

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

Факультет компьютерных наук  
Департамент программной инженерии

**СОГЛАСОВАНО**

Научный руководитель, преподаватель  
департамента  
программной инженерии

**УТВЕРЖДАЮ**

Академический руководитель  
образовательной программы  
«Программная инженерия», кандидат  
технических наук

\_\_\_\_\_  
Е.Ю. Песоцкая  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

\_\_\_\_\_  
В.В. Шилов  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

**Приложение для обмена товарами**

**Текст программы**

**ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ**

**RU.17701729.05.01-01 ТЗ 01-1-ЛУ**

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

Исполнитель:

студент группы БПИ227

\_\_\_\_\_  
/ Судакова Д. Е. /  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО  
RU.17701729.05.01-01 01-1-ЛУ

Приложение для обмена товарами  
Текст программы  
RU.17701729.05.01-01 ТЗ 01-1-ЛУ  
Листов 5

Инв. № подл	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
RU.17701729.05.15-01 34 01-1				

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
RU.17701729.05.15-01 12				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

## 1. ВВЕДЕНИЕ

В данном документе представлено описание структуры репозитория, в котором находится исходный код программы «Приложение для обмена товарами «Droplet».

Репозиторий программы находится по ссылке:  
<https://github.com/daryasan/DropletBarterApp>

Полный текст не приводится в связи с большим количеством строк кода.

В папке app находится код мобильного приложения. В папке backend находится код серверного приложения.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
RU.17701729.05.15-01 12				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

**СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

- 1) ГОСТ 19.106-78 Требования к программным документам, выполненным печатным способом. // Единая система программной документации. – М.: ИПК Издательство стандартов, 2001.
- 2) ГОСТ 19.201-78 Техническое задание. Требования к содержанию и оформлению. // Единая система программной документации. — М.: ИПК Издательство стандартов, 2001.
- 3) ГОСТ 19.301-79 Программа и методика испытаний. // Единая система программной документации. – М.: ИПК Издательство стандартов, 2001.
- 4) ГОСТ 19.401-78 Текст программы. // Единая система программной документации. – М.: ИПК Издательство стандартов, 2001.
- 5) ГОСТ 19.404-79 Пояснительная записка. // Единая система программной документации. – М.: ИПК Издательство стандартов, 2001.
- 6) ГОСТ 19.505-79 Руководство оператора. // Единая система программной документации. – М.: ИПК Издательство стандартов, 2001.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
RU.17701729.05.15-01 12				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

# ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

[illegible]

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
RU.17701729.05.15-01 12				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата