**План тестирования проекта**

**«ГАИ»**

|  |  |
| --- | --- |
| Идентификатор: | 11 |
| Версия: | 1 |
| Дата: | 29.11.2024 |
| Автор: | User00 |
| Утверждено: | User00 |

Отчет по результатам тестирования

Название тестового сценария: Тестирование функции добавления штрафов.

Тип тестирования: Модульное тестирование.

Тестируемые данные: Метод добавления штрафов должен проверять корректность значений, таких как: наличие имени штрафа, корректность цены и других полей.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название теста | Описание сценария | Входные данные | Выходные данные | Удачное/неудачное тестирование | Предложения по исправлению найденных ошибок. |
| Тест 1: Добавление водителя с правильными данными | Ввод данных с корректными значениями | id = 251,  Name = "Иван",  Middlename = "Иванович",  PassportSerial = -1,  PassportNumber = 0,  id\_Workplace = 0,  id\_Adress = 0,  id\_Licence = 0 | Водитель успешно добавлен в базу | Удачное тестирование | - |
| Тест 2: Попытка добавления водителя с пустым именем | |  | | --- | | Ввод пустого имени водителя | | id = 250,  Name = "",  Middlename = "Иванович",  PassportSerial = 1234,  PassportNumber = 567890,  Postcode = 123456,  Phone = "+79111234567",  Email = "ivan@example.com",  Photo = "photo.jpg",  Description = "Test description",  id\_Workplace = 1,  id\_Adress = 1,  id\_Licence = 1 | Исключение: ArgumentException | Неудачное тестирование | Необходимо добавить проверку на пустое имя |
| Тест 3: Попытка авторизации с неверными данными | Ввод неправильных данных | "123", "123", out role | Исключение: ArgumentException | Неудачное тестирование | Необходимо добавить проверку на отрицательную цену |