1. Объект тестирования

Тестируется программа оценки возможности сортировки вагонов поезда

1. Предмет тестирования

Тестируется корректность вычислений (алгоритма), обработки входных данных и формирования выходных данных, реакции на сбой в работе

1. Виды и способы тестирования

Проводится функциональное тестирование путем передачи на вход программе данных с заранее известным ожидаемым результатом

1. Уровни тестирования

* Модульное тестирование (отдельные методы)
* Интеграционное тестирование (e2e)

1. Порядок тестирования
2. Анализ результатов тестирования и критерии оценки