

**ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»**

Факультет компьютерных наук  
Образовательная программа «Программная инженерия»

**СОГЛАСОВАНО**  
Доцент департамента  
программной инженерии  
факультета компьютерных наук  
канд. техн. наук

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

\_\_\_\_\_ И.Ю. Самоненко  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г.

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

**ПРОГРАММА ВИЗУАЛИЗАЦИИ АЛГОРИТМОВ И СТРУКТУР ДАННЫХ**

**Пояснительная записка**

**ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ  
RU.17701729.10.03-01 ТЗ 01-1-ЛУ**

Исполнитель  
студент группы БПИ203  
\_\_\_\_\_/ П.Н.Ломакин/  
«30» \_\_\_\_\_ 2022 г.