**Тесткейсы для проверки функционала сайта “Расчет веса”**

**Проверить, что расчет веса для отображения сообщения “Слишком малая масса тела.” произведен успешно после ввода подходящих данных**

**Статус:** Passed

**Приготовления:**

* **открыт сайт** [**https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php**](https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php)
* **пользователь не производил никаких действий на сайте**

| **№ п/п** | **Шаг** | **Ожидаемый результат по каждому шагу** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Ввести в поле “Имя” любое буквенно-цифровое значение, соответствующее правилам валидации, например: “Кирилл” | * Поле “Имя” содержит: Кирилл * Ошибки валидации не отображаются |
| 2 | Ввести в поле “Рост”: “50” | * Поле “Рост” содержит: 50 * Ошибки валидации не отображаются |
| 3 | Ввести в поле “Вес”: “3” | * Поле “Вес” содержит: 3 * Ошибки валидации не отображаются |
| 4 | Выбрать переключатель “М” | * Переключатель “М” выбран |
| 5 | Нажать на кнопку “Рассчитать” | * Расчет веса произведен * Сообщение “Слишком малая масса тела.” отображается |

**Проверить, что расчет веса для отображения сообщения “Значительный избыток массы тела” произведен успешно после ввода подходящих данных**

**Статус:** Passed

**Приготовления:**

* **открыт сайт** [**https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php**](https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php)
* **пользователь не производил никаких действий на сайте**

| **№ п/п** | **Шаг** | **Ожидаемый результат по каждому шагу** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Ввести в поле “Имя” любое буквенно-цифровое значение, соответствующее правилам валидации, например: “Кирилл” | * Поле “Имя” содержит: Кирилл * Ошибки валидации не отображаются |
| 2 | Ввести в поле “Рост: “300” | * Поле “Рост” содержит: 300 * Ошибки валидации не отображаются |
| 3 | Ввести в поле “Вес”: “500” | * Поле “Вес” содержит: 500 * Ошибки валидации не отображаются |
| 4 | Выбрать переключатель “М” | * Переключатель “М” выбран |
| 5 | Нажать на кнопку “Рассчитать” | * Расчет веса произведен * Сообщение “Значительный избыток массы тела” отображается |

**Проверить, что расчет веса не произведен после ввода невалидных данных (Рост и Вес меньше граничного значения)**

**Статус:** Passed

**Приготовления:**

* **открыт сайт** [**https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php**](https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php)
* **пользователь не производил никаких действий на сайте**

| **№ п/п** | **Шаг** | **Ожидаемый результат по каждому шагу** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Ввести в поле “Имя” любое значение, не соответствующее правилам валидации, например: “ “ | * Поле “Имя” содержит: “ “ * Ошибки валидации не отображаются |
| 2 | Ввести в поле “Рост” любое значение < 50, например: “49.99” | * Поле “Рост” содержит: 49.99 * Ошибки валидации не отображаются |
| 3 | Ввести в поле “Вес” любое значение <3, например: “2.99” | * Поле “Вес” содержит: 2.99 * Ошибки валидации не отображаются |
| 4 | Нажать на кнопку “Рассчитать” | * Расчет веса не произведен * Сообщение “Не указано имя.” отображается * Сообщение “Рост должен быть в диапазоне 50-300 см.” отображается * Сообщение “Вес должен быть в диапазоне 3-500 кг.” отображается * Сообщение “Не указан пол.” отображается |

**Проверить, что расчет веса не произведен после ввода невалидных данных (Рост и Вес больше граничного значения)**

**Статус:** Passed

**Приготовления:**

* **открыт сайт** [**https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php**](https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php)
* **пользователь не производил никаких действий на сайте**

| **№ п/п** | **Шаг** | **Ожидаемый результат по каждому шагу** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Ввести в поле “Имя” любое значение, не соответствующее правилам валидации, например: “ “ | * Поле “Имя” содержит: “ “ * Ошибки валидации не отображаются |
| 2 | Ввести в поле “Рост” любое значение, > 300, например: “300.01” | * Поле “Рост” содержит: 300.01 * Ошибки валидации не отображаются |
| 3 | Ввести в поле “Вес” любое значение > 500, например: “500.01” | * Поле “Вес” содержит: 500.01 * Ошибки валидации не отображаются |
| 4 | Нажать на кнопку “Рассчитать” | * Расчет веса не произведен * Сообщение “Не указано имя.” отображается * Сообщение “Рост должен быть в диапазоне 50-300 см.” отображается * Сообщение “Вес должен быть в диапазоне 3-500 кг.” отображается * Сообщение “Не указан пол.” отображается |

**Проверить, что расчет веса не произведен после ввода невалидных данных (Все поля пустые)**

**Статус:** Passed

**Приготовления:**

* **открыт сайт** [**https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php**](https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php)
* **пользователь не производил никаких действий на сайте**

| **№ п/п** | **Шаг** | **Ожидаемый результат по каждому шагу** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Нажать на кнопку “Рассчитать” | * Расчет веса не произведен * Сообщение “Не указано имя.” отображается * Сообщение “Рост должен быть в диапазоне 50-300 см.” отображается * Сообщение “Вес должен быть в диапазоне 3-500 кг.” отображается * Сообщение “Не указан пол.” отображается |

**Проверить, что сообщение “Рост должен быть в диапазоне 50-300 см.” корректно отображается после попытки расчета с буквенно-цифровым значением поля “Рост”**

**Статус:** Failed

**Приготовления:**

* **открыт сайт** [**https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php**](https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php)
* **пользователь не производил никаких действий на сайте**

| **№ п/п** | **Шаг** | **Ожидаемый результат по каждому шагу** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Ввести в поле “Имя” любое буквенно-цифровое значение, например: “Кирилл” | * Поле “Имя” содержит: Кирилл * Ошибки валидации не отображаются |
| 2 | Ввести в поле “Рост” любое значение, например: “180привет” | * Поле “Рост” содержит: 180привет * Ошибки валидации не отображаются |
| 3 | Ввести в поле “Вес” любое значение, например: “80” | * Поле “Вес” содержит: 75 * Ошибки валидации не отображаются |
| 4 | Выбрать переключатель “М” | * Переключатель “М” выбран |
| 5 | Нажать на кнопку “Рассчитать” | * Расчет веса не произведен * Сообщение “Рост должен быть в диапазоне 50-300 см.” отображается |

**Проверить, что сообщение “Вес должен быть в диапазоне 3-500 кг.” корректно отображается после попытки расчета с буквенно-цифровым значением поля “Вес”**

**Статус:** Failed

**Приготовления:**

* **открыт сайт** [**https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php**](https://svyatoslav.biz/testlab/wt/index.php)
* **пользователь не производил никаких действий на сайте**

| **№ п/п** | **Шаг** | **Ожидаемый результат по каждому шагу** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Ввести в поле “Имя” любое буквенно-цифровое значение, например: “Кирилл” | * Поле “Имя” содержит: Кирилл * Ошибки валидации не отображаются |
| 2 | Ввести в поле “Рост” любое значение, например: “180” | * Поле “Рост” содержит: 180 * Ошибки валидации не отображаются |
| 3 | Ввести в поле “Вес” любое значение, например: “80привет” | * Поле “Вес” содержит: 75привет * Ошибки валидации не отображаются |
| 4 | Выбрать переключатель “М” | * Переключатель “М” выбран |
| 5 | Нажать на кнопку “Рассчитать” | * Расчет веса не произведен * Сообщение “Вес должен быть в диапазоне 3-500 кг.” отображается |