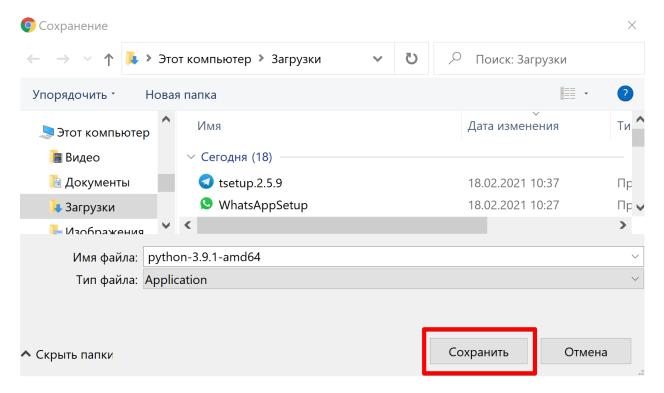
### Установка Python

На момент написания инструкции (февраль 2021) — версия: python 3.9.1.

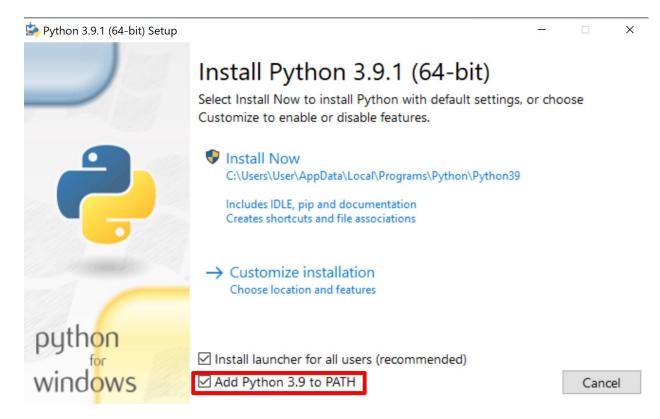
Пройдите по ссылке <a href="https://www.python.org/downloads/">https://www.python.org/downloads/</a>



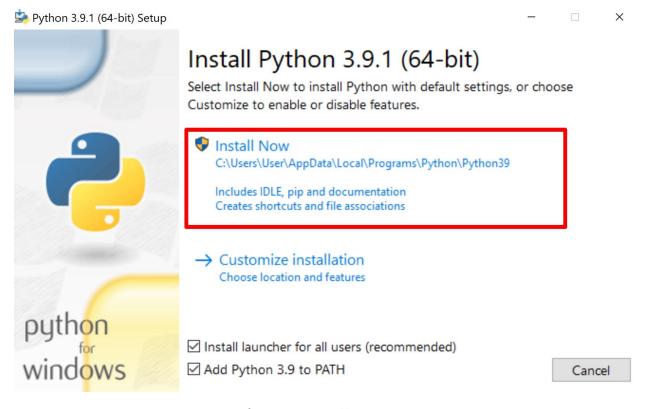
### Нажмите на кнопку Download Python 3.9.1



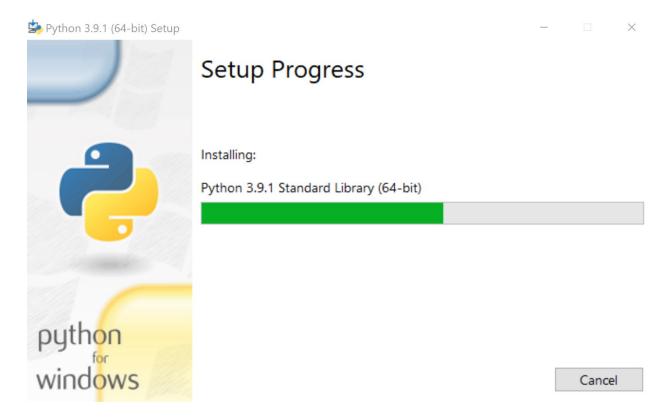
Нажмите кнопку *Сохранить* 



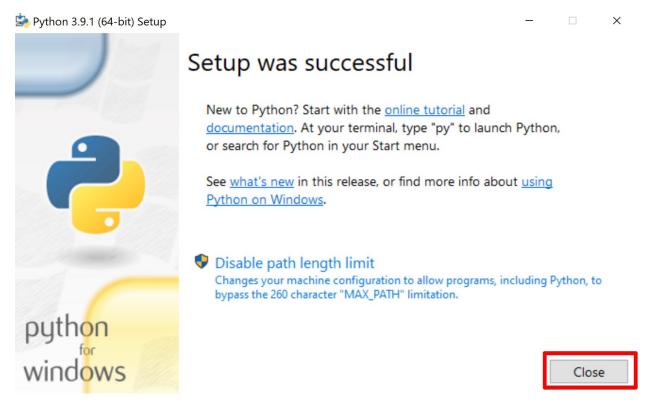
#### Поставьте галочку Add Python 3.9 to PATH



В этом же окне нажмите в области *Install Now* 



## На экране отображается процесс установки программы



Нажмите кнопку Close

Программа установлена!!!

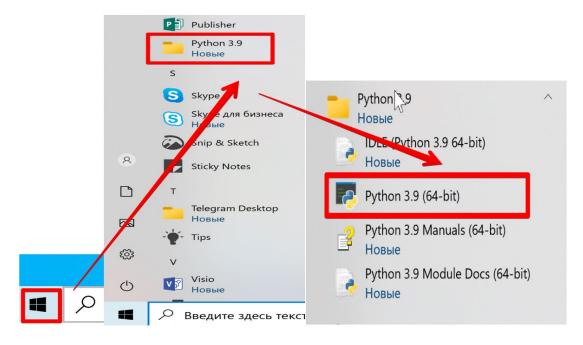
#### Проверка установки



```
©. C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.19042.804]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation), 2020. Все права защищены.
C:\Users\User>python -V
Python 3.9.1
C:\Users\User>
```

На экране отображена версия Python. Установка прошла успешно.

#### Запуск Python



Найдите программу Python 3.9 в меню Пуск, как показано на рисунке выше, или используйте клавиатуру:



```
Python 3.9 (64-bit)

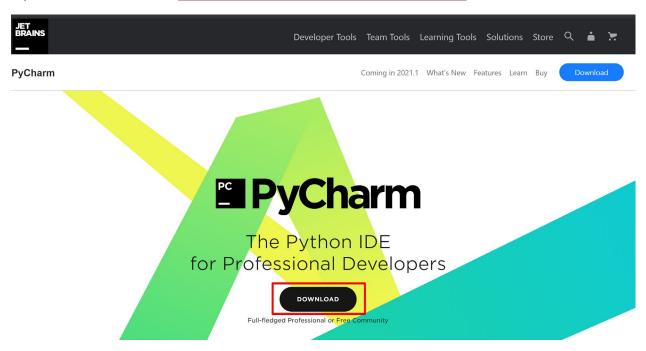
Python 3.9.1 (tags/v3.9.1:1e5d33e, Dec 7 2020, 17:08:21) [MSC v.1927 64 bit (AMD64)] on win32 Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.

>>>
```

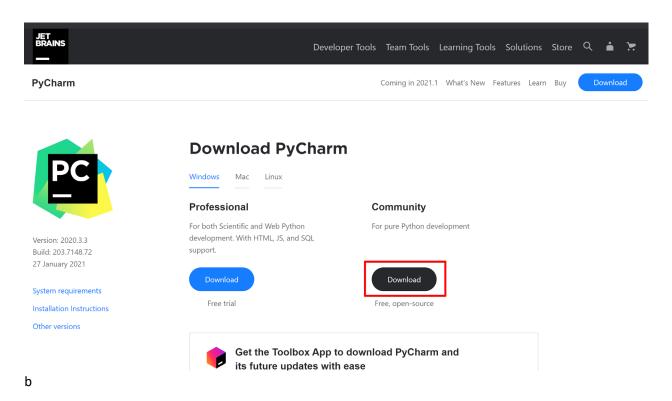
В таком окне можно создавать программы.

### Установка PyCharm

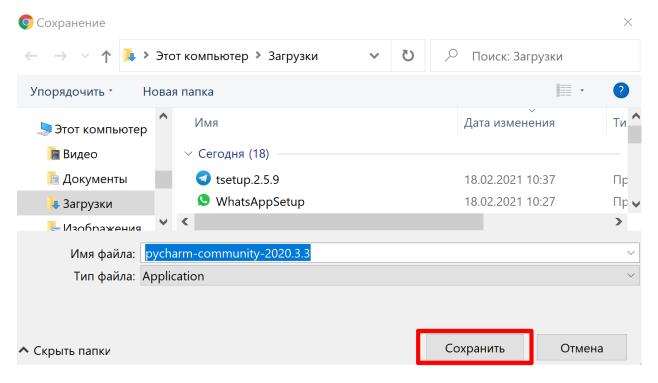
Пройдите по ссылке <a href="https://www.jetbrains.com/pycharm/">https://www.jetbrains.com/pycharm/</a>



Нажмите кнопку **Download** 



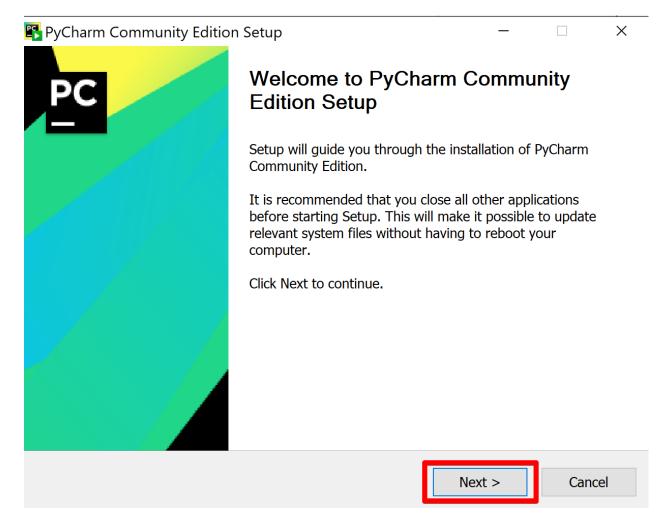
#### Нажмите кнопку Download



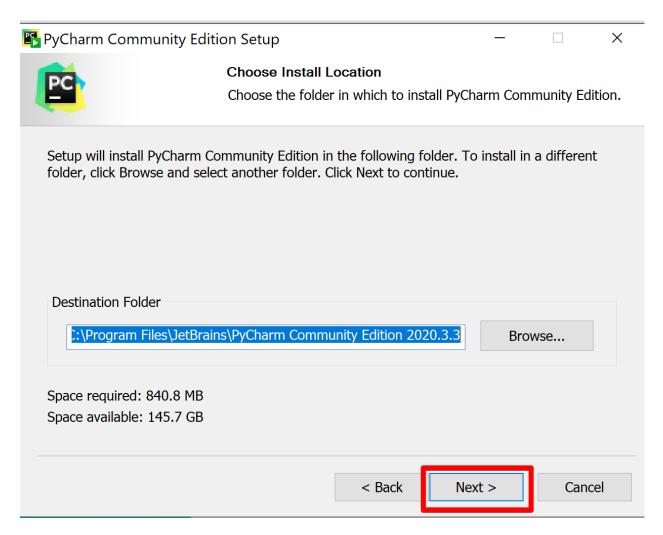
#### Сохраните установочный файл на компьютер



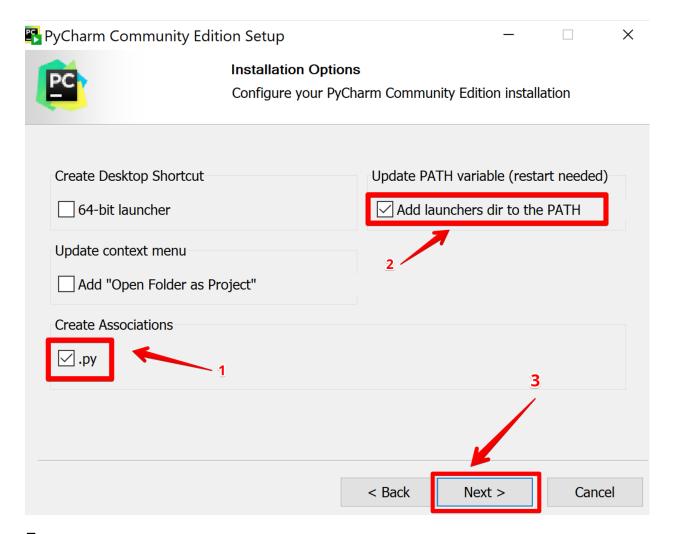
Запустите установочный файл



Нажмите кнопку *Next* 



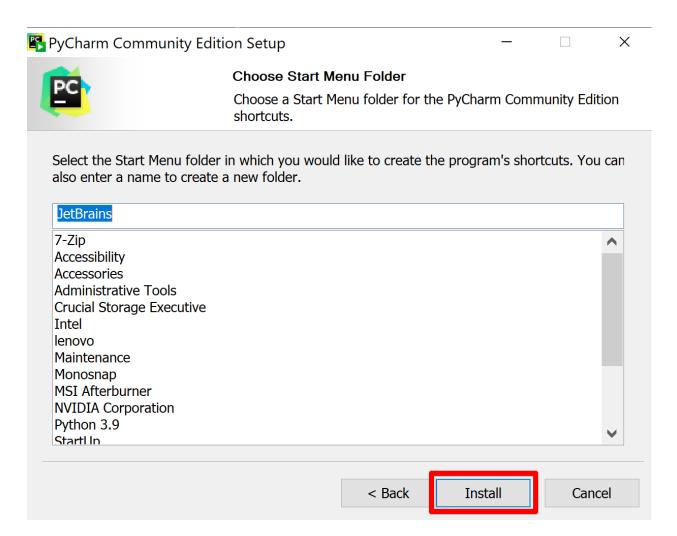
Нажмите кнопку *Next* 



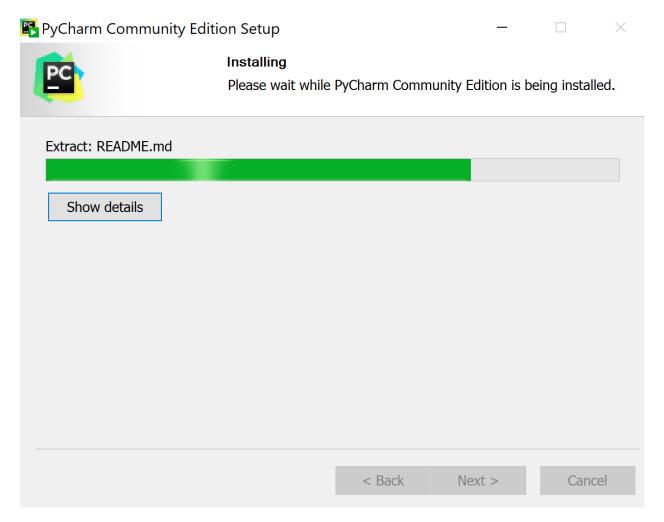
Поставьте галочку в строке .py

Поставьте галочку в строке Add launchers dir to the PATH

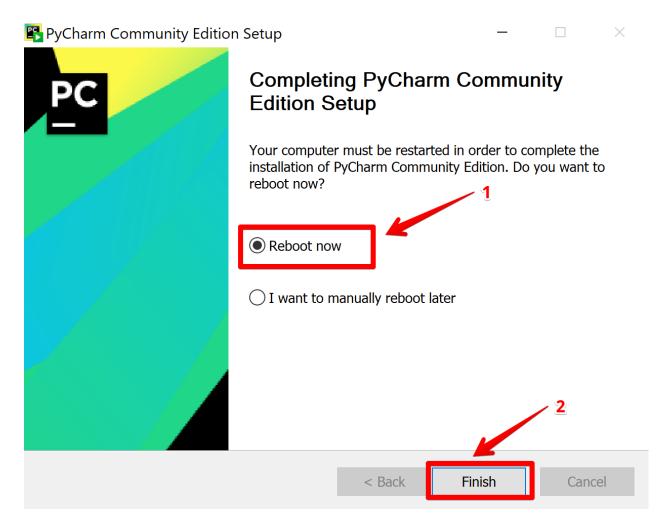
Нажмите кнопку *Next* 



Нажмите кнопку *Install* 



Установка займет некоторое время



Поставьте точку в строке Reboot now и нажмите кнопку Finish

Перезапустите компьютер

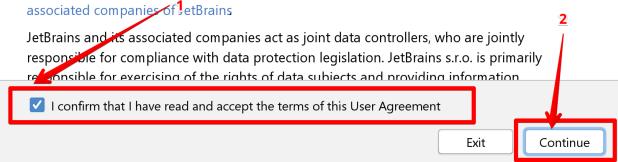
# Запуск PyCharm

# **JetBrains Privacy Policy**

Version 2.4, last updated: August 20, 2020

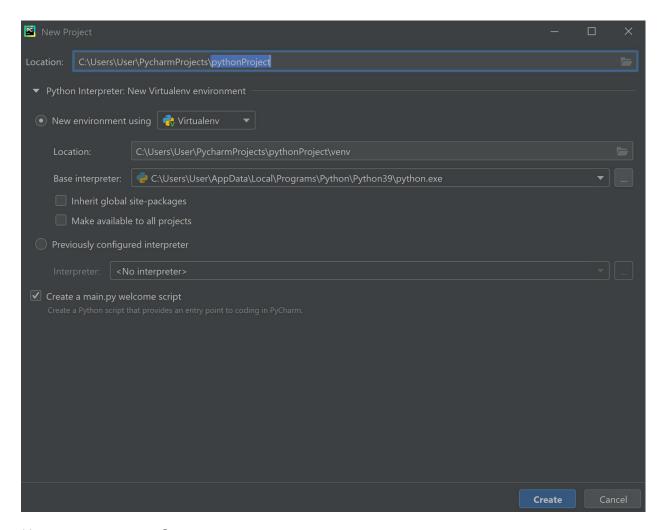
In this Privacy Policy, we describe the types of data, including personal data (collectively, "data"), that we and our associated companies collect from you when you use JetBrains Websites and certain JetBrains products and services as described in this Privacy Policy (collectively, our "services"), how we and our associated companies use and disclose that data, and your options to access or update your data.

This Privacy Policy may be amended from time to time. The respective latest version of the Privacy Policy at the point of time of the purchase or registration of a JetBrains Software Product (whichever occurs later) shall apply. The data controllers are JetBrains s.r.o., Praha 4, Na Hřebenech II 1718/10, PSČ 140 00, Czech Republic, and the associated companies of JetBrains

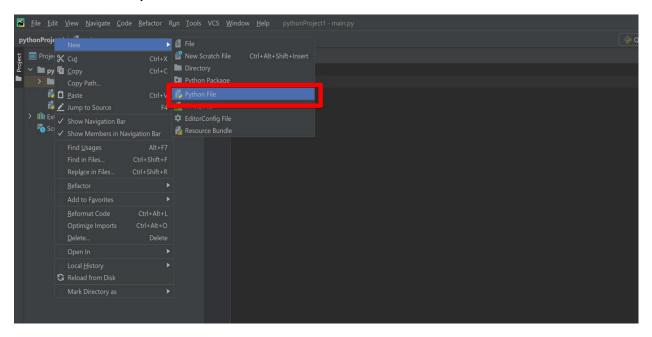


Поставьте галочку в строке I confirm that I have read and accept the terms of this User Agreement

Нажмите кнопку Continue



#### Нажмите кнопку Create



Нажмите File > New > Python File



Введите название нового файла. Откроется новый файл.

Используйте этот код, чтобы проверить работу PyCharm.

print("Hello World!")

В любом месте экрана кликните правой кнопкой мыши и выберите «Run».

Программа выполнится, а вывод будет показан на экране.

PyCharm успешно установлен.