

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### Приложение И.

#### Тест-кейсы для тестирования сайта

№	Что тестируем / Шаги как найти	Ожидаемый результат	Реальный результат / Статус / Примечания
1	Тестируем: Отображение личных данных на странице «Профиль». Шаги: 1. Авторизоваться 2. Откроется страница «профиль» 3. Найти блок «Личные данные»	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Корректно отображаются все поля: Фамилия, Имя, Отчество, Дата рождения, Группа, Курс</li> <li>• Данные совпадают с информацией студента из БД</li> <li>• Все поля только для чтения (нельзя редактировать)</li> </ul>	Проходит.
2	Тестируем: Отображение информации об обучении на странице «Профиль». Шаги: 1. Авторизоваться 2. Откроется страница «профиль» 3. Найти блок «Информация об обучении»	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Корректно отображаются все поля: Номер зачетной книжки, Специальность, Форма обучения, Куратор, Год поступления, Год окончания</li> <li>• Данные соответствуют информации студента из БД</li> <li>• Все поля только для чтения</li> </ul>	Проходит.
3	Тестируем: Кнопку «Изменить фото» на странице «Профиль». В блоке «Фото профиля» Шаги: 1. Авторизоваться 2. Откроется страница «профиль». 3. Найти кнопку «Изменить фото»	<p>Корректные данные:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Открывается модальное окно/форма со строкой для указания ссылки на онлайн фото</li> <li>• После указания ссылки на существующую фотографию нажатия «Сохранить» и фотография изменится как в шапке сайта, так и на странице Профиль</li> </ul> <p>Некорректные данные:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При попытке сохранить пустое поле или указать на файл не фото формата –вариационная ошибка.</li> </ul>	Проходит.
4	Тестируем: Кнопку «Сохранить изменения» на странице «Профиль». в блоке «Контактная информация»  Шаги:	<p>Корректные данные:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Вводим в поля корректного формата данные. Номер телефона и email не используются другими пользователями.</li> </ul>	Проходит.

	<p>1. Авторизоваться</p> <p>2. Откроется страница «профиль».</p> <p>3. Изменить поля в блоке «Контактная информация»</p>	<p>Некорректные данные / Отсутствие:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При вводе данных телефона и email используемого другим пользователем вариационная ошибка.</li> <li>• При вводе данных телефона и email не соответствующих формату – вариационная ошибка.</li> </ul>	
5	<p>Тестируем: Кнопку «Сменить пароль» на странице «Профиль». в блоке «Контактная информация»</p> <p>Шаги:</p> <p>1. Авторизоваться</p> <p>2. Откроется страница «профиль».</p> <p>3. Заполнить поля в блоке «Смена пароля»</p>	<p>Корректные данные:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Указываем корректный текущий пароль. Новый пароль совпадает с паролем в поле «Подтверждение пароля»</li> </ul> <p>Некорректные данные:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Указываем не верный текущий пароль/Новый пароль и подтверждение пароля не совпадают – высказывает вариационная ошибка</li> </ul>	Проходит.
6	<p>Тестируем: Отображение общего балла на странице «Портфолио».</p> <p>Шаги:</p> <p>1. Авторизоваться</p> <p>2. Перейти в раздел «Портфолио»</p> <p>3. Найти блок с общим баллом вверху страницы</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отображаются 4 категории: Научная, Культурная, Спортивная, Общественная</li> <li>• В каждой карточке: название, количество баллов, количество достижений</li> <li>• Иконки соответствуют категориям</li> <li>• Кнопка «Добавить» в каждой карточке активна</li> </ul>	Проходит
7	<p>Тестируем: Отображение карточек категорий деятельности.</p> <p>Шаги:</p> <p>1. Авторизоваться</p> <p>2. Перейти в «Портфолио»</p> <p>3. Найти блок с 4 карточками категорий</p>	<p>Корректные данные:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Статистика (графики, цифры) пересчитывается и отображает данные только за выбранный период.</li> </ul> <p>Некорректные данные:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При вводе нелогичного интервала (конечная дата раньше начальной) календари автоматически корректируются, либо появляется сообщение «Конечная дата не может быть раньше начальной», и кнопка «Обновить» неактивна.</li> </ul>	Проходит.
8	<p>Тестируем: Нажатие кнопки «Добавить» в карточке категории.</p> <p>Шаги:</p> <p>1. Авторизоваться</p> <p>2. Перейти в «Портфолио»</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отображаются 4 категории: Научная, Культурная, Спортивная, Общественная</li> <li>• В каждой карточке: название, количество баллов, количество достижений</li> </ul>	Проходит.

	3. Нажать «Добавить» в любой категории	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Иконки соответствуют категориям</li> <li>• Кнопка «Добавить» в каждой карточке активна без изменений.</li> </ul>	
9	<p>Тестируем: Нажатие кнопки «Добавить» в карточке категории.</p> <p>Шаги:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Авторизоваться</li> <li>2. Перейти в «Портфолио»</li> <li>3. Нажать «Добавить» в любой категории</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Открывается модальное окно «Новое достижение»</li> <li>• Шаговый индикатор показывает 4 шага</li> <li>• Первый шаг «Тип участия» активен</li> </ul>	Проходит.
10	<p>Тестируем: Пошаговый процесс добавления достижения.</p> <p>Шаги:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Открыть форму добавления достижения</li> <li>2. Пройти все шаги: Тип → Раздел → Достижение → Детали</li> <li>3. На каждом шаге выбирать опции</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Каждый шаг последовательно активируется</li> <li>• Кнопка «Далее» переключает на следующий шаг</li> <li>• Кнопка «Назад» возвращает на предыдущий шаг</li> <li>• На 4 шаге появляется кнопка «Сохранить»</li> </ul>	Проходит
11	<p>Тестируем: Фильтрацию истории достижений по категориям.</p> <p>Шаги:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Перейти в «Портфолио»</li> <li>2. В блоке «История достижений» выбрать категорию из второго выпадающего списка</li> <li>3. Выбрать «Все категории»</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Таблица обновляется и показывает достижения только выбранной категории</li> <li>• При выборе «Все категории» показываются достижения всех категорий</li> <li>• Можно комбинировать фильтры (семестр + категория)</li> </ul>	Проходит
12	<p>Тестируем: Добавление достижения с минимальными данными.</p> <p>Шаги:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Открыть форму добавления достижения</li> <li>2. Пройти все шаги, выбрать любые критерии</li> <li>3. В деталях оставить только обязательные поля</li> <li>4. Сохранить</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Достижение успешно добавляется</li> <li>• Появляется сообщение «Достижение успешно добавлено!»</li> <li>• Общий балл обновляется</li> <li>• Запись появляется в истории достижений</li> </ul>	Проходит
13	<p>Тестируем: Добавление достижения с количеством &gt;1.</p> <p>Шаги:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Открыть форму добавления достижения</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• В таблице отображается множитель (x2, x3 и т.д.)</li> <li>• Баллы рассчитываются как (баллы × количество)</li> <li>• В карточке категории увеличивается «Количество достижений»</li> </ul>	Проходит.

	2. В шаге «Детали» указать количество 2 или более 3. Сохранить		
14	Тестируем: Добавление достижения с количеством < 1. Шаги: 1. Открыть форму добавления достижения 2. В шаге «Детали» указать количество 2 или более 3. Сохранить	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HTML5 валидация не позволяет ввести &lt;1</li> <li>• Если обойти валидацию (через DevTools), сервер вернет ошибку «Количество достижений не может быть отрицательным»</li> </ul>	Проходит
15	Тестируем: Удаление достижения. Шаги: 1. Найти в истории достижений запись с кнопкой удаления 2. Нажать на иконку корзины (появляется при наведении) 3. Подтвердить удаление в диалоговом окне. 2. Нажать на нее.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Достижение удаляется из таблицы</li> <li>• Появляется сообщение «Достижение удалено»</li> <li>• Общий балл пересчитывается</li> <li>• Количество в карточке категории уменьшается при правильном ответе.</li> </ul>	Проходит
16	Тестируем: Анализ конкуренции (блок «Анализ конкуренции на курсе»). Шаги: 1. Перейти в «Портфолио» 2. Найти таблицу анализа конкуренции	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отображается таблица с 4 строками (по категориям)</li> <li>• В каждой строке: категория, ваши баллы, ваше место, конкуренция, статус</li> <li>• Место рассчитывается относительно других студентов курса</li> <li>• Статус «Высокий шанс» для мест 1-3</li> </ul>	Проходит
17	Тестируем: Структуру рейтинга (графики распределения баллов). Шаги: 1. Перейти в «Портфолио» 2. Найти блок «Структура рейтинга» с 4 графиками	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для каждой категории отображается прогресс-бар</li> <li>• Процент заполнения соответствует доле категории в общем балле</li> <li>• Цвета соответствуют категориям (синий, фиолетовый, зеленый, желтый)</li> </ul>	Проходит