

Необходимо написать минимальный набор кейсов для тестирования поля ввода возраста. В поле вводится только целочисленное число, система пропускает лиц старше 18 лет.

По основным интернет источникам возраст самого старого человека в мире – 118 лет, но на эти данные нельзя опираться т.к. они официально не подтверждены, поэтому возрастной диапазон я беру с запасом до 200 лет.

Возрастной диапазон: [18;200]

Решение:

Чек-лист:

№	Описание сценария	Пример	Ожидаемый результат
1	Корректные значения		
1.1	Значение, входящее в возрастной диапазон	68	Успешная регистрация
2	Граничные значения		
2.1	Минимальное граничное значение	18	Успешная регистрация
2.2	Максимальное граничное значение	200	Успешная регистрация
3	Пограничные значения		
3.1	Пограничные значения, входящие в диапазон	19 и 199	Успешная регистрация
3.2	Пограничные значения за пределами диапазона	17 и 201	Ошибка: «Возраст должен быть от 18 до 200 лет»
4	Дробные значения		
4.1	Через точку	30.5	Ошибка: «Укажите целочисленное число лет»
4.2	Через запятую	30,5	Ошибка: «Укажите целочисленное число лет»
5	Нечисловые значения		
5.1	Специальные символы	%&\$.	Ошибка: «Введите число»
5.2	Буквы	Тест	Ошибка: «Введите число»
6	Пустое поле		Ошибка: «Введите число»
7	Пробелы		
7.1	Пробел между значениями	2_5	Ошибка: «Укажите целое количество лет»
7.2	Пробел перед значением	_25	Успешная регистрация, возраст распознан, как 25
7.3	Пробел после значения	25_	Успешная регистрация, возраст распознан, как 25

Тест-кейс:

Идентификационный номер	ТС1
Требование	REQ1
Приоритет	Высокий
Название	Проверка поля ввода данных возраста на граничное значение «18»
Автор	Власов Алексей
Цель	Проверить на работоспособность поле ввода данных возраста при указании граничного значения «18»
Шаги	1. Выполнить вход на страницу с полем ввода данных возраста 2. Нажать на поле ввода 3. Ввести в строку значение: «18» 4. Нажать на кнопку «Отправить»
Ожидаемый результат	Данные введены успешно, вход выполнен
Фактический результат	Данные введены успешно, вход выполнен