

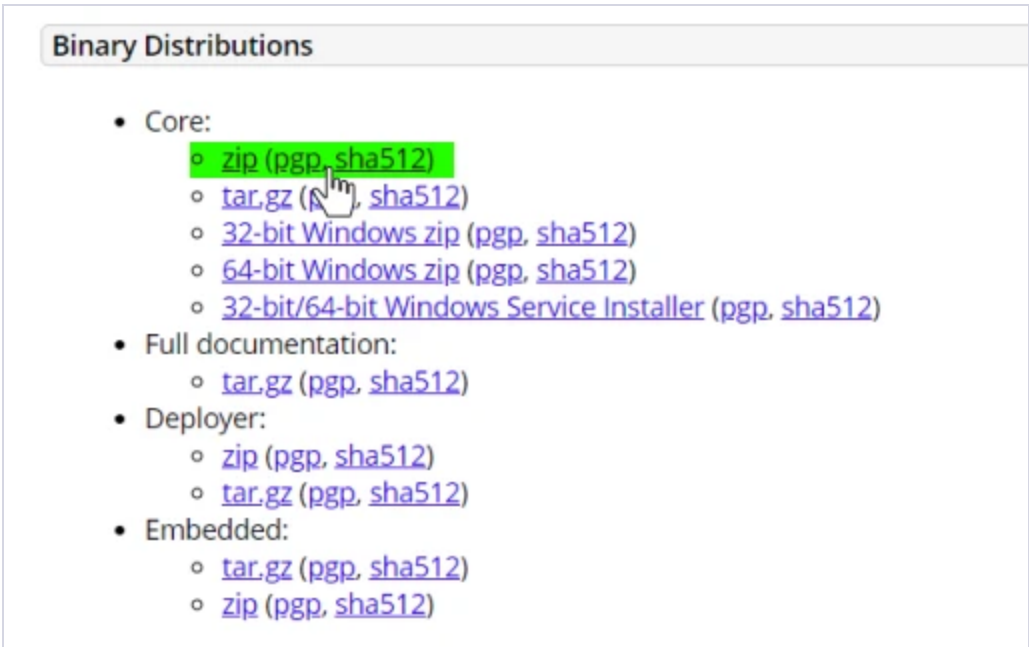
Ручная установка Tomcat

JSP & Servlets
11 уровень, 2 лекция

ОТКРЫТА

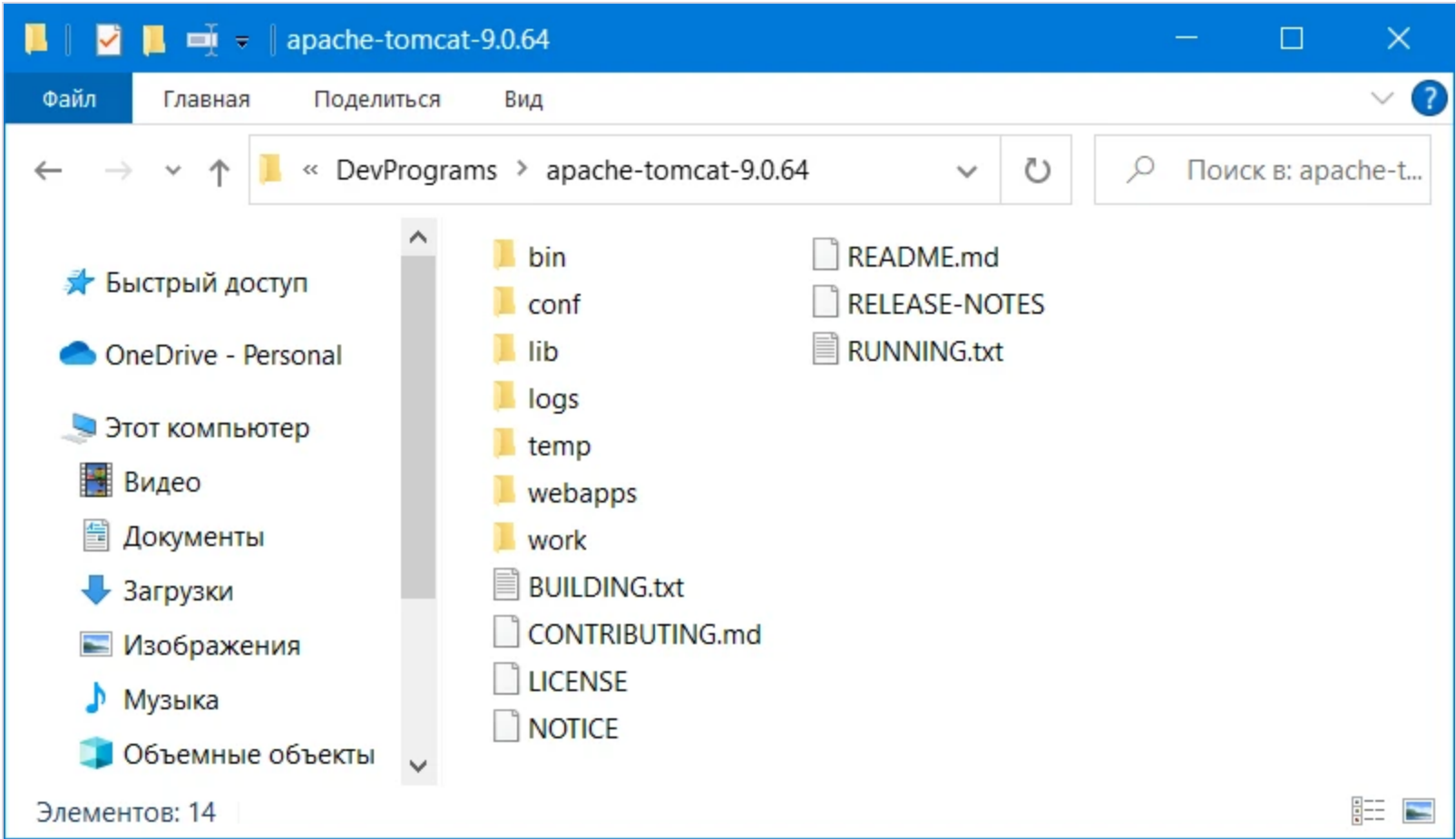
3.1 Загрузка Tomcat

Если по каким-то причинам вы решили установить Tomcat вручную, то вам понадобится инструкция побольше. Для начала опять-таки скачиваем Tomcat со [страницы](#). Но на этот раз выбираем архив zip в самом верху:



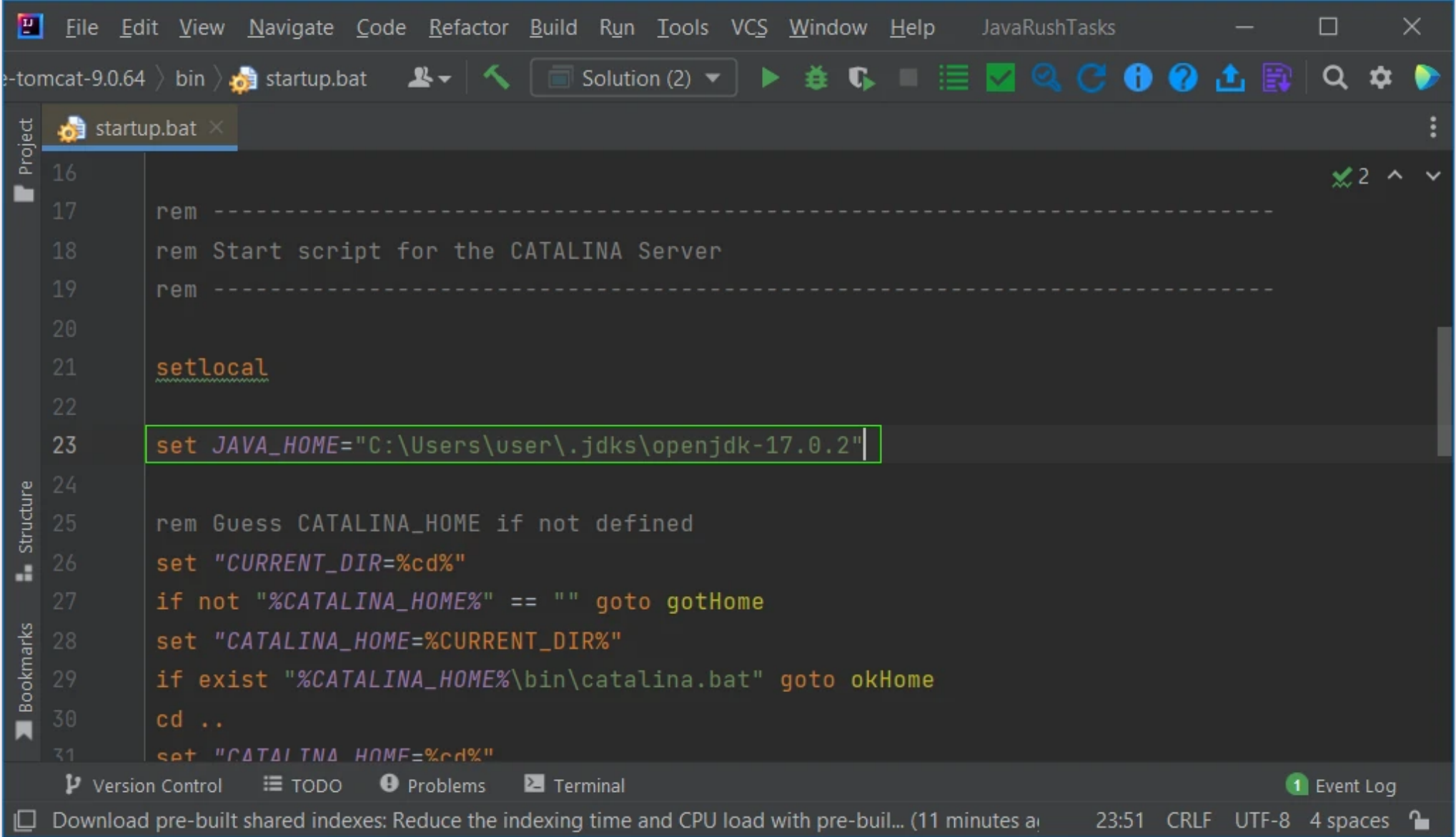
3.2 Установка Tomcat

Установка Tomcat очень простая. После того, как ты скачаешь zip файл в предыдущем шаге, распакуй его содержимое в определённую папку. Например, в `D:\DevPrograms`:



Чтобы запустить Tomcat, на твоём компьютере должен быть установлен JRE 8 или выше. Если у тебя установлено несколько JRE, то рекомендуется прописать одну конкретную прямо в настройках Tomcat.

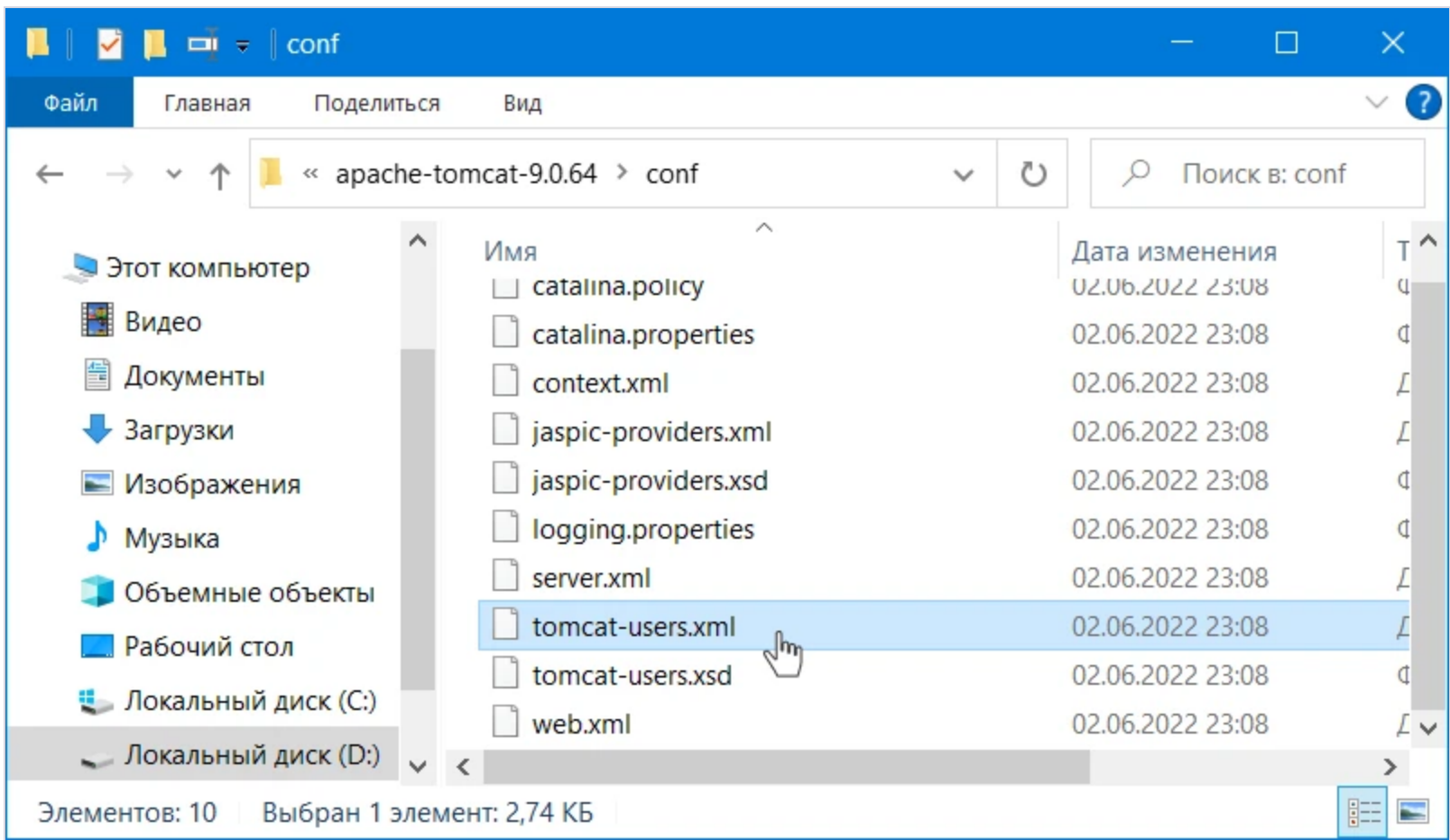
Для этого нужно открыть файл `startup.bat` в папке bin в Tomcat (для операционной системы Linux/Ubuntu это будет файл `startup.sh`) и добавить туда строку с `JAVA_HOME`:



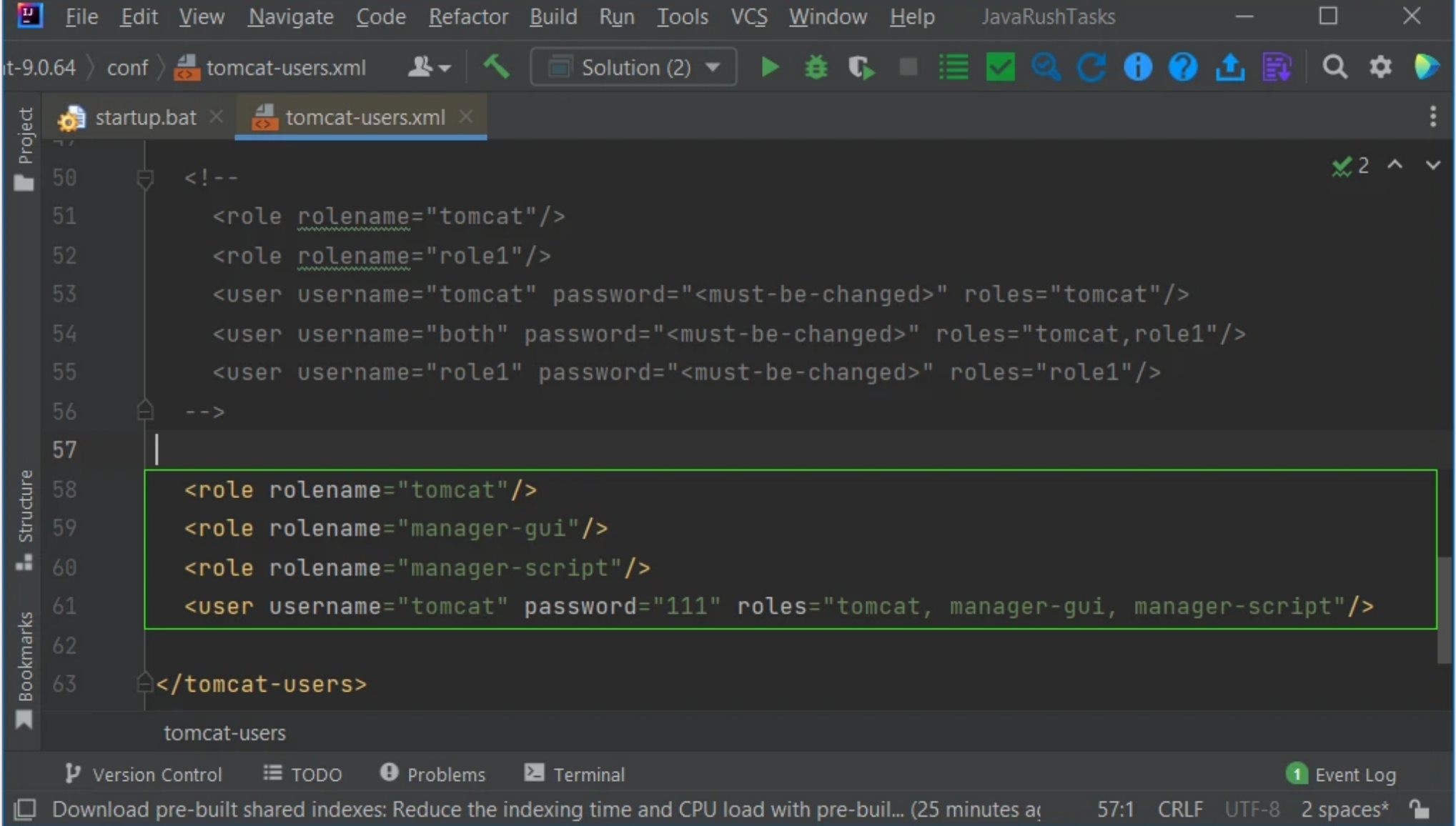
3.3 Настройка Tomcat

Далее я рекомендую настроить **tomcat-пользователей**, под ними будет авторизовываться различные сервисы, которые будут автоматически работать с Tomcat.

Для этого открой файл **tomcat-users.xml** (Находится в папке Tomcat 9.0\conf):



Там уже будет содержимое типа:



Поменяй `username` и `password` на те, которые тебе нравятся. Ну или хотя бы запомни место, где можно их подсмотреть, когда они тебе понадобятся. Если ты поменяешь эти параметры во время работы Tomcat, то понадобится его перезапустить, чтобы они вступили в силу.

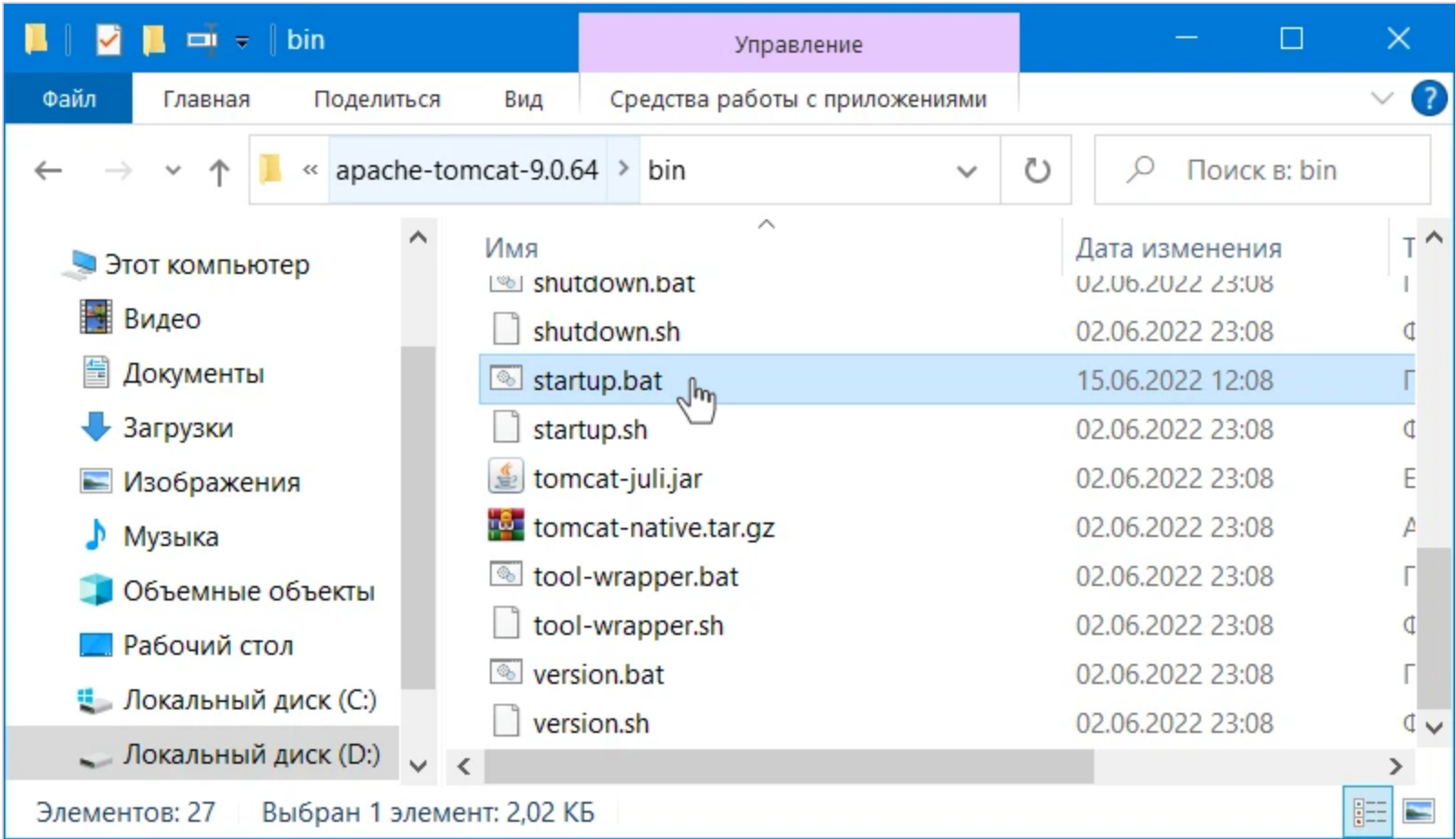
```

1 <role rolename="tomcat"/>
2 <role rolename="manager-gui"/>
3 <role rolename="manager-script"/>
4 <user username="tomcat" password="111" roles="tomcat, manager-gui, manager-script"/>

```

3.4 Запуск и остановка Tomcat

Чтобы запустить Tomcat, кликни два раза на `startup.bat` (Или `startup.sh` для Linux/Ubuntu). Для остановки используй файл `shutdown.bat`

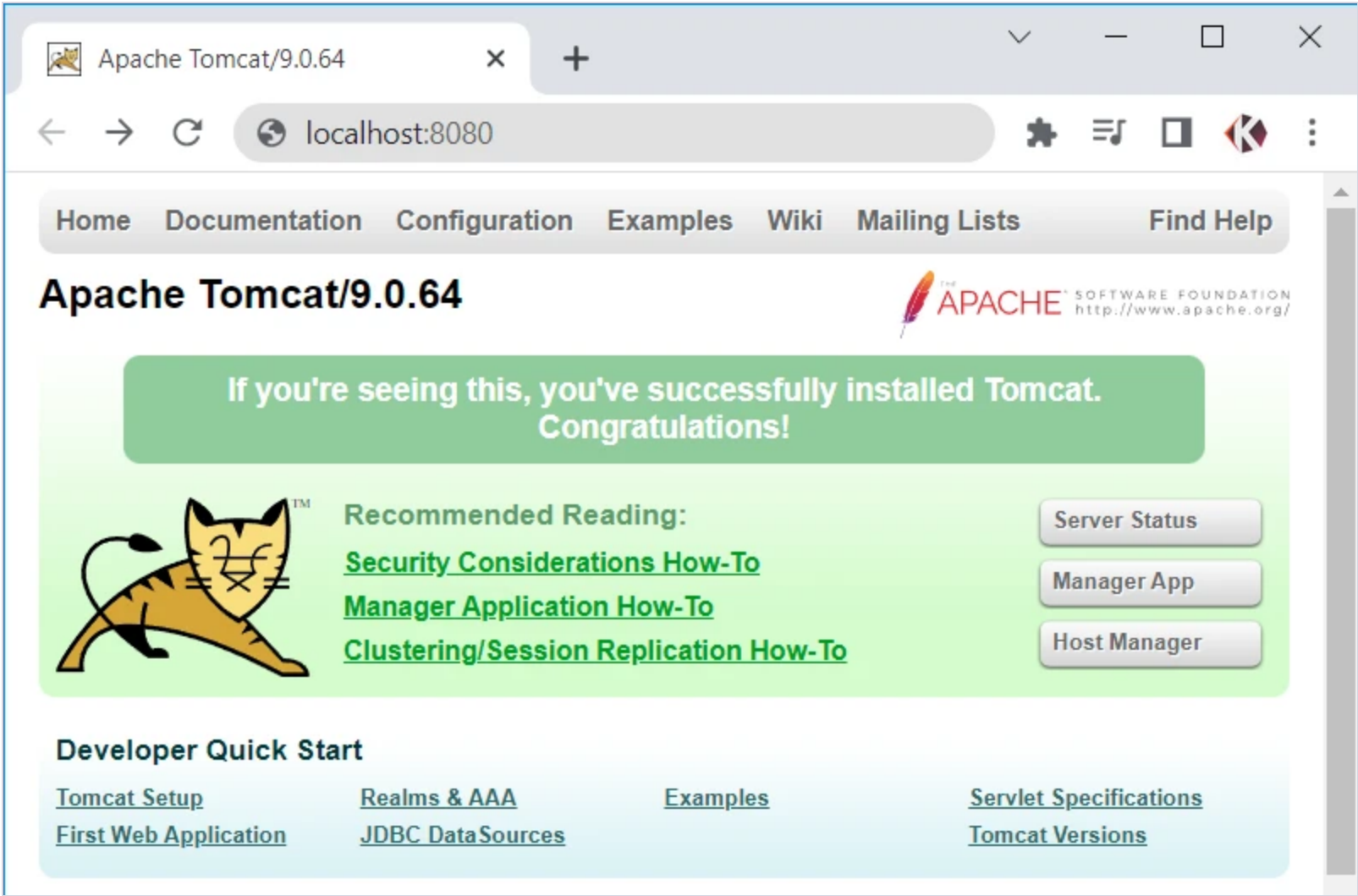


Ты увидишь что-то такое — это и есть работающий Tomcat:

Tomcat

15-Jun-2022 18:09:09.933 INFO [main] org.apache.catalina.startup.HostConfig.deployDirectory 15-Jun-2022 18:09:09.989 INFO [main] org.apache.catalina.startup.HostConfig.deployDirectory Deployment of web application directory [D:\DevPrograms\apache-tomcat-9.0.64\webapps\manager] has finished in [56] ms 15-Jun-2022 18:09:09.990 INFO [main] org.apache.catalina.startup.HostConfig.deployDirectory 15-Jun-2022 18:09:10.026 INFO [main] org.apache.catalina.startup.HostConfig.deployDirectory Deployment of web application directory [D:\DevPrograms\apache-tomcat-9.0.64\webapps\ROOT] has finished in [37] ms 15-Jun-2022 18:09:10.032 INFO [main] org.apache.coyote.AbstractProtocol.start Starting ProtocolHandler ["http-nio-8080"] 15-Jun-2022 18:09:10.123 INFO [main] org.apache.catalina.startup.Catalina.start Server startup in [1656] milliseconds

Если Tomcat установлен верно, то по ссылке <http://localhost:8080/> ты увидишь картинку:



[← Предыдущая лекция](#)

[Следующая лекция >](#)

+16

Комментарии

популярные новые старые

JavaCoder

Введите текст комментария



ОБУЧЕНИЕ

- Курсы программирования
- Курс Java
- Помощь по задачам
- Подписки
- Задачи-игры

СООБЩЕСТВО

- Пользователи
- Статьи
- Форум
- Чат
- Истории успеха
- Активности

КОМПАНИЯ

- О нас
- Контакты
- Отзывы
- FAQ
- Поддержка



JavaRush — это интерактивный онлайн-курс по изучению Java-программирования с нуля. Он содержит 1200 практических задач с проверкой решения в один клик, необходимый минимум теории по основам Java и мотивирующие фишки, которые помогут пройти курс до конца: игры, опросы, интересные проекты и статьи об эффективном обучении и карьере Java-девелопера.

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ

ЯЗЫК ИНТЕРФЕЙСА

Русский 

СКАЧИВАЙТЕ НАШИ ПРИЛОЖЕНИЯ



