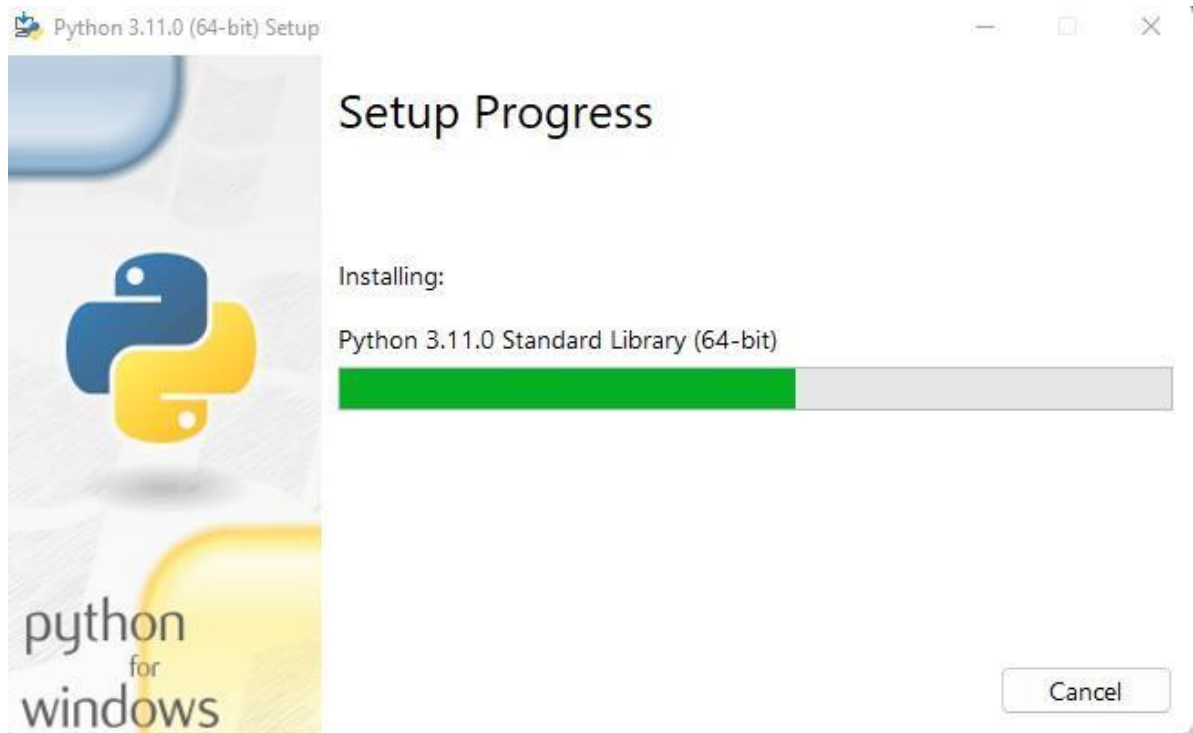
Для начала нам потребуется установить **Python** и для удобства при написании кода среду разработки **PyCharm**.

Начнем с самого Python соответственно. Для этого нам необходимо перейти на официальный сайт <https://www.python.org> и скачать последнюю версию python интерпретатора.



После скачивания производим установку на наш компьютер:



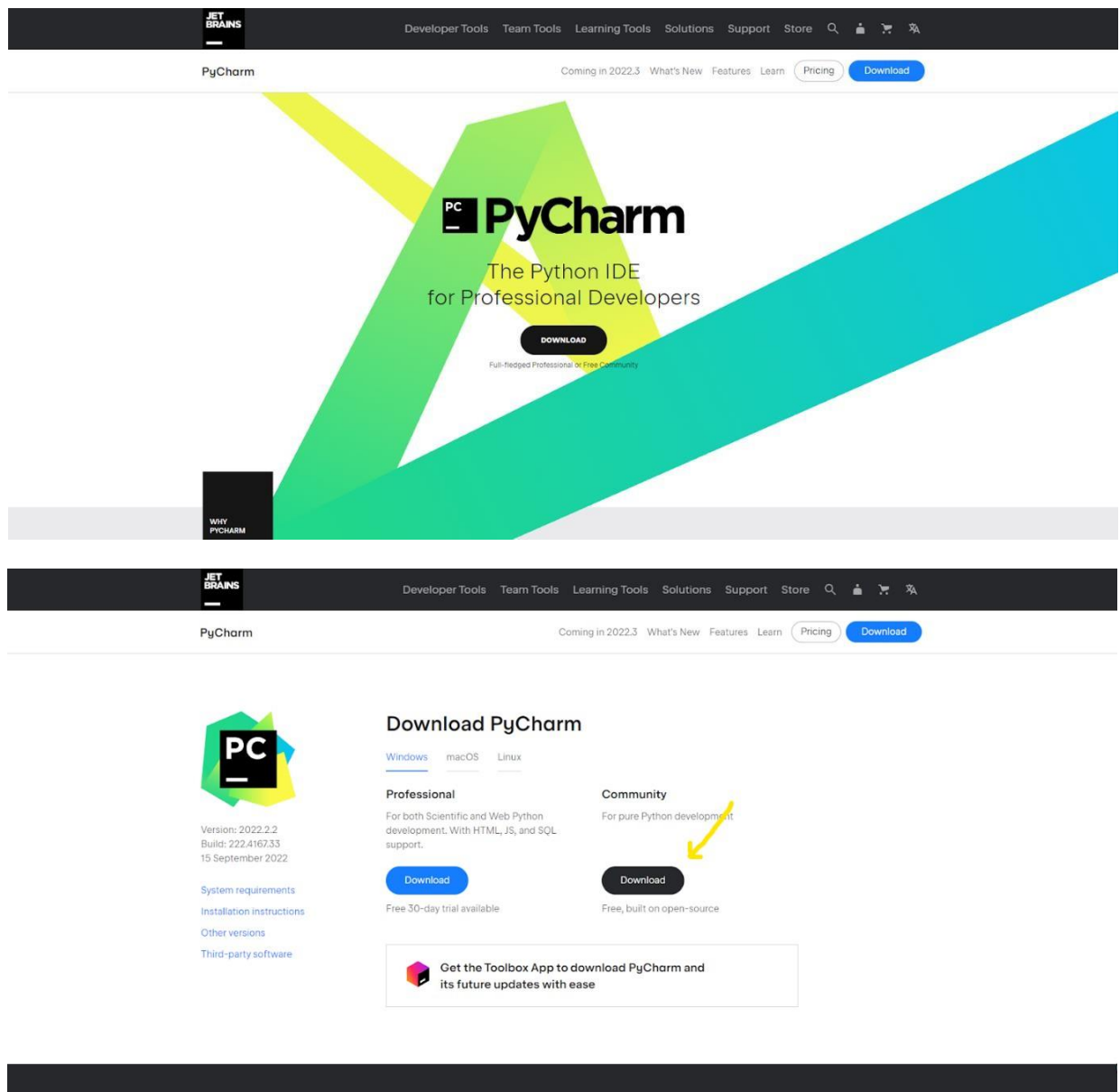


После того как установка завершена, мы уже можем программировать с помощью установленного IDLE, но для удобства установим и среду разработки.

# 1. Установка PyCharm

Рассмотрим пошагово установку **PyCharm** в ОС Windows.

Идем на официальный сайт разработчика по этой [Download PyCharm: Python IDE for Professional Developers by JetBrains](#):



Скачиваем. Находим установочный файл и запускаем.



## Welcome to PyCharm Community Edition Setup

Setup will guide you through the installation of PyCharm Community Edition.

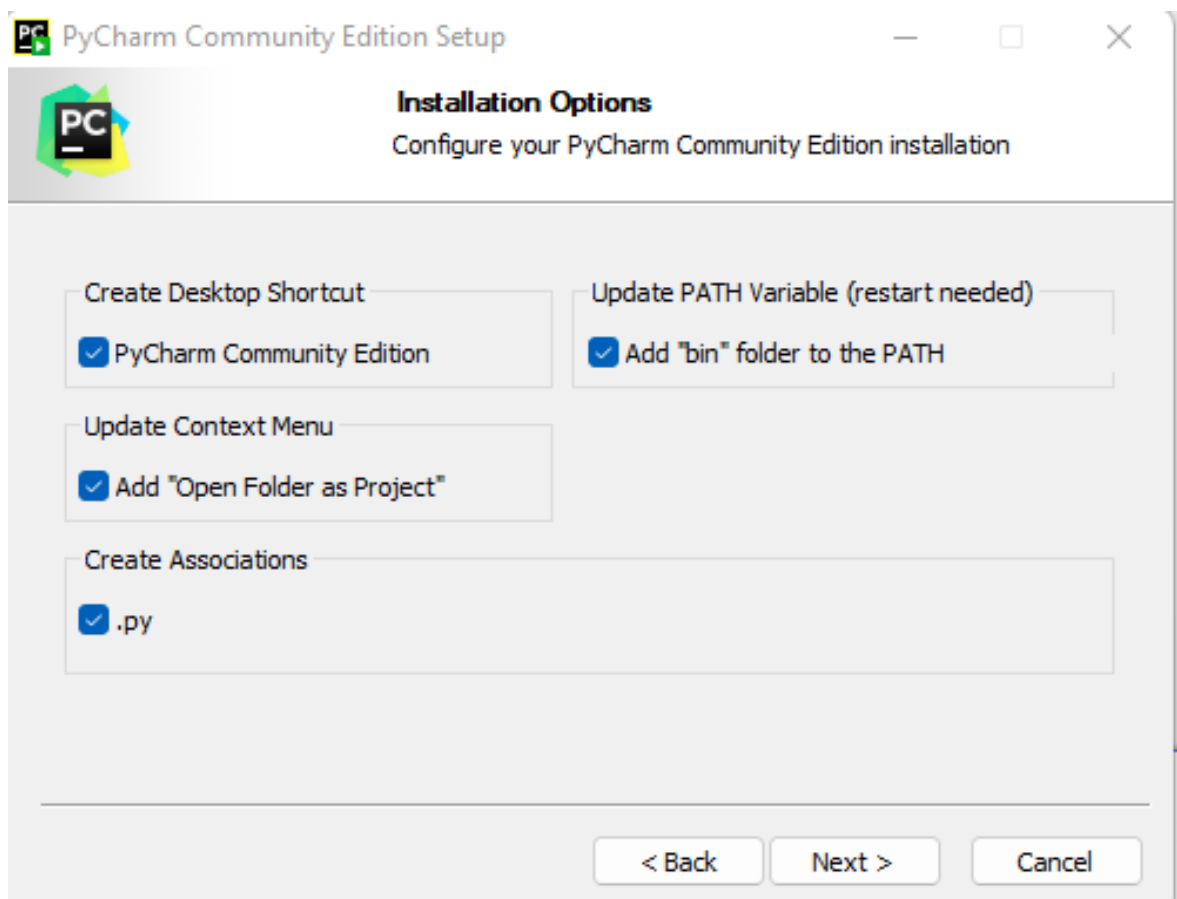
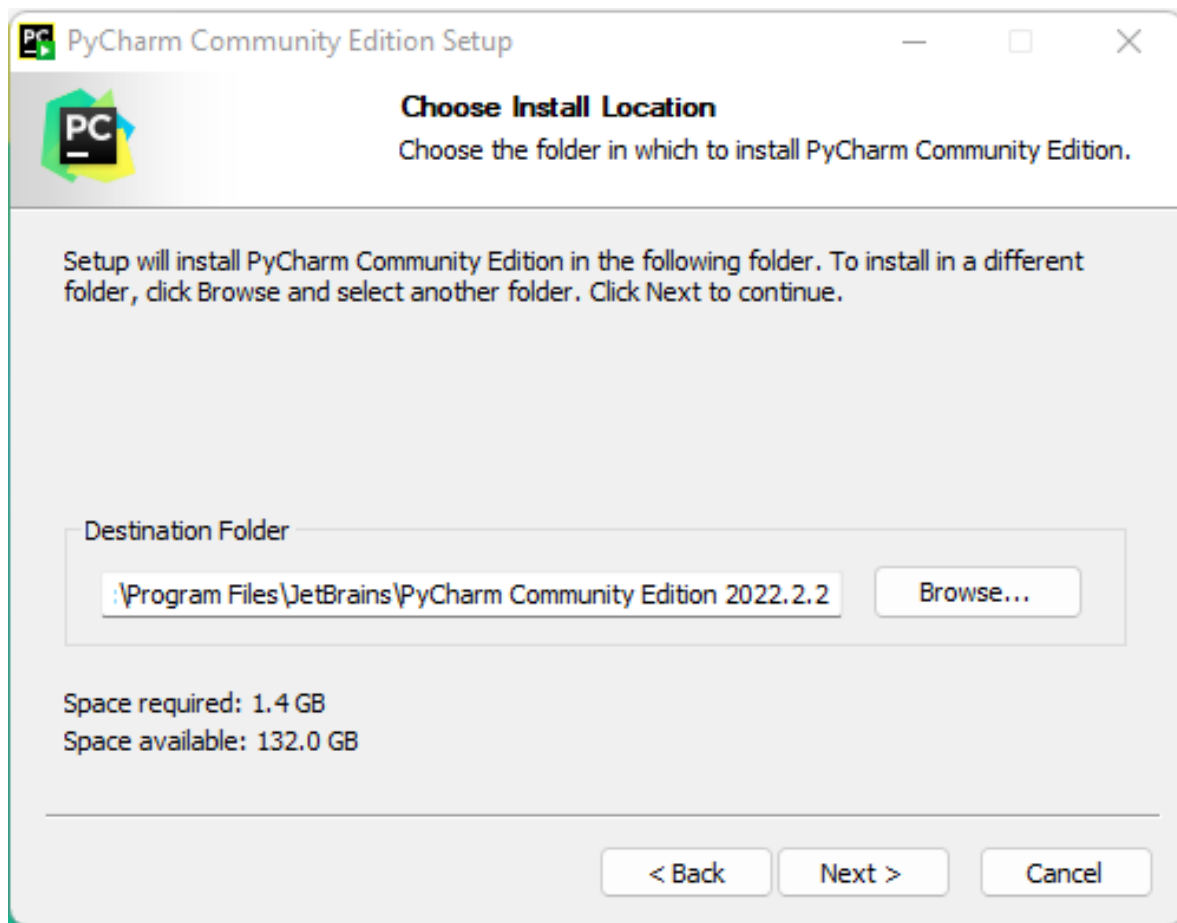
It is recommended that you close all other applications before starting Setup. This will make it possible to update relevant system files without having to reboot your computer.

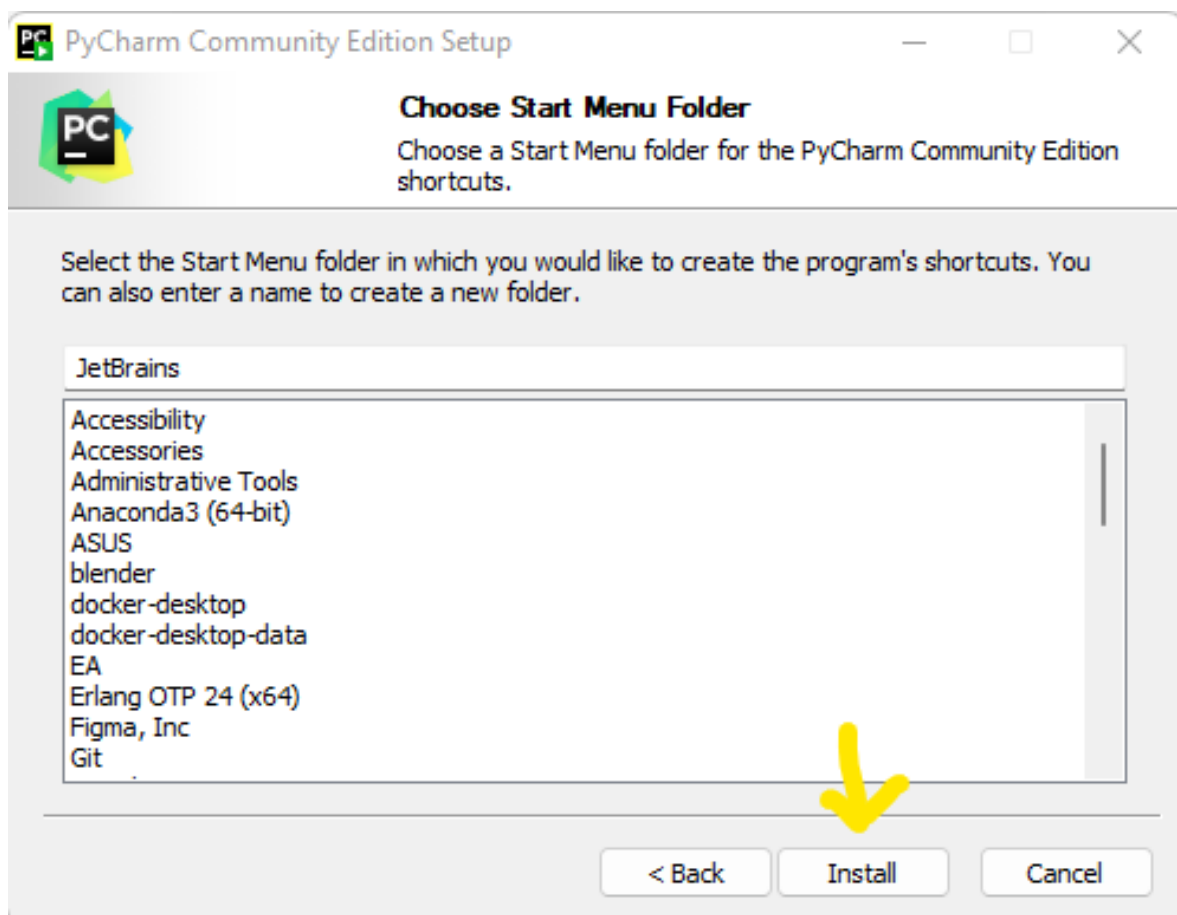
Click Next to continue.



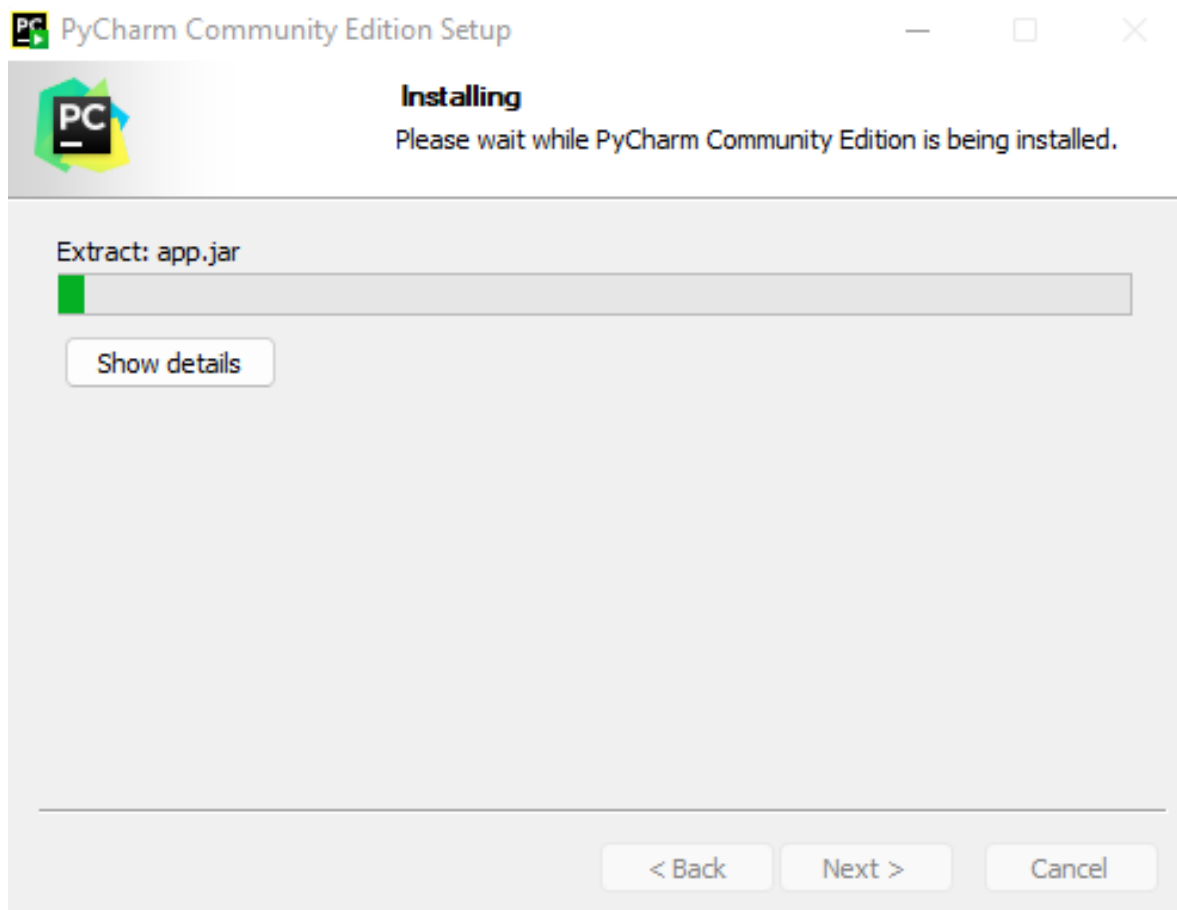
Next >

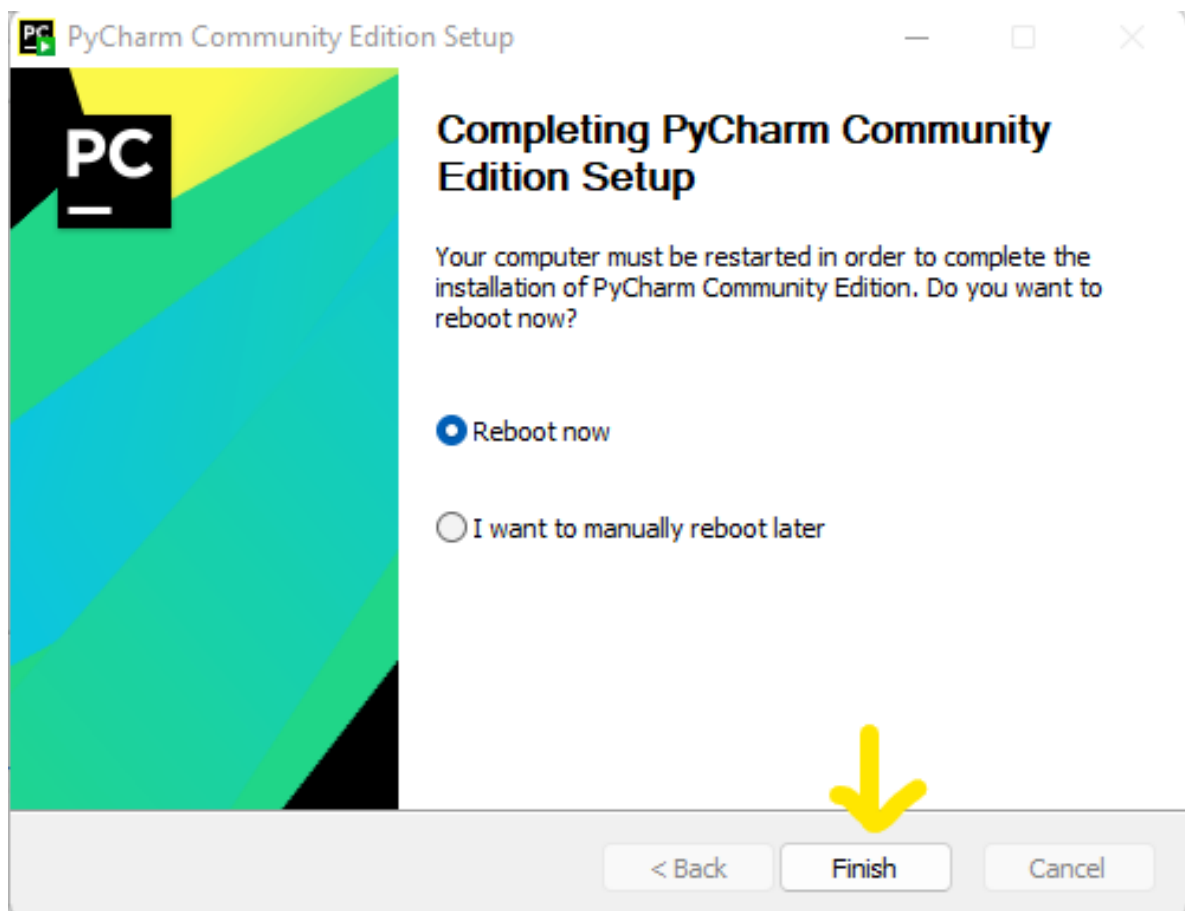
Cancel





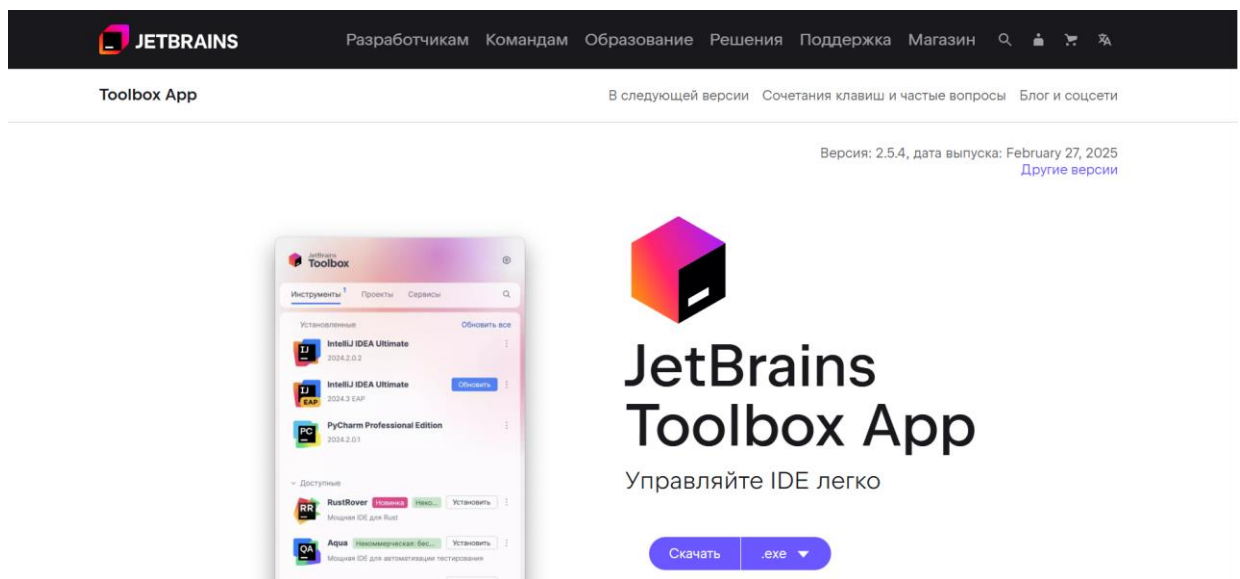
Ожидаем конца установки



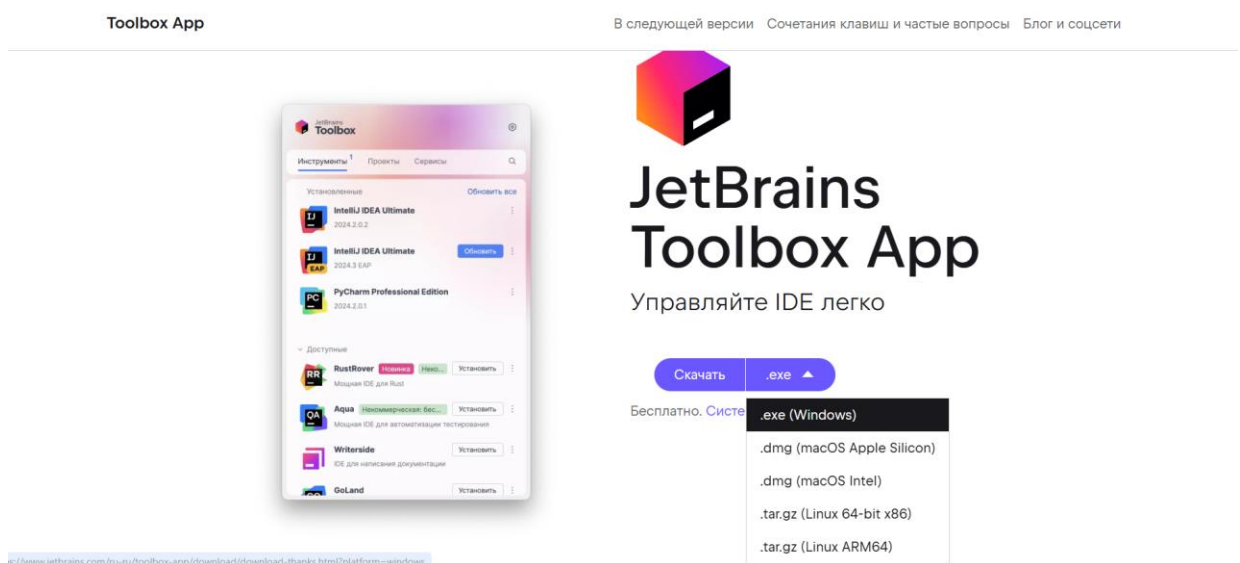


После установки находим ярлык на рабочем столе или же запускаем из меню Пуск. **Поздравляем. Теперь вы установили все для комфортного изучения языка Python.**

## 2. Установка JetBrains Toolbox



Для установки **JetBrains Toolbox** вы можете перейти по данной ссылке → <https://www.jetbrains.com/ru-ru/toolbox-app/>



Для скачивания доступны очень большое количество вариантов установки:

1. exe (Windows)
2. dmg (macOS Apple Silicon)
3. dmg (macOS Intel)
4. tar.gz (Linux 64-bit x86)
5. tar.gz (Linux ARM64)

После успешной установки, в трее будет показана икона **JetBrains Toolbox App**, и вы с помощью данного продукта, сможете устанавливать и обновлять все программы от компании JetBrains.



## Обновляйте инструменты быстро и удобно

### Toolbox App помогает:

- Устанавливать инструменты
- Обновлять их автоматически
- Обновлять плагины одновременно с **IDE**
- Откатываться к предыдущей версии

Поддерживайте свои **IDE** в актуальном состоянии, **не тратя на это много времени**: вместо полного пакета достаточно загрузить патч или набор патчей. **Вам не придется отрываться от работы** — обновления производятся в фоновом режиме.

