

# Техническое задание по созданию Twitter-парсера

**Заказчик:** Артем Попков

**Исполнитель:** Даниил Шаповалов

Дата предоставления: 04.02.2023г.

Срок действия оферты до: 06.02.2022г.

**Объем:** 2 листа

Данный документ содержит конфиденциальную информацию, не подлежащую разглашению без письменного согласия Заказчика.

## Оглавление

Цель проекта.....	1
Бюджет проекта.....	1
Описание готового продукта.....	1
Оценивание результата проекта.....	2
Сроки выполнения .....	2

## Цель проекта

Целью проекта является создание 2 различных парсеров постов в социальной сети Twitter.

## Бюджет проекта

Выделенный бюджет на все работы оценивается в семь тысяч российский рублей.

## Описание готового продукта

- Первый парсер должен с периодичностью 3 часа за последние 3 часа находить среди всех публикаций определенного списка профилей, который должен будет легко изменяться в коде, посты с определенным словосочетанием, которое должно будет легко изменяться в коде, и отправлять в канал telegram из этого поста весь текст, все ссылки и ссылку на этот пост;

- Второй парсер должен с периодичностью 3 часа за последние 3 часа находить среди всех публикаций (глобальный поиск) посты с определенным словосочетанием, которое должно будет легко изменяться в коде, и отправлять в канал telegram из этого поста весь текст, все ссылки и ссылку на этот пост;
- Весь код должен соответствовать требованиям стилевого оформления PER8;
- Описание всех функций должно быть представлено в **начале** кода;
- Весь код должен быть запущен в бесконечном цикле;
- Все функции должны сопровождаться комментариями для понимания работы Заказчиком.

Список профилей Twitter:

- [https://twitter.com/LBank\\_Exchange](https://twitter.com/LBank_Exchange)
- [https://twitter.com/ZT\\_exchange](https://twitter.com/ZT_exchange)
- <https://twitter.com/BittrueOfficial>
- [https://twitter.com/Hotbit\\_news](https://twitter.com/Hotbit_news)
- <https://twitter.com/XTexchange>
- <https://twitter.com/bitgetglobal>
- <https://twitter.com/Bibox365>
- [https://twitter.com/\\_AscendEX](https://twitter.com/_AscendEX)

## Оценивание результата проекта

После предоставления кода Исполнителем, Заказчиком будет проведен ряд тестирований:

- В течение недели после получения первой рабочей версии продукта будет проведена проверка работы парсера на факт корректного парсинга постов;
- Будет проведена проверка на соблюдение стилистики оформления и других требований из описания готового продукта.

В случае выявления неполадок или некорректной работы продукта Исполнитель обязуется ликвидировать все ошибки до финального срока сдачи проекта.

## Сроки выполнения

- Первая рабочая версия проекта должна быть предоставлена Исполнителем заказчику не позднее 12 февраля 2023 года 23:59.
- Финальная версия проекта должна быть предоставлена Исполнителем заказчику не позднее 23 февраля 2023 года 23:59.
- Заказчиком будет произведена предоплата в размере 30% после согласования ТЗ и 70% после получения финальной версии продукта.