README.md 2025-09-19

PiskaBobra

Корявых Дмитрий Евгеньевич, вариант 14, этап 1, ИКБО-24-24

Первый этап собственной REPL системы с поддержкой команд: cd, ls, exit

Подробности работы:

Команды cd и ls не несут логической нагрузки и выводят себя и аргументы, использованные при их выводе, попутно считая их. exit производит выход из консоли, прекращая действие комманды При вводе неизвестной команды, система скажет об этом пользователю и пригласит попытаться ещё раз понять, что он тупой и вообще зря во всё это дело полез, не справился с вводом 3-ёх команд. Так же была введена команда help, которая выводит строчку текста.

Как выглядит начало работы:

С начала работы программы, пользователь будет проинформирован о существовании команды help и приглашён к вводу.

Внутреннее устройство

Для восприятия комманд реализован простейший парсер, который разделяет строку ввода по пробелам, отправляя каждое новое слово в строковый вектор, первый элемент которого отправляется через функцию getCommandCode() в вектор-костыль.

Функция возвращает значение из enum-множества, которое в дальнейшем используется для определения поведения внутри switch

