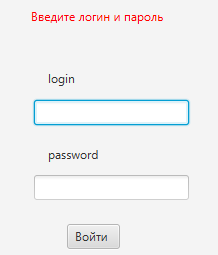
**Задание:**

Перечислите различные виды тестов (с примерами), которые можно выполнить для тестирования этой страницы:



1. Позитивные\негативные тесты
2. Функциональные\нефункциональные
3. Другие (смотрите слайды)

Объясните на чем основан каждый из предложенных видов тестов, и как вы собираетесь тестировать

#### **Questions for this assignment**

**Какие виды тестов применимы при тестировании страницы авторизации (форма логин-пароль)?**

**Ответ:**

Уточнить требования.

Positive testing:

-заполняем логин и пароль, результат: вход осуществлен

Negative testing:

- жмем кнопку войти, результат: вход не осуществлен

- заполняем логин, жмем кнопку войти, результат: вход не осуществлен

- заполняем пароль, жмем кнопку войти, результат: вход не осуществлен

- заполняем верный логин и неверный пароль кнопку войти, результат: вход не осуществлен

- вводим неверный логин и верный пароль кнопку войти, результат: вход не осуществлен

Front-end:

- визуально поле ввода с названием 'password' , результат: присутствует

- визуально поле ввода с названием 'login', результат: присутствует

- визуально кнопка 'Ввод', результат: присутствует

Functional testing:

-Compatibility ( работает ли вход в аккаунт в различных ос(Win,Linux,Mac OS и т.д.), браузерах (Chrome, Mozilla Firefox и т.д.)

Non-functional testing:

-Performance(быстро ли входит в аккаунт(промежуток времени от нажатия кнопки вход до входа в аккаунт)

-Load(могут ли одновременно войти в аккаунт, количество пользователей указанных в требованиях)

-Stress(войти в аккаунт, количество пользователей , указанного больше чем в требования, так будет понятно , когда наступить отказ системы)

-Stability( узнать на каком промежутке времени без отказа стабильно работает вход в аккаунт день,неделя, месяц)

-Recovery and robustness(на сколько быстро, после отказа восстановиться форма входа в аккаунт)