# Сборка

1. Установить [Maven](https://maven.apache.org/download.cgi)
2. В папке с файлом pom.xml запустить

mvn clean compile assembly:single

1. В папке **target** появится файл **tbot-0.0.1-SNAPSHOT-jar-with-dependencies.jar**

# Запуск

## Общие шаги

* Создать бота с помощью BotFather.
* Сохранить токен.
* Пригласить бота в группу администраторов.
* В админ чате послать боту команду /hiddengetbotchats
* В ответе будут указаны чаты, в которых бот участвует. Групповой, скорее всего, будет отрицательным:

[2ХХХХХХХХХ:2ХХХХХХХХХ, **-ХХХХХХХХХ**:2ХХХХХХХХХ]

Выделенный ID – это ID административного чата.

## Oracle Cloud Linux (RHEL)

Пользователь: opc

mkdir tbot

Закачать файлы из папки **tbot/src/main/resources** в **/home/opc/tbot**

bot-service.service

bot\_service.sh

log4j.properties

messages.properties

Закачать файл **tbot-0.0.1-SNAPSHOT-jar-with-dependencies.jar** из папки **tbot/target** в **/home/opc/tbot**

Изменить CONNECT\_ARTEM\_BOT\_TOKEN и CONNECT\_ARTEM\_BOT\_ADMIN\_CHAT\_ID

в bot\_service.sh

Установить Java и JSVC:

sudo yum install java-1.8.0-openjdk

sudo yum install jsvc

Создать сервис:

chmod +x bot\_service.sh

sudo cp bot-service.service /etc/systemd/system/

sudo systemd enable bot-service

sudo systemctl start bot-service

Проверить статус:

systemctl status bot-service

Перезапустить сервис можно командой (нужны привилегии администратора):

sudo systemctl restart bot-service

## Windows

Установить последнюю версию Java 8.

Установить переменные окружения (<https://www.youtube.com/watch?v=d7DJkiLKat0>):

CONNECT\_ARTEM\_BOT\_TOKEN – токен бота

CONNECT\_ARTEM\_BOT\_ADMIN\_CHAT\_ID – ID административного чата

Скопировать файлы из папки **tbot/src/main/resources** в папку **tbot/target**

log4j.properties

messages.properties

Нажать «Старт», набрать **cmd**, запустить Command Prompt.

Перейти в папку **tbot\target** и запустить команду:

java -jar tbot-0.0.1-SNAPSHOT-jar-with-dependencies.jar

Бот будет активным до тех пор, пока запущенна команда и открыто окно командной строки.

# Изменения

Все сообщения и названия кнопок хранятся в файле messages.properties.

После изменения необходимо перезапустить бота. Менять можно только часть после знака равно (выделено жирным). Символы вида \uXXXX – юникод символы.

hello=**Привет! Меня зовут Артём\uD83D\uDE0A\nЕсли ты от Пушкина, то нажми кнопку «Я от Пушкина»**