**1. Перечень автоматизируемых сценариев**

1 Ввод валидных средних значений в поле Имя

2 Ввод пограничных значений текстового поля (1 символ, много символов)

3 Ввод цифр в поле Имя

4 Ввод английских букв в поле Имя

5 Ввод телефона длиною меньше 10 символов

6 Ввод телефона длиною больше 10 символов

7 Ввод текстового значения в поле Телефон

8 Ввод пустого значения в поле Имя

9 Ввод пустого значения в поле Телефон

10 Ввод текста с дефисом в поле Имя

11 Ввод редких букв (Ё, Ъ, Ь) в поле Имя

12 Ввод математических символов в поле Имя

13 Ввод математических символов в поле Телефон

**2. Перечень используемых инструментов с обоснованием выбора**

Ниже перечисленные инструменты выбирались из изученных ранее на курсе:

IntelliJ IDEA - интегрированная среда разработки программного обеспечения на Java

Gradle - система автоматической сборки для тестов

Junit Jupiter – платформа для запуска тестов

Selenide - фреймворк для автоматизированного тестирования веб-приложений на основе Selenium WebDriver

**3. Перечень необходимых разрешений/данных/доступов от банка (предоставлять доступ к СУБД или давать собранную версию сервиса, вам, естественно, не будут)**

Получить jar-файл со страницей ввода данных, либо доступ к проведению тестов на существующей странице. Но отдельный файл предпочтительнее ввиду отсутствия заполнения БД заявок тестируемыми данными.

**4. Перечень и описание возможных рисков при автоматизации**

1 Наличие трудно воспроизводимых кейсов, которые не могут быть обнаружены в тестовой среде

2 Падение системы при одновременных подключениях.

3 Потеря данных при обрыве связи с банком в момент совершения операции

**5. Перечень необходимых специалистов для автоматизации**

QA-инженер для описания тестовых и data-классов

**6. Интервальная оценка с учётом рисков (в часах)**

4 часа на проектирование тест-кейсов

2 часа на прописывание основных классов с элементами Selenide.

4 часа на прописывание всех тестов, их прогон и отладку.