



**BIGDATA
TEAM**

Промышленная разработка на Python: подведение итогов

Драль Алексей, study@bigdatateam.org

CEO at BigData Team, <https://bigdatateam.org>






<https://www.facebook.com/bigdatateam>



Что вы изучили:

| | |
|------------------------------------|------|
| 1. Тестирование приложений, pytest | ДЗ#1 |
| 2. Консольные приложения, argparse | |
| 3. Юникод и кодировки | |
| 4. Логирование в Python, YAML | ДЗ#2 |
| 5. Mock внешних зависимостей | |
| 6. Автоматизация работы с Web | |
| 7. Паттерны проектирования | ДЗ#3 |
| 8. Пишем Web-сервис с нуля | |
| 9. Мониторинг приложений | |
| 10. *бонус | |



- ▶  тесты
- ▶  документация
- ▶  поддержка кодировок
- ▶  логирование
- ▶  ...

Теперь мы здесь 

Взгляд на Web:

- ▶  пользователь
- ▶  разработчик
- ▶  DevOps-инженер



Хочу еще:

- ▶ Python packages и PyPI



Хочу еще:

- ▶ Python packages и PyPI
- ▶ CI/CD



Хочу еще:

- ▶ Python packages и PyPI
- ▶ CI/CD
- ▶ Dependency Management



- ▶ Python packages и PyPI
- ▶ CI/CD
- ▶ Dependency Management
- ▶ Git и feature-branches, работа в команде и процесс code review

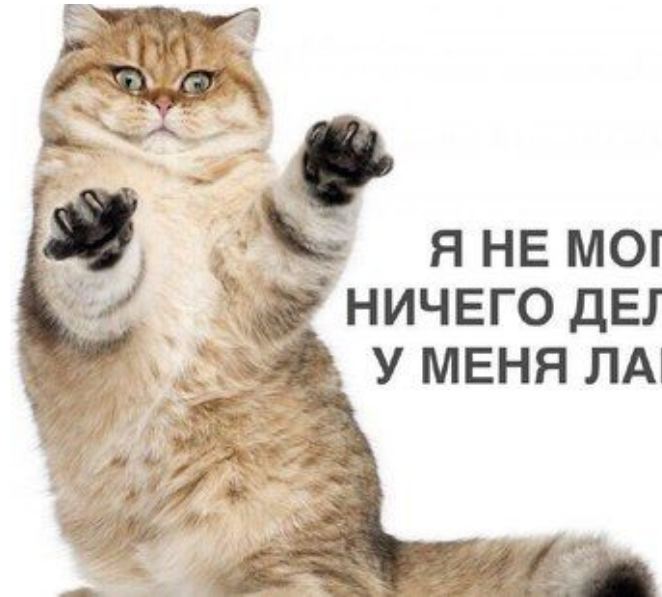


- ▶ Python packages и PyPI
- ▶ CI/CD
- ▶ Dependency Management
- ▶ Git и feature-branches, работа в команде и процесс code review
- ▶ Как жить с легаси



Хочу еще:

- ▶ Python packages и PyPI
- ▶ CI/CD
- ▶ Dependency Management
- ▶ Git и feature-branches, работа в команде и процесс code review
- ▶ Как жить с легаси
- ▶ Парное программирование

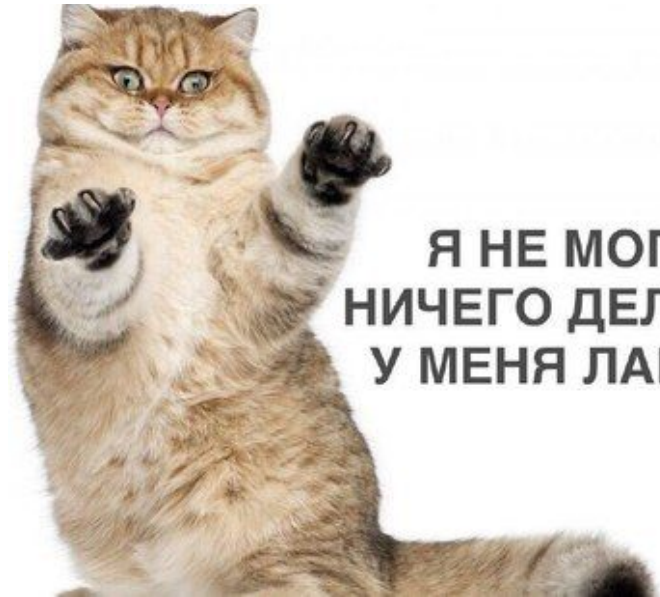


Я НЕ МОГУ
НИЧЕГО ДЕЛАТЬ
У МЕНЯ ЛАПКИ



Хочу еще:

- ▶ Python packages и PyPI
- ▶ CI/CD
- ▶ Dependency Management
- ▶ Git и feature-branches, работа в команде и процесс code review
- ▶ Как жить с легаси
- ▶ Парное программирование



Я НЕ МОГУ
НИЧЕГО ДЕЛАТЬ
У МЕНЯ ЛАПКИ

Почитать: Effective Python by Brett Slatkin



**BIGDATA
TEAM**

Ваш фидбек определит будущее



WE WANT YOUR FEEDBACK



WHAT IF I TOLD YOU

**YOUR FEEDBACK COULD
DETERMINE OUR FUTURE?**



**BIGDATA
TEAM**

Запасной слайд (вариант В)

