

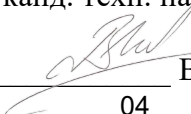
**ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»**

Факультет компьютерных наук  
Образовательная программа бакалавриата «Программная инженерия»

**СОГЛАСОВАНО**  
Научный руководитель,  
Преподаватель департамента  
программной инженерии

  
\_\_\_\_\_ А.Н. Степанов  
«21» апреля 2022 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Академический руководитель  
образовательной программы  
«Программная инженерия»  
профессор департамента  
программной инженерии,  
канд. техн. наук

  
\_\_\_\_\_ В.В. Шилов  
« 22 » \_\_\_\_\_ 04 \_\_\_\_\_ 2022 г.

Подп. и дата	
Инв. № дубл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл	

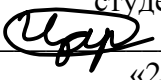
**Клиент-серверное приложение для обмена навыками и услугами для  
студентов НИУ ВШЭ. Серверная часть.**

**Руководство программиста**

**ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ**

**RU.17701729.06.02-01 33 01-1-ЛУ**

Исполнитель:  
студент группы БПИ191

  
\_\_\_\_\_ / Царёв К.Д. /  
«21» апреля 2022 г.

**Москва 2022**

УТВЕРЖДЕН  
RU.17701729.06.02-01 33 01-1-ЛУ

Руководство программиста

RU.17701729.06.02-01 33 01-1

Листов 28

Инв. № подл	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Москва 2022