



Подготовка рабочего места

Подготовка рабочего места

- Установите GIT <https://git-scm.com/>
- Сделайте форк курса на GitHub [Scala School](#)

sergeypopov83 / Scala-complete-course

Unwatch 1 Star 0 Fork 0

Code Issues 0 Pull requests 0 Projects 0 Wiki Settings Insights

Full scala 1.5 year scala course Edit

Add topics

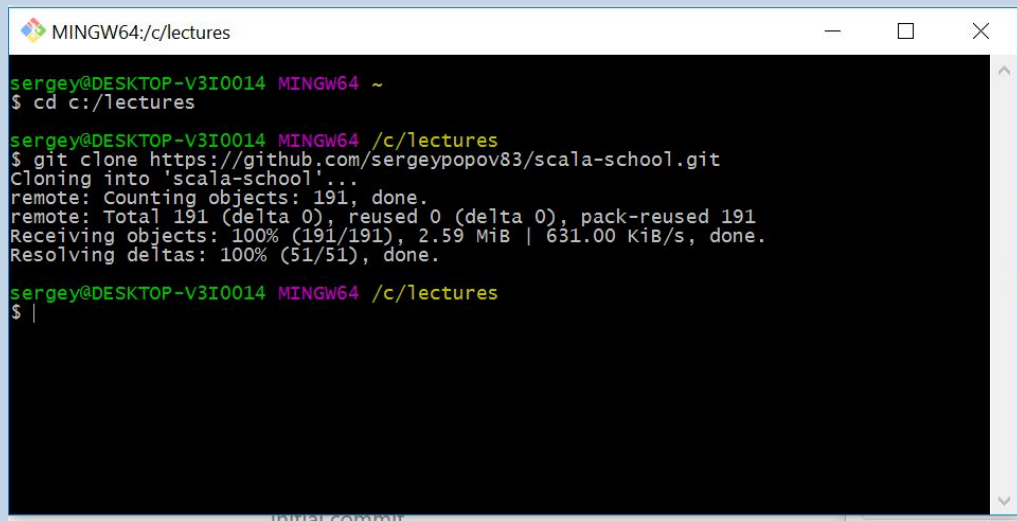
2 commits 1 branch 0 releases 1 contributor Apache-2.0

Branch: master New pull request Create new file Upload files Find file Clone or download

sergeypopov83 Initial commit	Latest commit 6f3e175 38 minutes ago
src	Initial commit 38 minutes ago
.gitignore	Initial commit an hour ago
LICENSE	Initial commit an hour ago
README.md	Initial commit an hour ago
build.sbt	Initial commit 38 minutes ago

Подготовка рабочего места

- Клонировать проект



```
MINGW64:/c/lectures

sergey@DESKTOP-V3I0014 MINGW64 ~
$ cd c:/lectures

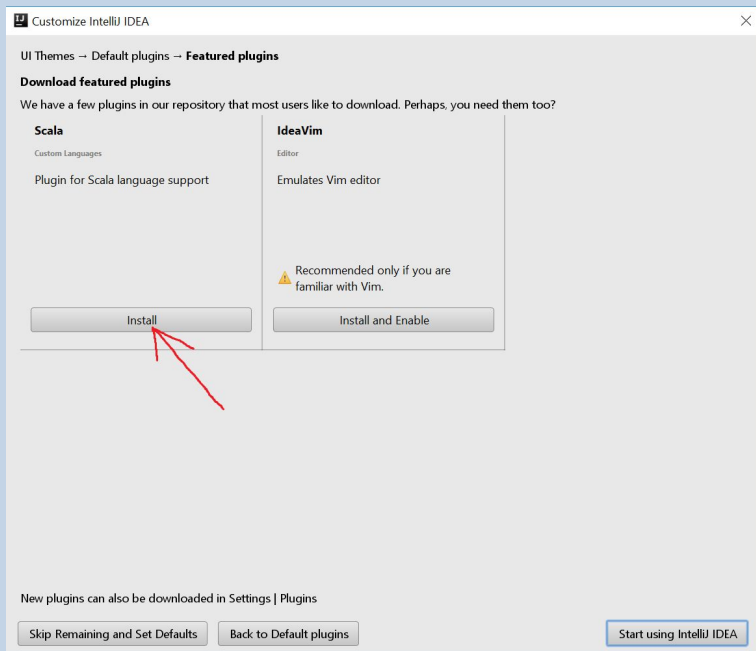
sergey@DESKTOP-V3I0014 MINGW64 /c/lectures
$ git clone https://github.com/sergeypopov83/scala-school.git
Cloning into 'scala-school'...
remote: Counting objects: 191, done.
remote: Total 191 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 191
Receiving objects: 100% (191/191), 2.59 MiB | 631.00 KiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (51/51), done.

sergey@DESKTOP-V3I0014 MINGW64 /c/lectures
$ |
```

в команде clone укажите URL вашей версии проекта

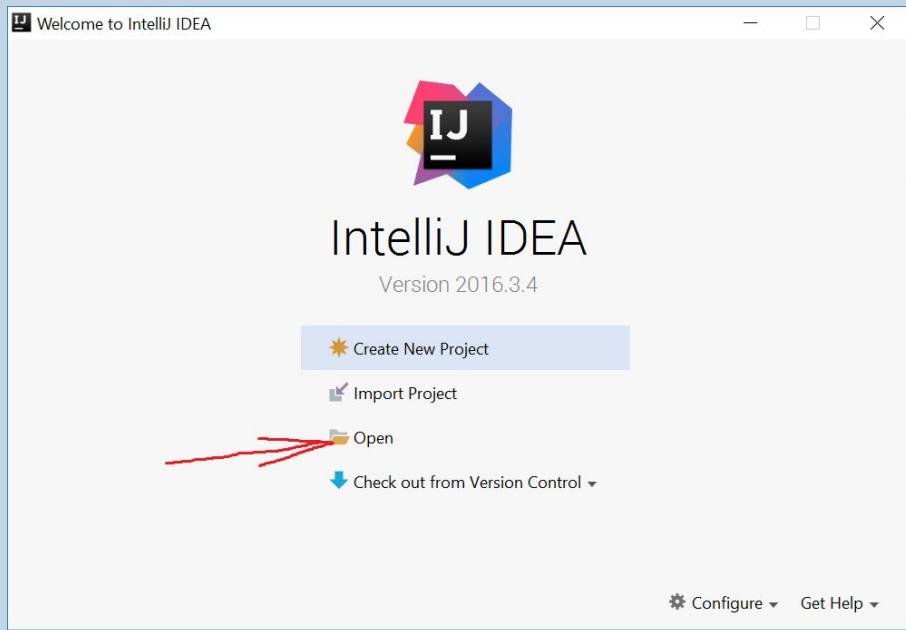
Подготовка рабочего места

- Установите IntelliJ Idea [Community edition](#)
- В процессе установке обязательно скачайте scala plugin



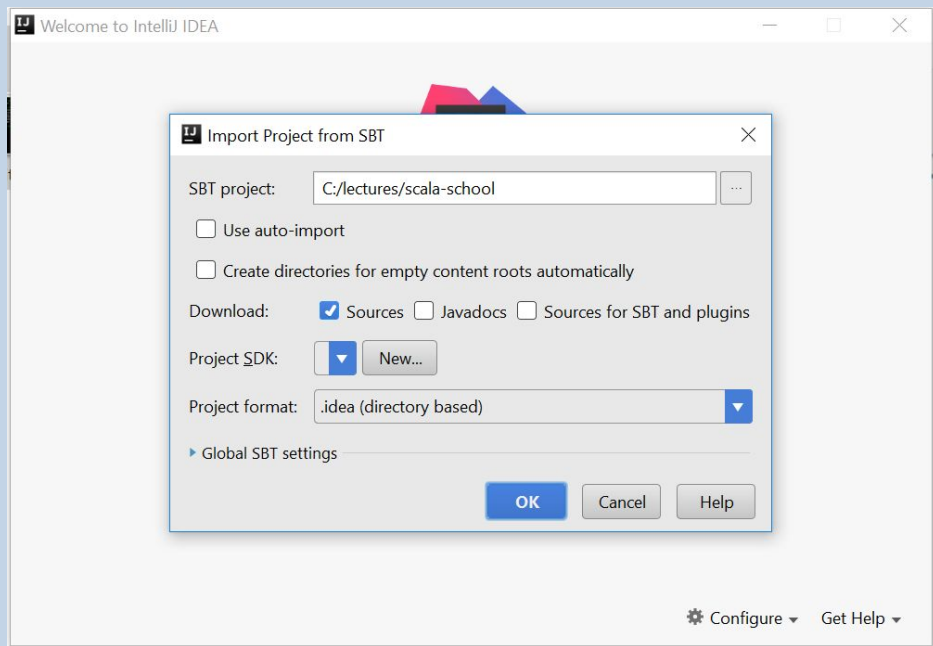
Подготовка рабочего места

- Запустите Idea
- В открывшемся окне выберите “открыть проект”



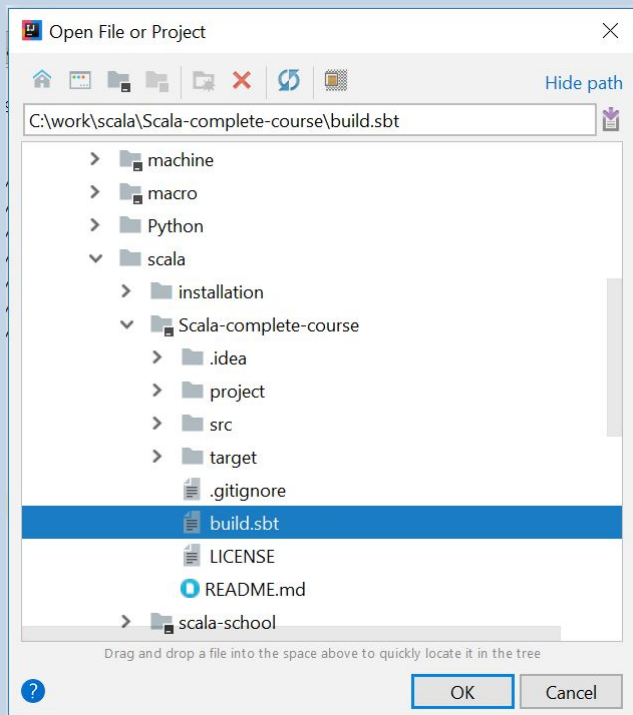
Подготовка рабочего места

- В процессе создания проекта вам будет предложено настроить JDK проекта. Нажмите кнопку “New” и выберите ваш JDK



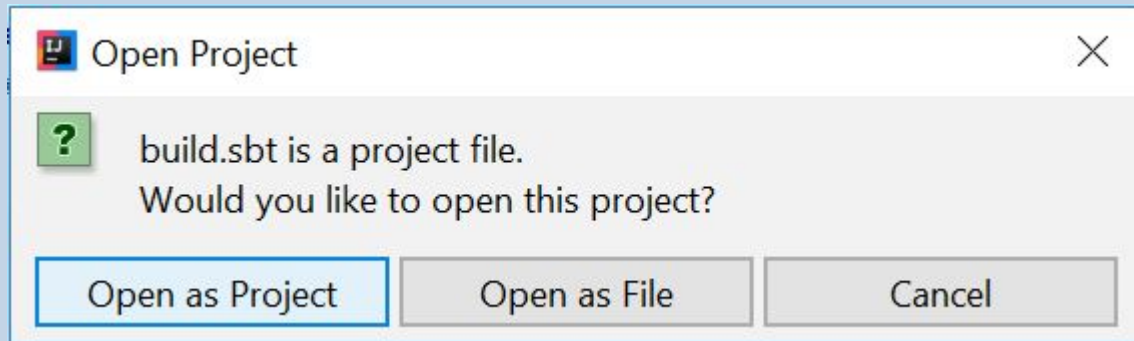
Подготовка рабочего места

- Выберите build.sbt

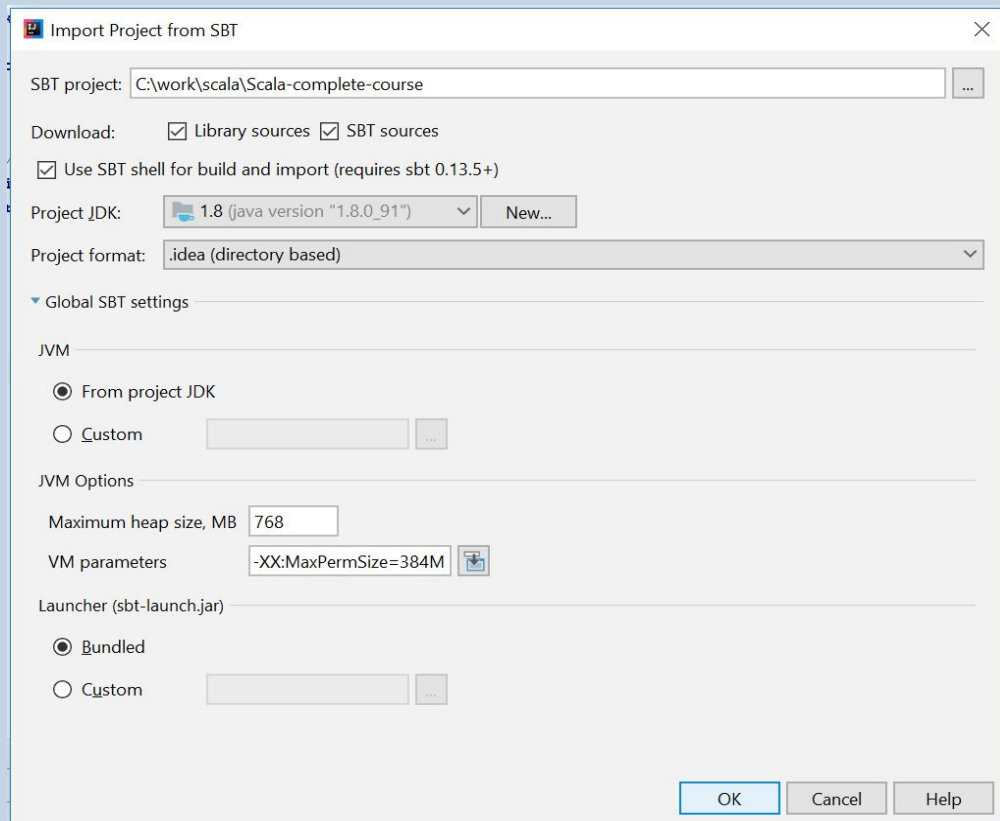


Подготовка рабочего места

- Выберите “открыть как проект”



Подготовка рабочего места



The screenshot shows the 'Import Project from SBT' dialog box. The 'SBT project' field is set to 'C:\work\scala\Scala-complete-course'. Under 'Download', both 'Library sources' and 'SBT sources' are checked. The checkbox 'Use SBT shell for build and import (requires sbt 0.13.5+)' is also checked. The 'Project JDK' is set to '1.8 (java version "1.8.0_91")' with a 'New...' button. The 'Project format' is set to '.idea (directory based)'. The 'Global SBT settings' section is expanded, showing 'JVM' settings where 'From project JDK' is selected. 'JVM Options' are set with 'Maximum heap size, MB' at 768 and 'VM parameters' at '-XX:MaxPermSize=384M'. The 'Launcher (sbt-launch.jar)' section shows 'Bundled' is selected. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Help' buttons.

Import Project from SBT

SBT project: C:\work\scala\Scala-complete-course

Download: ☒ Library sources ☒ SBT sources

☒ Use SBT shell for build and import (requires sbt 0.13.5+)

Project JDK: 1.8 (java version "1.8.0_91") New...

Project format: .idea (directory based)

Global SBT settings

JVM

☒ From project JDK

☐ Custom

JVM Options

Maximum heap size, MB 768

VM parameters -XX:MaxPermSize=384M

Launcher (sbt-launch.jar)

☒ Bundled

☐ Custom

OK Cancel Help

Ликбез. Git

Git - распределенная система управления версиями. Подробно о git можно узнать здесь <https://git-scm.com/book/ru/v1/Введение-Основы-Git>

Команды, которые понадобятся для начала работы

- **git clone** <https://github.com/yourUsername/Scala-complete-course.git> Эта команда создаст локальную копию удаленного репозитория
- **git fetch -v --all** - заберет все изменения из удаленного репозитория
- **git commit -m "Some meaningful message"** - создаст локальный коммит со всеми текущими изменениями и указанным сообщением
- **git push origin** - отправит изменения текущей ветки в удаленную версию этой ветки

Ликбез. Git

Полный список список команд:

<https://git-scm.com/docs>

Список графических клиентов гит:

<https://git-scm.com/downloads/guis>