Министерство образования и науки РФ

Федеральное государственное автономное

образовательное учреждение высшего образования

«Национальный исследовательский университет ИТМО»

**факультет программной инженерии и компьютерной техники**

**ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №6**

по дисциплине

‘ПРОГРАММИРОВАНИЕ’

Вариант №1821

*Выполнили:*

Студенты группы P3113

Свиридов Дмитрий Витальевич и

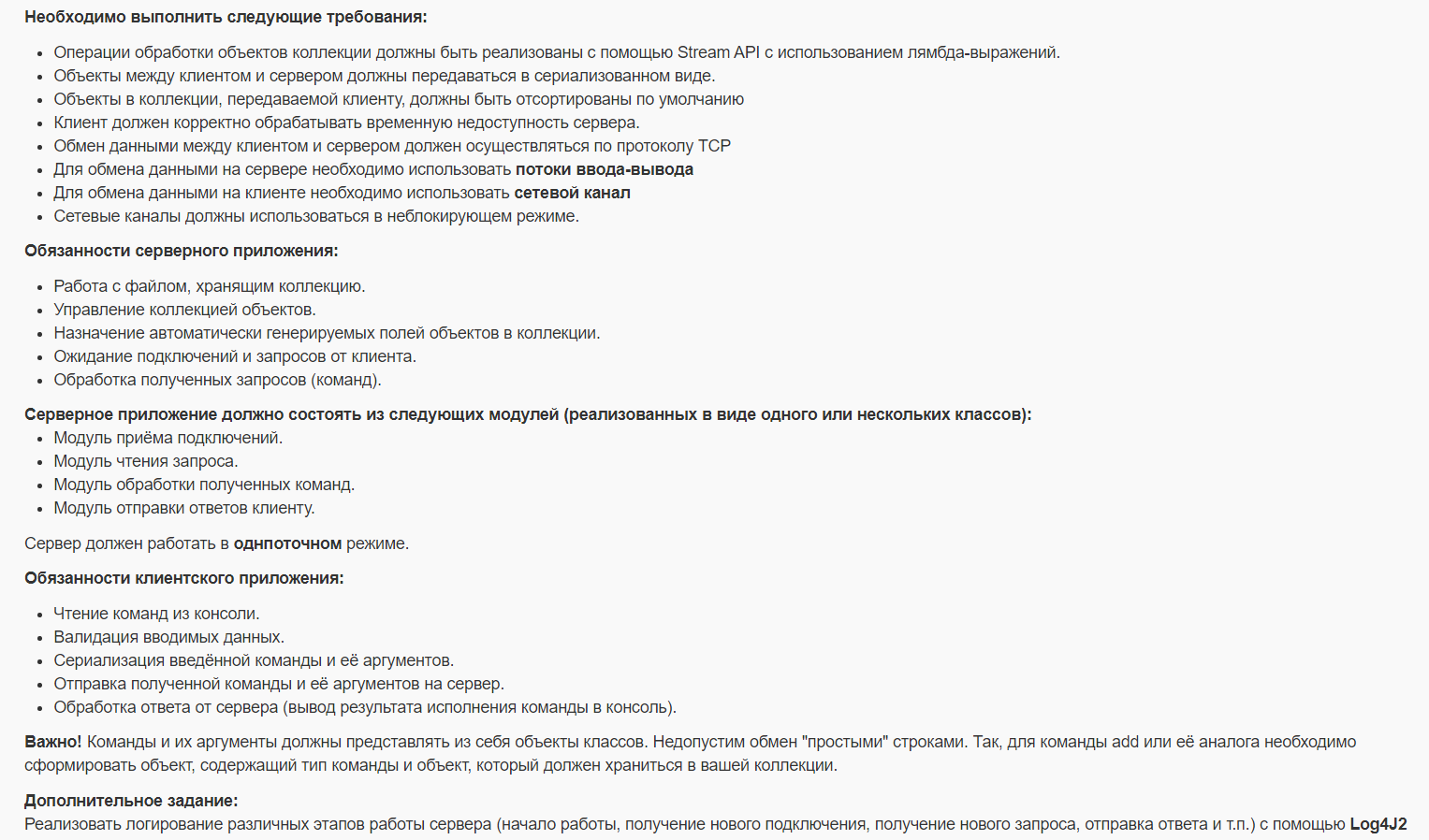
Орлов Егор Алексеевич

*Преподаватель:*

Яркеев Александр Сергеевич



Санкт-Петербург, 2020

Текст задания:

Исходный код и диаграмма классов разработанной программы:

[github.com/slamach/prog-lab6](https://github.com/slamach/prog-lab6)



Отчет и диаграммы классов находятся в папке ‘doc’ репозитория.

Javadoc-документация находится по адресу ‘[se.ifmo.ru/~s284724/labs/prog/lab6/](https://se.ifmo.ru/~s284724/labs/prog/lab6/)’.

Разработанная программа находится на Helios по адресу ‘~s284724/labs/prog/lab6’.

Имя системной переменной с названием файла коллекции ‘LABA’.

Вывод:

Во время выполнения данной лабораторной работы мы изучили основы построения клиент-серверной архитектуры, научились работать с сокетами, использовать Stream API для обработки коллекций. Также было получено более наглядное представление о неблокирующем вводе-выводе.