Состав командыЦыганов ИванНовокшанов Евгений

• новокшанов Евге

Борисов МихаилКудимов Дмитрий

Фаза 1

Архитектура состоит из нескольких компонентов:

• Main Loop - главный цикл программы, управляет последовательностью действий

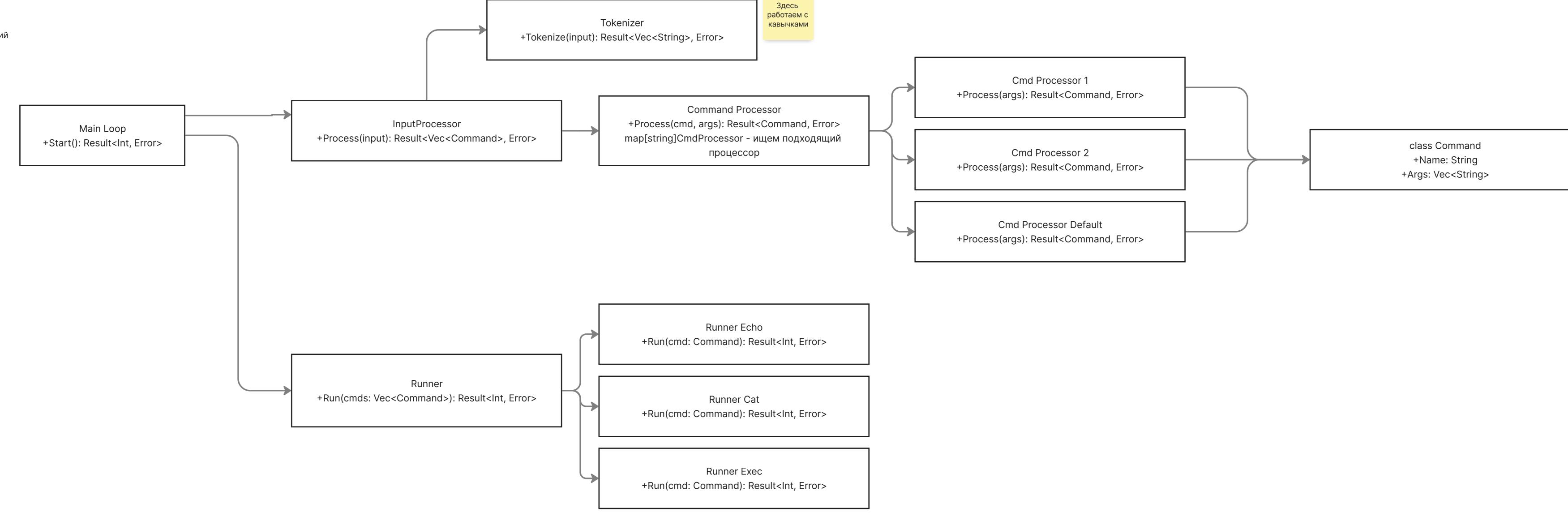
• InputProcessor - обрабатывает пользовательский ввод

• Tokenizer - обрабатывает кавычки Возвращает вектор из команд и аргументов

Command Processor - ищет подходящий обработчик для команды
Runner - ищет подходящий выполнитель для команды

Модель данных:

• Command - команда и аргументы



Фаза 2

Архитектура состоит из нескольких компонентов:

- Main Loop главный цикл программы, управляет последовательностью действий
- Environment возвращает и сохраняет переменные окружения
- InputProcessor обрабатывает пользовательский ввод
- Tokenizer обрабатывает кавычки, подставляет переменные окружения, видит пайпы и обрабатывает команды относительно этого. Возвращает вектор из команд и аргументов
- Command Processor ищет подходящий обработчик для команды
- Pipeliner управляет выполнением команд, хранит результаты выполнения предыдущих команд (если пайпы)
- Runner ищет подходящий выполнитель для команды

Модель данных:

Соmmand - команда и аргументы

