**ПРИЛОЖЕНИЕ Г**

**ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИ УНИВЕРСИТЕТ**

**«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»**

Факультет компьютерных наук

Департамент программной инженерии

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО  Научный руководитель, доцент департамента программной инженерии факультета компьютерных наук, канд. техн. наук  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Х.М. Салех  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. |  | УТВЕРЖДАЮ  Академический руководитель образовательной программы «Программная инженерия»,  профессор департамента программной инженерии, канд. техн. наук  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.В. Шилов  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Подп. и дата** |  |
| **Инв № дубл** |  |
| **Взам. инв. №** |  |
| **Подп. и дата** |  |
| **Инв. № подл** |  |

**СИСТЕМА МОНИТОРИНГА ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ НА БАЗЕ МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ**

**Текст программы**

**ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ**

**RU.17701729.04.16-01 12 01-1-ЛУ**

**Исполнитель**

Студент группы БПИ173

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / С. И. Ройтман /

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

**УТВЕРЖДЕНО**

**RU.17701729.04.16-01 12 01-1-ЛУ**

**СИСТЕМА МОНИТОРИНГА ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ НА БАЗЕ МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ**

**Текст программы**

**RU.17701729.04.16-01 12 01-1-ЛУ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подп. и дата** |  |
| **Инв № дубл** |  |
| **Взам. инв. №** |  |
| **Подп. и дата** |  |
| **Инв. № подл** |  |

**Листов 6**

АННОТАЦИЯ

В данном документе представлено описание структуры репозитория, в котором находится исходный код программы «Система мониторинга транспортных средств на базе мобильных устройств».

Репозиторий программы расположен по ссылке:

<https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem>

В корне проекта находиться файл [readme.md](https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem/blob/main/README.md), который кратко описывает функциональность системы и структуру репозитория.

В корне репозитория расположены следующие директории:

* [DataProcessingService](https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem/tree/main/DataProcessingService) – содержит проект Сервиса обработки данных
* [VMS\_Backend](https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem/tree/main/VMS_Backend) – содержит проект Серверной части система
* [VehicleMonitoringSystemMobile](https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem/tree/main/VehicleMonitoringSystemMobile) – содержит проект Android приложения
* [VehicleMonitoringSystemWeb](https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem/tree/main/VehicleMonitoringSystemWeb/vms_frontend) – содержит проект клиентской части web-приложения
* [Documentation](https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem/tree/main/Documentation) – содержит полный комплект документации программы

[АННОТАЦИЯ 228](#_Toc73327533)

[1. Директория DataProcessingSerivce 230](#_Toc73327534)

[2. Директория VMS\_Backend 230](#_Toc73327535)

[3. Директория VehicleMonitoringSystemMobile 230](#_Toc73327536)

[4. Директория VehicleMonitoringSystemWeb 230](#_Toc73327537)

[5. Директория Documentation 230](#_Toc73327538)

[6. ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ 231](#_Toc73327539)

# Директория DataProcessingSerivce

[Директория](https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem/tree/main/DataProcessingService) содержит проект Сервиса обработки данных.

# Директория VMS\_Backend

[Директория](https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem/tree/main/VMS_Backend) содержит проект Серверной части системы.

# Директория VehicleMonitoringSystemMobile

[Директория](https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem/tree/main/VehicleMonitoringSystemMobile) содержит проект Android приложения.

# Директория VehicleMonitoringSystemWeb

[Директория](https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem/tree/main/VehicleMonitoringSystemWeb/vms_frontend) содержит проект клиентской части web-приложения.

# Директория Documentation

[Директория](https://github.com/Hetfield96/VehicleMonitoringSystem/tree/main/Documentation) содержит полный комплект документации программы.

1. ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Изм. | Номера листов (страниц) | | | | Всего листов (страниц) в документе | № документа | Входящий № сопроводительного документа и дата | Подпись | Дата |
| измененных | замененных | новых | аннулированных |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |