**Исполнители:**

студент группы БПИ223

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /А. Ш. Абдуллаев/

студент группы БПИ223

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /А. Жалилов/

студентка группы БПИ223

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /А. Курманова/

«4» февраля 2025 г.

**ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»**

Факультет компьютерных наук  
Образовательная программа «Программная инженерия»

УТВЕРЖДАЮ

Академический руководитель образовательной программы «Программная инженерия»

старший преподаватель департамента программной инженерии

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.А. Павлочев

«4» февраля 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Научный руководитель, доцент департамента «Программной инженерии», кандидат технических наук

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А. К. Бегичева   
«4» февраля 2025 г

|  |  |
| --- | --- |
| *Подп. и дата* |  |
| *Инв. № дубл.* |  |
| *Взам. инв. №* |  |
| *Подп. и дата* |  |
| *Инв. № подл* | **RU.17701729.09.01-01 ТЗ 01-1** |

**Москва 2025**

**«Умный стол»**

**Текст программы**

**ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ**

**RU.17701729.09.01-01 ТЗ 01-1-ЛУ**

**УТВЕРЖДЕН**

**RU.17701729.09.01-01 ТЗ 01-1-ЛУ**

**«Умный стол»**

**Текст программы**

**RU.17701729.09.01-01 ТЗ 01–1**

**Листов 5**

|  |  |
| --- | --- |
| *Подп. и дата* |  |
| *Инв. № дубл.* |  |
| *Взам. инв. №* |  |
| *Подп. и дата* |  |
| *Инв. № подл* | **RU.17701729.09.01-01 ТЗ 01-1-ЛУ** |

**Москва 2025**

Содержание

[1 ВВЕДЕНИЕ 3](#_Toc189595657)

[СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ 4](#_Toc189595658)

[ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ 5](#_Toc189595659)

1. **ВВЕДЕНИЕ**

В данном документе представлено описание структуры репозитория, в котором находится исходный код программы «Умный стол».

Репозиторий программы находится по ссылке:

<https://github.com/aubhona/smart-table>

Полный̆ текст не приводится в связи с большим количеством строк кода. Репозиторий оформлен в виде монорепозитория, т.е. там одновременно хранится вся кодовая база проекта.

В папке backend/smart-table находится код серверной части проекта. В папке frontend находится код клиентской части проекта.

# СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

* 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.

# ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лист регистрации изменений | | | | | | | | | |
| Номера листов (страниц) | | | | | Всего листов (страниц в докум.) | № документа | Входящий № сопроводительного докум. и дата | Подп. | Дата |
| Изм. | Измененных | Замененных | Новых | Аннулированных |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |