

## Аннотация

Пояснительная записка оформлена на 56 листах, содержит, 10 рисунков, 20 источников.

Целью выпускной квалификационной работы является разработка системы автоматизации тестирования веб-интерфейсов.

Для решения поставленной цели в работе решаются следующие задачи:

- 1) изучить методы и средства автоматизированного тестирования;
- 2) написание требований к программному продукту;
- 3) анализ существующих решений;
- 4) анализ предметных сущностей и разработка сценариев продукта;
- 5) выбор инструментов разработки;
- 6) спроектировать систему для автоматизированного тестирования;
- 7) реализовать систему автоматизированного тестирования.