### Тестирование приложений, pytest

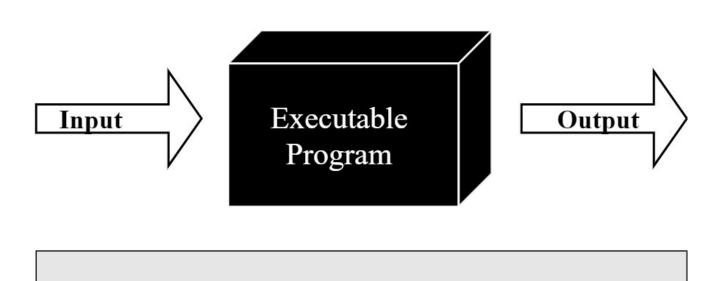
# Подходы к тестированию и типы тестов: unit, integration, system, acceptance

**Dral Alexey**, study@bigdatateam.org CEO at BigData Team, https://bigdatateam.org https://www.facebook.com/bigdatateam



#### **Black Box Testing**

#### **BLACK BOX TESTING**



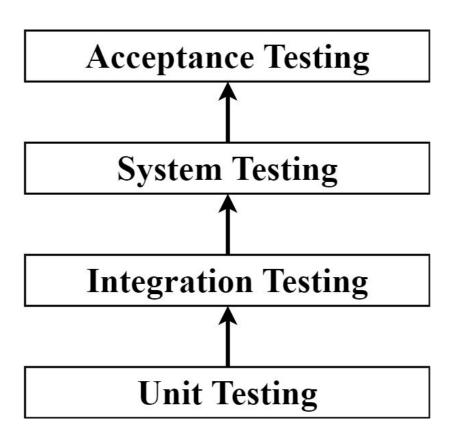


#### White Box Testing

## WHITE BOX TESTING **Executable** Input Output **Program**

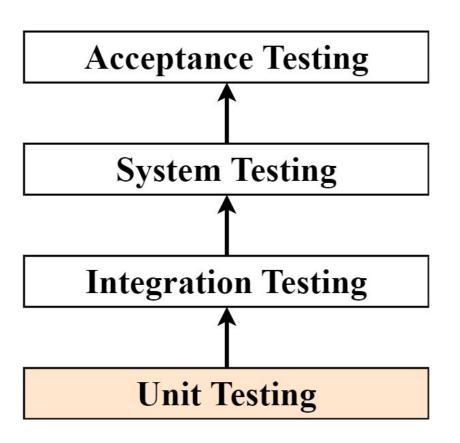


#### Уровни тестирования



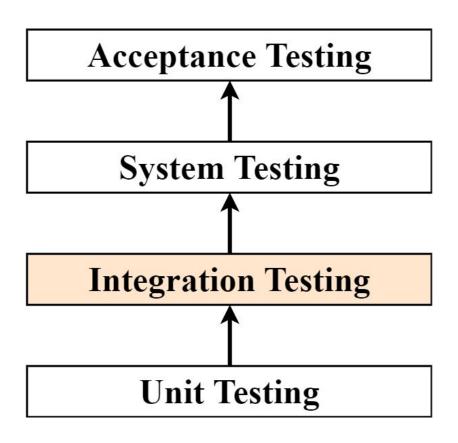


#### Юнит-тестирование





#### Интеграционное тестирование



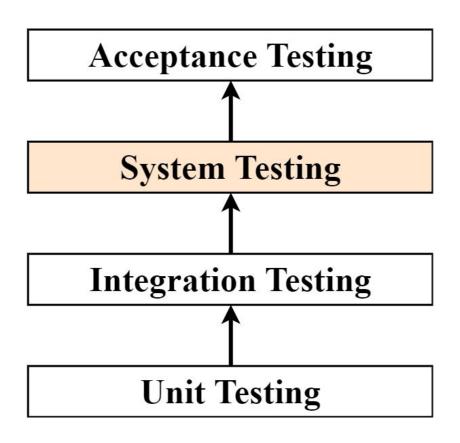


#### Интеграционное тестирование



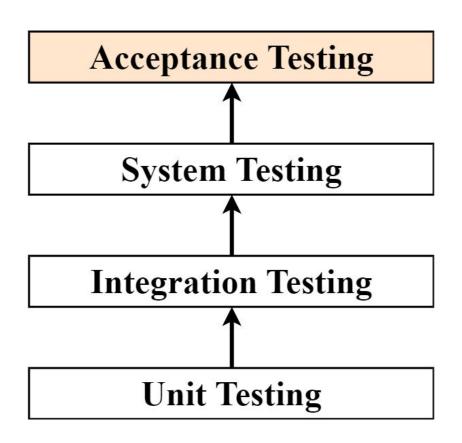


#### Системное тестирование

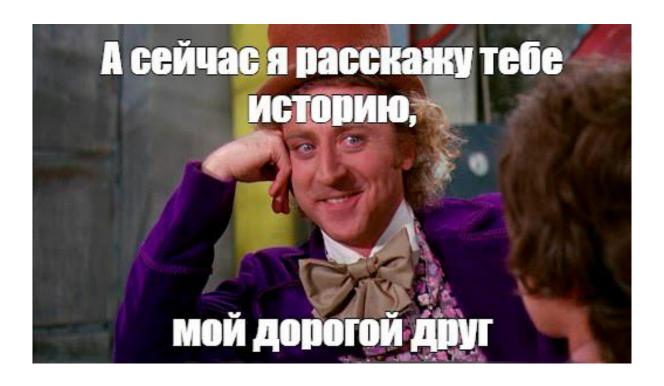




#### Тестирование бизнес-логики















▶ White Box vs Black Box





- White Box vs Black Box
- 4 уровня тестирования





- White Box vs Black Box
- 4 уровня тестирования

