



НАЙМ СОТРУДНИКОВ ЧЕРЕЗ OPEN-SOURCE

Рыбалко Олег Дмитриевич
Университет ИТМО, ФИКТ

rybalkooleg2003@gmail.com

Научный руководитель: Говорова Марина Михайловна

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- Представить альтернативный подход к найму сотрудников
- Выделить преимущества и недостатки данного метода
- Рассказать о личном опыте работы с данным методом
- Рассказать о компаниях, которые применяют данный подход



ОПИСАНИЕ МЕТОДА

- Проект создает общедоступные оплачиваемые задачи
- Разработчикам, выполнившим определенное количество задач, предлагается вступить в команду

2	🟢 [\$500 bounty] Speedup CI setup to <20s #30706	Open
3	🟢 [\$500 bounty] Run MetaDrive test in GitHub Actions #30693	Open
4	🟢 [\$500 bounty] Drive a loop in MetaDrive #30694	Locked
5	🟢 [\$500 bounty] Generate UI screenshots in different states #31007	Locked
6	🟢 [\$500 bounty] Ford: reliable fuzzy fingerprinting #31052	Locked
7	🟢 [\$500 bounty] Rewrite the git history to be small #28840	Locked
8	🟢 [\$300 bounty] rerun.io support #32096	Locked
9	🟢 [\$100 bounty] switch to new json library #24523	Open
10	🟢 [\$100 bounty] deleter: handle non-openpilot created files #30102	Open
11	🟢 [\$100 bounty] Car docs diff bot: use generated file #26956	Open
12	🟢 [\$100 bounty] Match stock Hyundai button logic #30950	Open
13	🟢 [\$100 bounty] get metadrive test running in CI #31125	Open
14	🟢 [\$100 bounty] test more LogReader scenarios #31223	Open
15	🟢 [\$100 bounty] mapsd: switch to static render mode #31333	Open

<https://github.com/orgs/commaai/projects/26>



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Компания легко может отсеивать кандидатов без необходимости проведения собеседований
- Создание оплачиваемых задач привлекает большое количество разработчиков
- Новые сотрудники знакомы с базой кода и нет необходимости проводить обучение



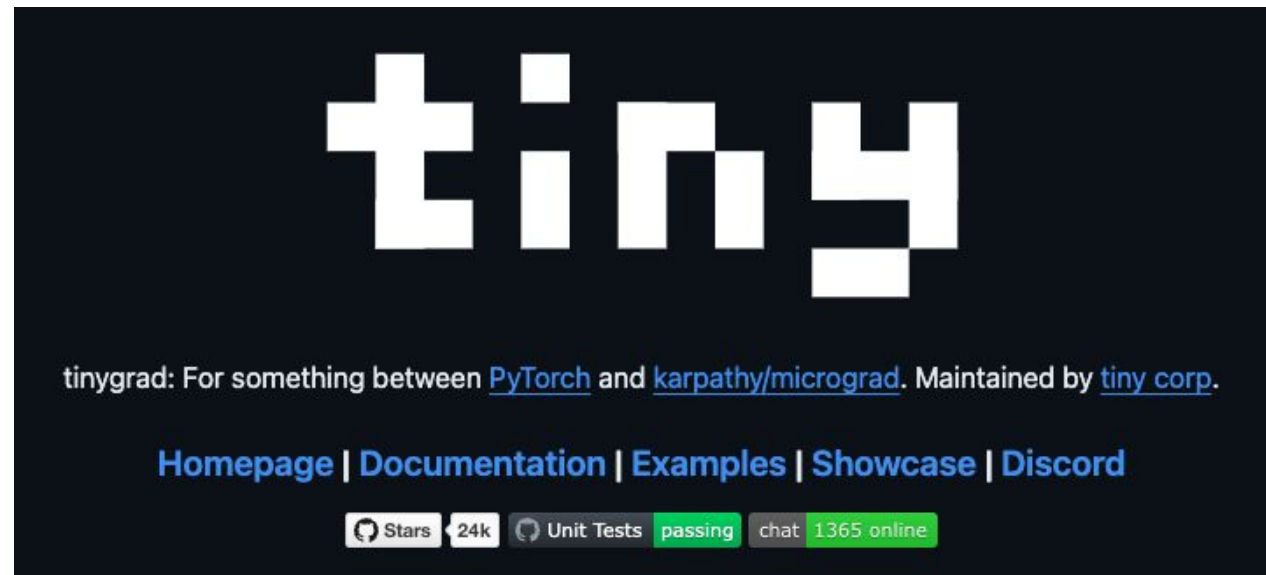
НЕДОСТАТКИ

- Некоторые задачи могут выполняться очень долго
- Сложно оценить уровень коммуникации кандидата



ЛИЧНЫЙ ОПЫТ

Удалось выполнить задание по созданию чат-бота на основе моделей Whisper, Llama и VITS. После этого был получен оффер на стажировку.



<https://github.com/tinygrad/tinygrad>



СПИСОК ПРОЕКТОВ

- Comma AI – задачи от 100\$ и более
- Tinygrad – задачи от 100\$ до 10к\$
- Hledger – небольшие вознаграждения до 100\$



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Метод найма сотрудника при помощи оплачиваемых задач набирает обороты.

Данный способ помогает точно оценить навыки кандидата и помогает в привлечении большого количества разработчиков к проекту.





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



iT's **MO**re than a
UNIVERSITY

Telegram: @rybalkooleg
Github: SkullMag

