Инструкции за инсталация на IntelliJ IDEA (IDE)

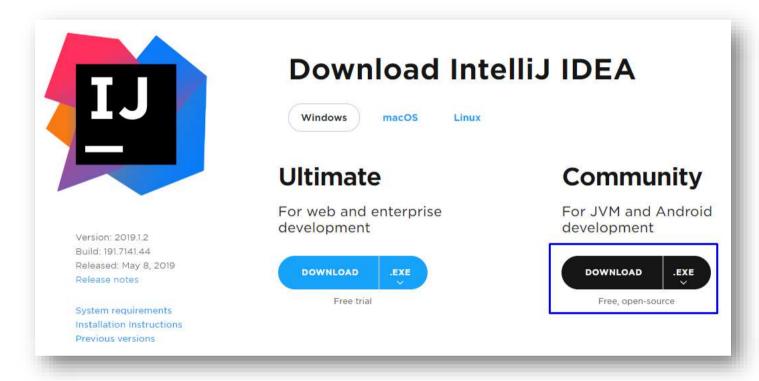
Настоящото упътване съдържа насоки за инсталация на средата за разработка IntelliJ IDEA.

Стъпка 1

Влезте в сайта на JetBrains от тук.

Кликнете върху този бутон, за да изтеглите Community версията на IntelliJ:

Ако използвате, различна операционна система от Windows, изберете нейният вид (macOS или Linux).



Това ще стартира свалянето на инсталатора на IntelliJ IDEA.

След като отворим инсталационния файл се визуализира следният прозорец за инсталация:













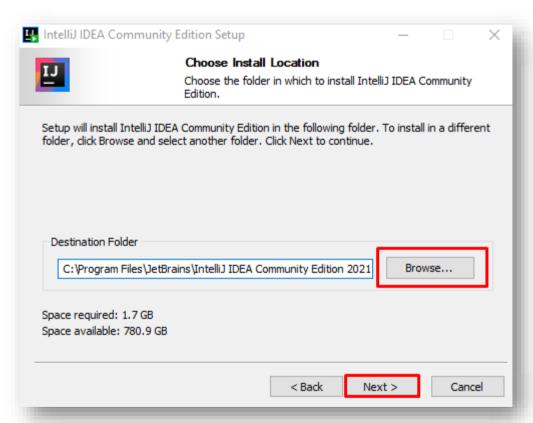








С натискане на бутона "Next", се преминава към избора на директория за инсталацията на средата ни за разработка:



С натискане на бутона "Next", се преминава към избора на настройки на средата ни за разработка:







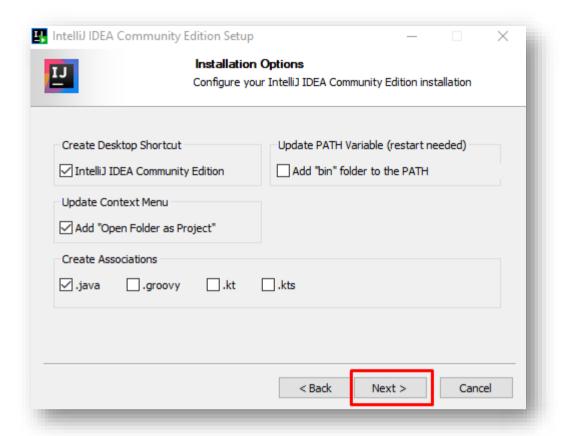




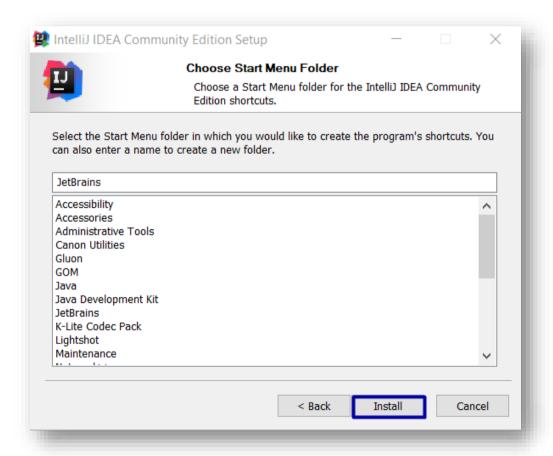








Продължете до стартирането на инсталация.



След нейното приключване, стартирайте IntelliJ IDEA.







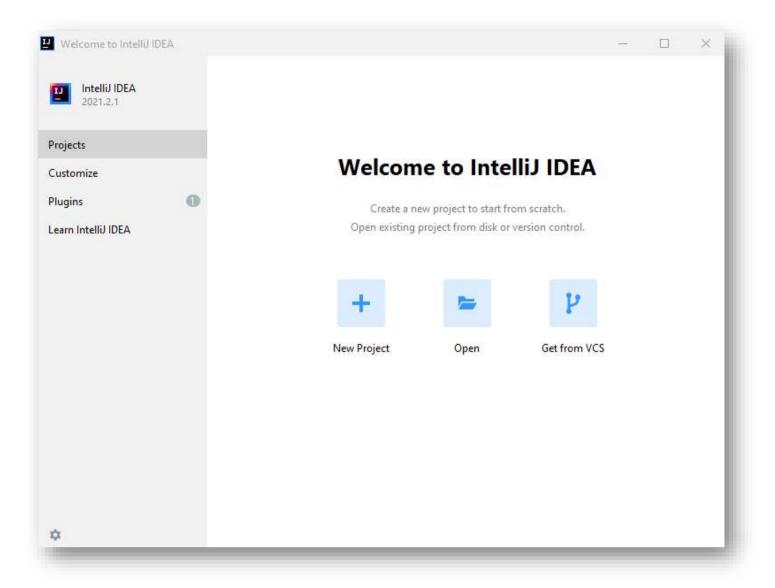












Стъпка 2

За да работим с езикът Java е нужно да бъде инсталиран Java пакет за разработка (Java SE Development Kit -**JDK).** Инсталирайте Java SE 16 от този <u>линк</u>.



















Изберете подходящия пакет спрямо операционната система, която използвате.

Ако използвате Linux:

Product / File Description	File Size	Download
Linux ARM 64 RPM Package	144.87 MB	idk-16.0.2_linux-aarch64_bin.rpm
Linux ARM 64 Compressed Archive	160.73 MB	jdk-16.0.2_linux-aarch64_bin.tar.gz
Linux x64 Debian Package	146.17 MB	" <u>↓</u> jdk-16.0.2_linux-x64_bin.deb
Linux x64 RPM Package	153.01 MB	idk-16.0.2_linux-x64_bin.rpm
Linux x64 Compressed Archive	170.04 MB	jdk-16.0.2_linux-x64_bin.tar.gz
macOS installer	166.6 MB	jdk-16.0.2_osx-x64_bin.dmg
macOS Compressed Archive	167.21 MB	idk-16.0.2_osx-x64_bin.tar.gz
Windows x64 Installer	150.58 MB	± jdk-16.0.2_windows-x64_bin.exe
Windows x64 Compressed Archive	168.8 MB	idk-16.0.2_windows-x64_bin.zip

Ако използвате **MacOS**:

roduct / File Description	File Size	Download
nux ARM 64 RPM Package	144.87 MB	jdk-16.0.2_linux-aarch64_bin.rpm
inux ARM 64 Compressed Archive	160.73 MB	jdk-16.0.2_linux-aarch64_bin.tar.gz
inux x64 Debian Package	146.17 MB	jdk-16.0.2_linux-x64_bin.deb
inux x64 RPM Package	153.01 MB	jdk-16.0.2_linux-x64_bin.rpm
inux x64 Compressed Archive	170.04 MB	jdk-16.0.2_linux-x64_bintar.gz
nacOS Installer	166.6 MB	jdk-16.0.2_osx-x64_bin.dmg
nacOS Compressed Archive	167.21 MB	jdk-16.0.2_osx-x64_bin.tar.gz
Nindows x64 Installer	150.58 MB	jdk-16.0.2_windows-x64_bin.exe
Vindows x64 Compressed Archive	168.8 MB	jdk-16.0.2_windows-x64_bin.zip

Ако използвате Windows:







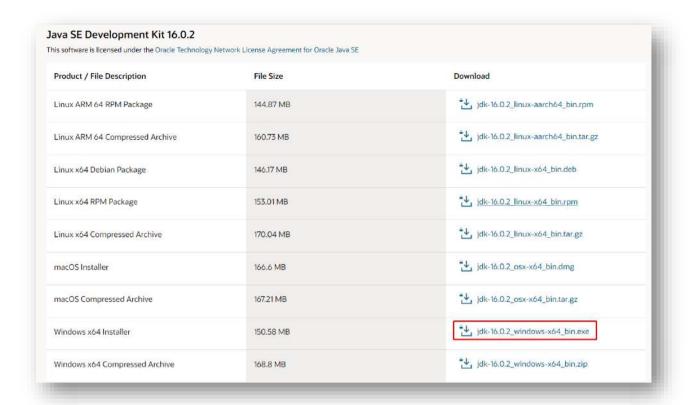




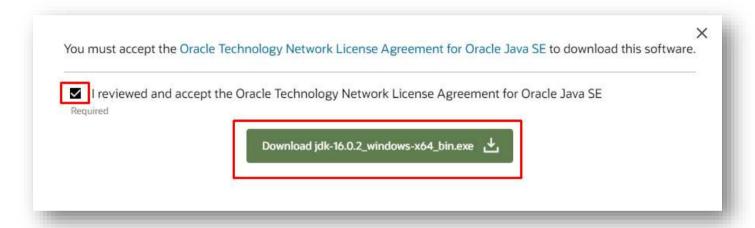








В диалогът, който ще се появи, маркирайте полето за съгласие с лицензите и натиснете "Download":



След като изтеглим инсталационния файл и го отворим, се визуализира инсталационния панел на JDK. Продължаваме с натискане на бутона "Next"

След като изтеглим инсталационния файл и го отворим, се визуализира инсталационния панел на JDK. Продължаваме с натискане на бутона "Next"







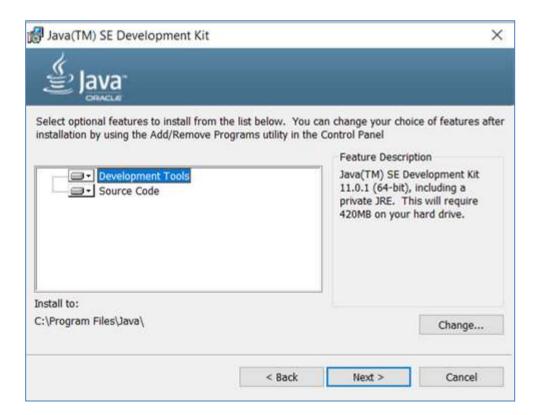












Избираме директория на инсталацията и продължаваме. Инсталацията се стартира.





















След приключване затворете инсталатора от бутона "Close".

Стъпка 3

След инсталацията на JDK, е нужно да настроите вашата среда за разработка, за да работи правилно с Java. От началния прозорец на IntelliJ IDEA, изберете "Create New Project".







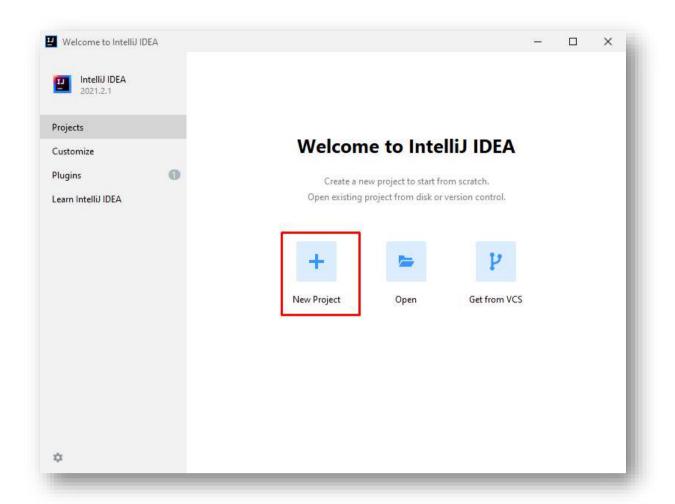












Визуализира се прозорец, в който трябва да изберете SDK (Software Development Kit) от вече инсталираният **JDK пакет**. С натискане на бутона "**New**", изберете директорията на инсталация на пакета.



Ако не сте променили директорията по подразбиране по време на инсталацията, тя трябва да се намира в C:\Program Files\Java

Изберете директорията и селектирайте бутона "ОК", и продължете напред.







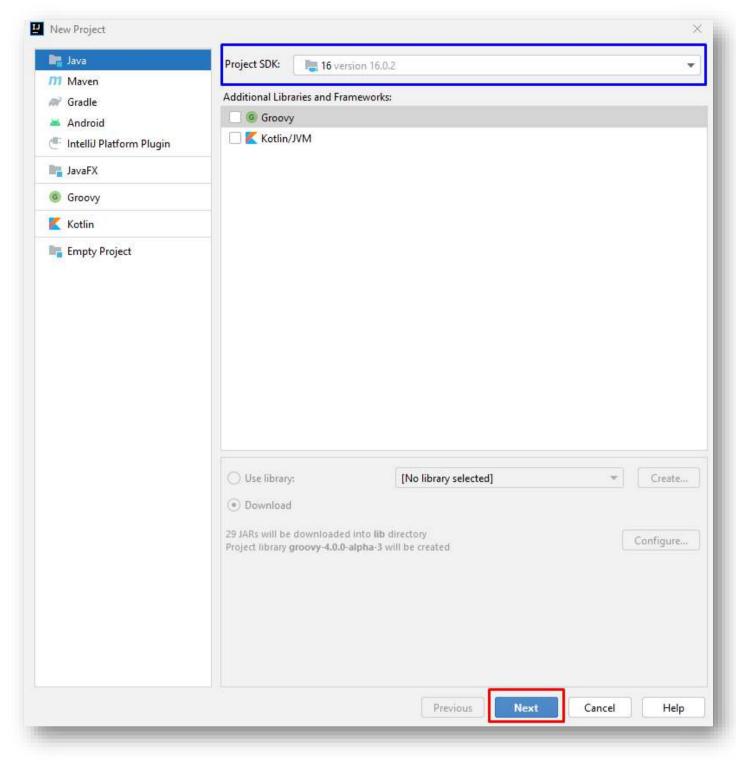












Селектирайте "Create project from template" и след това "Next":





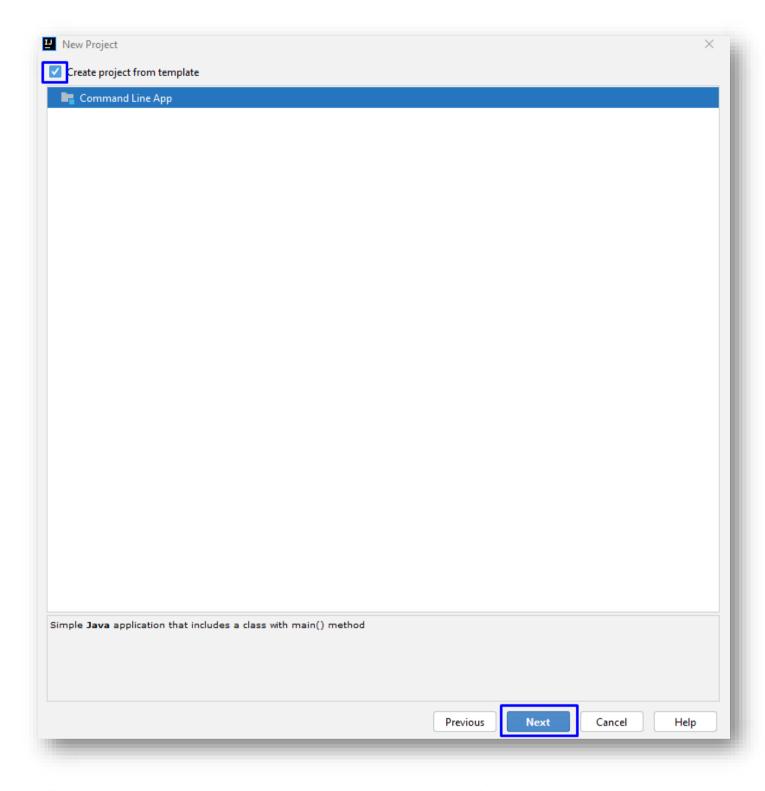












Задайте подходящо име на проекта и изберете директорията, в която той да бъде създаден. След това изберете "Finish":





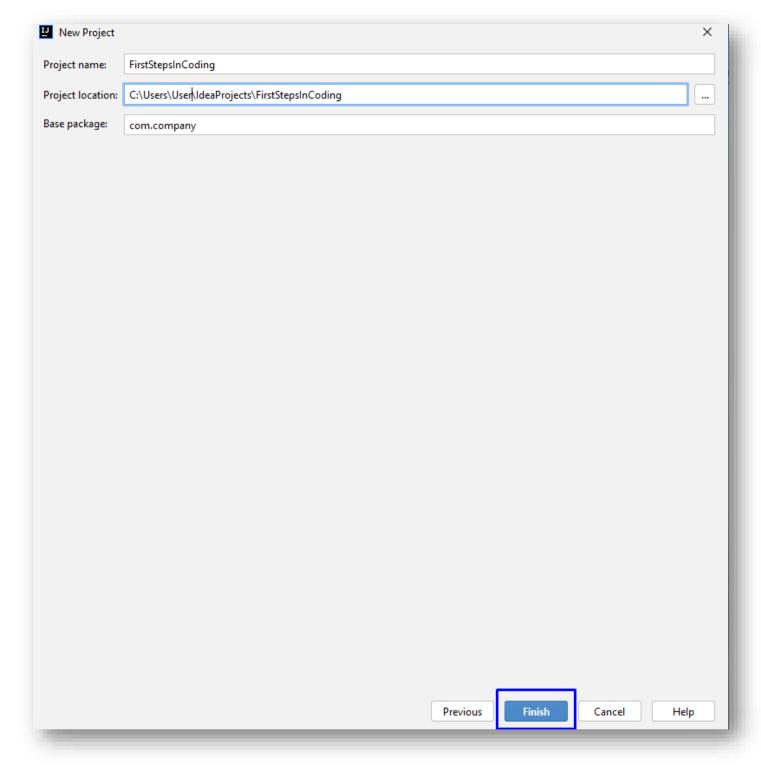












В средата за разработка ще се отвори проектът, който създадохте както и полето за писане на код:















```
First-Steps-in-Coding > src > com > company
Project ▼ ⊕ 🖶 🖈 🗠
                            C Main.java ×
First-Steps-in-Coding C:\Use
                                    package com.company;
  > idea
                             3
                                    public class Main {
  ∨ src
                             4

✓ ☐ com

                                        public static void main(String[] args) {
        company
                                               // write your code here
                             6
                             7
              d Main
                             8
                                    }
     First-Steps-in-Coding.iml
                             9
> IIII External Libraries
                            10
  Scratches and Consoles
                            11
```











