

# ФАКУЛЬТЕТ ПИиКТ

ПРОГРАММИРОВАНИЕ
Лабораторная работа №6
Вариант №12357.5

Выполнил
Гасюк Александр Андреевич
Группа
Р3112

Преподаватель
Сорокин Роман Борисович
aka
Larymar
Aka
LarymarTwit

Санкт-Петербург 2021

### Исходный код(ссылка на гит)

https://github.com/Tr1Galki/itmo-programming-labs-2-semestr/tree/Lab6

## Результат работы программы

I know why you're here, User. I know what you've been doing...

write command: show

Vehicle{id = 0; name = 1'; coordinates X = 1; coordinates Y = 1.0; creationDate = Wed Mar 16 01:00:14 MSK 2022; enginePower = 1; type = CAR; fuelType = MANPOWER}

Vehicle{id = 1; name = 2'; coordinates X = 2; coordinates Y = 2.0; creationDate = Wed Mar 16 01:00:34 MSK 2022; enginePower = 2; type = PLANE; fuelType = GASOLINE}

write command: history

- show

- history

write command: info

Collection information:

- Type of collection: HashSet of Vehicle classes

- Date of initializing: Tue Apr 12 23:52:45 MSK 2022

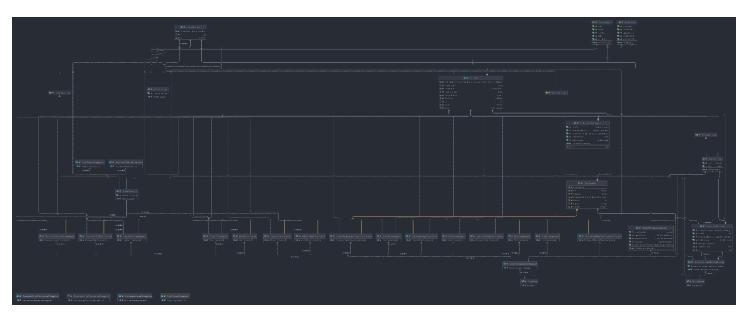
- Count of elements: 2

- Author: Aleksandr "Alever" Gasyuk

write command: exit

Disconnected

# UML диаграмма классов



### Вывод

Во время выполнения данной лабораторной работы я научился работать с сервером в Java, создавать серверо-клиентское приложение.