

## Страница регистрации

### **ОКРУЖЕНИЕ**

Все тесты необходимо провести:

- во всех поддерживаемых браузерах
- во всех поддерживаемых ОС
- на всех поддерживаемых платформах (как минимум, десктоп/мобайл)

### **ЛОКАЛИЗАЦИЯ**

Все тесты необходимо провести на двух версиях страницы, русской и английской

### **ТЕСТИРОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛА**

Выпадающий список (выбор языка):

1. Проверить, что при нажатии на поле выбора разворачивается список.
2. Проверить, что при нажатии на кнопку разворачивания - разворачивается список, а сама кнопка меняется, при повторном нажатии – список сворачивается, кнопка возвращается в первоначальный вид.
3. Проверить **для каждого значения**, что, если кликнуть на значение из списка, оно выделяется как выбранное, текст на странице меняется в соответствии с выбором, а список – сворачивается.
4. Проверить, что можно прокручивать значения с помощью клавиш.
5. Проверить, что при клике вне элемента списка – сам список сворачивается автоматически.
6. Проверить, что при наведении на элементы интерфейса списка они меняются согласно требованиям.
7. Проверить, что при перезагрузке страницы – выбранный язык остается прежним.

Поля ввода:

1. Проверить корректный ввод данных в поле согласно стандартным требованиям
  - Для полей «Фамилия», «Имя», «Отчество», «Город», «Название организации», «Школа», «Класс», «Телефон»:
    - 1) Проверка на допустимые символы ввода:
      - ввести **строку из произвольных символов**
    - 2) Проверка на длину строки:
      - ввести **строку минимально допустимой длины** (1 символ)
  - Для поля «Дата рождения»:
    - 1) Проверка на допустимые символы ввода:
      - ввести **строку, содержащую только цифры**
    - 2) Проверка на длину строки в пределах минимального и максимального количества допустимых символов:
      - ввести **строку, содержащую ровно 8 символов**
    - 3) Проверка на формат:
      - ввести **строку с существующей датой**
    - 4) Проверка на диапазон:
      - ввести **строку с датой 01.01.1923**
      - ввести **строку с датой 02.01.1923**
      - ввести **строку с сегодняшней датой**
      - ввести **строку со вчерашней датой**
  - Для поля «Электронная почта»:
    - 1) Проверка на допустимые символы ввода:

- ввести **строку с буквами английского языка**
- ввести **строку с цифрами**
- ввести **строку с допустимыми спецсимволами**
- 2) Проверка на длину строки в пределах минимального и максимального количества допустимых символов:
  - ввести **строку минимально допустимой длины**
  - ввести **строку на один шаг длиннее минимального**
- 3) Проверка на формат:
  - ввести **строку, соответствующую формату («\_\_@\_\_.\_\_»)**
- Для поля «ВОШ-Логин»:
  - ввести **корректный логин**
- Для поля «СНИЛС»:
  - 1) Проверка на допустимые символы ввода:
    - ввести **строку, содержащую только цифры**
  - 2) Проверка на длину строки в пределах минимального и максимального количества допустимых символов:
    - ввести **строку, содержащую ровно 11 символов**
  - 3) Проверка на формат:
    - ввести **снилс, чья контрольная сумма совпадает**

**Из всех необходимых проверок для одного поля исключаем повторяющиеся значения.**

2. Проверить редактирование уже введенных данных

3. Проверить поведение полей данных при некорректном вводе

- Для полей «Фамилия», «Имя», «Отчество», «Город», «Название организации», «Школа», «Класс», «Телефон»::
  - 1) Проверка на длину строки:
    - оставить **пустую строку**
- Для поля «Дата рождения»:
  - 1) Проверка на недопустимые символы ввода:
    - ввести **строку, содержащую буквы**
    - ввести **строку, содержащую спецсимволы**
    - ввести **строку, содержащую пробелы**
  - 2) Проверка на длину строки за пределами минимального и максимального количества допустимых символов:
    - оставить **пустую строку**
    - ввести **строку, содержащую 7 символов**
    - ввести **строку, содержащую 9 символов**
  - 3) Проверка на формат:
    - ввести **строку с несуществующей датой**
  - 4) Проверка на диапазон:
    - ввести **строку с датой 31.12.1922**
    - ввести **строку с завтрашней датой**
- Для поля «Электронная почта»:
  - 1) Проверка на допустимые символы ввода:
    - оставить **пустую строку**
    - ввести **строку с буквами языков, кроме английского (разных регистров)**
    - ввести **строку с недопустимыми спецсимволами**
    - ввести **строку с пробелами**
  - 2) Проверка на длину строки за пределами минимального и максимального количества допустимых символов:

- Ввести строку короче минимальной длины (если это возможно)
- Ввести строку длиннее допустимого максимума на 1 шаг (обычно 51 символ)

3) Проверка на формат:

- Ввести строку с более чем одним символом «@»
- Ввести строку без «@»
- Ввести строку без «.»
- Ввести строку, отличную от формата («\_\_@\_\_.\_\_»)

- Для поля «ВОШ-Логин»:

- оставить пустую строку
- ввести некорректный логин

- Для поля «СНИЛС»:

1) Проверка на допустимые символы ввода:

- ввести строку, содержащую буквы
- ввести строку, содержащую спецсимволы
- ввести строку с пробелами

2) Проверка на длину строки за пределами минимального и максимального количества допустимых символов:

- оставить пустую строку
- ввести строку, содержащую 10 символов
- ввести строку, содержащую 12 символов

3) Проверка на формат:

- ввести строку снилс, чья контрольная сумма не совпадает

**Из всех необходимых проверок для одного поля исключаем повторяющиеся значения.**

4. В поле «Дата рождения» проверить, что вводе данных появляется крестик
5. В поле «Дата рождения» проверить, что данные можно удалить, нажав на кнопку с крестиком, после чего кнопка исчезает
6. Проверить, что при перезагрузке страницы поля очищаются
7. Проверить, что при нажатии на кнопку «Назад» на странице с сообщением об успехе – поля не очищаются

Раскрывающийся список (календарь)

1. Проверить, что календарь появляется при нажатии на поле ввода «Дата рождения»
2. При нажатии на поле с годом разворачивается список, при повторном - сворачивается
3. Выпадающий список с годом можно прокручивать: ползунком, клавишами, колесиком мыши
4. При нажатии на год в списке – год календаря меняется, список сворачивается
5. При нажатии вне списка – список сворачивается
6. Проверить, что сам календарь можно прокручивать, при этом меняется месяц календаря: с помощью клавиш, нажатием на боковые стрелочки
7. Проверить, что на даты календаря можно нажимать, дата выделяется как выбранная, при этом дата, а также месяц и год календаря отображаются в поле ввода в формате «\_\_.\_\_.\_\_\_\_»
8. Проверить, что при клике вне календаря – сам календарь сворачивается автоматически

#### Выпадающий список («Страна»)

1. Проверить, что список разворачивается при нажатии на поле ввода «Страна», а при повторном нажатии – сворачивается
2. Выпадающий список можно прокручивать: тачпадом, клавишами, колесиком мыши
3. При нажатии на страну в списке – страна меняется в поле ввода, список сворачивается
4. При клике вне списка – список сворачивается
5. Проверить, что при перезагрузке страницы – данные в поле ввода очищаются
6. Проверить, что при нажатии на кнопку «Назад» на странице с сообщением об успехе – данные в поле ввода не очищаются

#### Блок «Радиокнопки»

1. Проверить, что каждая радиокнопка блока включается: если состояние меняется на «Вариант выбран» — отображается точка внутри.
2. Проверить, что больше одной радиокнопки включить нельзя. Каждая радиокнопка выключается выбором другой радиокнопки, точка внутри выключенной кнопки не отображается.
3. При нажатии на кнопку «Назад» на странице с сообщением об успехе – радиокнопки не сбрасываются
4. Проверить, что при перезагрузке страницы – выбранная кнопка стоит по умолчанию («Основная олимпиада»)

#### Блок «Чекбоксы»

1. Проверить, что каждый выключенный чекбокс включается при клике: отображается галочка внутри бокса
2. Проверить, что каждый включенный чекбокс выключается при клике: галочка внутри бокса не отображается
3. При клике по ссылке «пользовательское соглашение» - в новой вкладке браузера осуществляется переход к pdf-файлу «Соглашение»
4. При клике по ссылке «обработка персональных данных» - в новой вкладке браузера осуществляется переход к pdf-файлу «ПОЛИТИКА в области обработки персональных данных»
5. При клике по ссылке «обработка персональных данных» - в новой вкладке браузера осуществляется переход на страницу <https://edu.sirius.online/#/>
6. При перезагрузке страницы чекбоксы сбрасываются
7. При нажатии на кнопку «Назад» на странице с сообщением об успехе – чекбоксы не сбрасываются

#### Кнопка «Перейти к тестированию»

1. Проверить нажатие на кнопку при некорректно введенных данных
2. Проверить нажатие на кнопку при пустых обязательных полях/чекбоксах
3. Проверить, что, если нажать на кнопку при корректно заполненных обязательных полях и выбранных чекбоксах, то:
  - в текущем окне браузера открывается страница с сообщением об успехе
  - на указанную электронную почту приходит письмо об успешной регистрации
4. Проверить, что при нажатии на кнопку «Назад» на странице с сообщением об успехе – кнопка неактивна, пока пользователь заново не выберет все чекбоксы и, таким образом, не подтвердит все соглашения

## **ИНТЕРФЕЙС**

### ШАПКА

#### Выпадающий список:

1. Проверить соответствие дизайна макету:
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение на странице поля ввода
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение, содержание кнопки разворачивания
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение на странице выпадающего списка
  - форма, размер, цвет поля значения, гарнитура, кегль, цвет, выравнивание шрифта, соответствие текста "Рус", форма, размер и соответствие значка флага
  - форма, размер, цвет поля значения, гарнитура, кегль, цвет, выравнивание шрифта, "Eng", форма, размер и соответствие значка флага
2. Проверить вид поля ввода при наведении
3. Проверить вид кнопки при наведении / нажатии
4. Проверить вид каждого значения (Рус, Eng) при наведении / нажатии

#### Заголовок:

Проверить соответствие дизайна макету:

- форма, размер, цвет, расположение на странице символа фонда
- гарнитура, кегль, цвет, верстка, расположение на странице следующих текстовых блоков:
  - "Образовательный Фонд «Талант и успех»" на русской версии / "Educational Fund "Talent and success"" на английской версии страницы
  - "Автотесты. Основная олимпиада "

### ФОРМА РЕГИСТРАЦИИ

Проверить соответствие дизайна макету:

- Проверить форму, размер, цвет, расположение на странице графических элементов формы (рамка, фон)

#### 1) Блок «Укажите данные о себе»

Проверить соответствие дизайна макету:

- гарнитура, кегль, цвет, верстка, расположение на странице заголовка ("Укажите данные о себе") на русской версии страницы / ("Your personal data") на английской версии страницы

#### Поля ввода:

1. Проверить соответствие макету
  - соответствие дизайна каждого поля: форма, размер, цвет, расположение на странице, цвет фона поля
    - Поле «Фамилия»
      - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Фамилия", на русской версии / "Last name" на английской версии страницы
    - Поле «Имя»
      - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Имя" на русской версии / "First name" на английской версии страницы
    - Поле «Отчество»
      - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Отчество" на русской версии / "Patronymic" на английской версии страницы

- Поле «Дата рождения»
  - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписей
  - 1) "Дата рождения" на русской версии / "Birth date" на английской версии страницы
  - 2) "дд.мм.гггг" на русской версии / "dd.mm.yyyy" на английской версии страницы
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение индикатора календаря
- Поле «Электронная почта»
  - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Электронная почта" на русской версии / "Email" на английской версии страницы
  - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение и выравнивание сообщения об ошибке "Неверный email" на русской версии / "Wrong email" на английской версии страницы
- Поле «ВОШ-логин»
  - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "ВОШ-Логин" на русской версии / "VOSH-Login" на английской версии страницы
  - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение и выравнивание сообщения об ошибке "Неверный ВОШ-логин. Попробуйте ещё раз" на русской версии / "Vosh-login incorrect. Try again" на английской версии страницы
- Поле «Телефон»
  - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Телефон" на русской версии / "Phone" на английской версии страницы
- Поле «СНИЛС»
  - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "СНИЛС" на русской версии / "Snils" на английской версии страницы
  - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение и выравнивание следующих сообщений об ошибках:
    - 1) "СНИЛС должен содержать только цифры" на русской версии / "SNILS have to contains digits only" на английской версии страницы
    - 2) "СНИЛС должен состоять ровно из 11 цифр" на русской версии / "SNILS have to be of 11 digits" на английской версии страницы
    - 3) "Контрольная сумма СНИЛС не совпадает" на русской версии / "Checksum of SNILS is not valid" на английской версии страницы
- Поле «Профессия»
  - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Профессия" на русской версии / "Profession" на английской версии страницы

2. Проверить вид каждого поля при наведении и нажатии
3. Проверить вид каждого поля при некорректном вводе
4. Проверить, что введенные/выбранные данные каждого поля не касаются его границ

#### Бокс «Календарь»

1. Проверить соответствие дизайна макету:
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение на странице формы календаря
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение выпадающего списка с выбором года

- соответствие ширины поля ввода и выбираемых значений выпадающего списка
  - Гарнитура, кегль, цвет, верстка, расположение на странице, соответствие логике надписей (месяц/год, дни недели / числа месяца) на русской версии / на английской версии страницы
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение, содержание кнопки отмены
2. Проверить вид поля числа в календаре при наведении и нажатии
  3. Проверить вид поля выпадающего списка при наведении и нажатии
  4. Проверить, что пункты выпадающего списка правильно отсортированы
  5. Проверить вид кнопки отмены при наведении

## 2) Блок «Информация о школе»

*Проверить соответствие дизайна макету:*

- Гарнитура, кегль, цвет, верстка, расположение на странице заголовка ("Информация о школе") на русской версии страницы / ("Information about school") на английской версии страницы

### Выпадающий список «Страна»

1. Проверить соответствие дизайна макету:
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение на странице, цвет фона поля ввода
  - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Страна" на русской версии / "Country" на английской версии страницы
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение на странице выпадающего списка
  - форма, размер, цвет поля значения, гарнитура, кегль, цвет, выравнивание шрифта, соответствие текста для каждого значения
2. Проверить вид поля ввода при наведении и нажатии
3. Проверить вид каждого значения при наведении
4. Проверить, что значения списка отсортированы
5. Проверить, что ширина списка соответствует размеру поля ввода

### Поля ввода:

1. Проверить соответствие дизайна полей макету
    - соответствие дизайна каждого поля: форма, размер, цвет, расположение на странице, цвет фона поля
- Поле «Город»
    - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Город", на русской версии / "City" на английской версии страницы
  - Поле «Название организации»
    - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Название организации" на русской версии / "Organisation name" на английской версии страницы
  - Поле «Школа»
    - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Школа" на русской версии / "School" на английской версии страницы
  - Поле «Класс»
    - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Класс" на русской версии / "Grade" на английской версии страницы

2. Проверить вид каждого поля при наведении и нажатии
3. Проверить, что введенные/выбранные данные не касаются границ каждого поля

### 3) Блок «Радиокнопки»

Проверить соответствие дизайна радиокнопок макету

- соответствие дизайна каждой кнопки: форма, размер, цвет, расположение на странице, выравнивание всех кнопок по одному краю

- Кнопка «Основная олимпиада»  
- гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание описания кнопки "Основная олимпиада "
- Кнопка «Дополнительная олимпиада»  
- гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание описания кнопки "Дополнительная олимпиада "

### 4) Блок «Чекбоксы»

1. Проверить соответствие дизайна макету:

- форма, размер, цвет, выравнивание, расположение на странице чекбоксов  
- гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание относительно чекбоксов, ссылок и друг друга следующих надписей:

- "Я подтверждаю правильность указанных данных" на русской версии / "Confirm input data" на английской версии страницы
- "Я принимаю", "и даю согласие на" на русской версии / "Accept", "and consent" на английской версии страницы
- "Я прочитал" на русской версии / "Familiarized with" на английской версии страницы

- гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание относительно чекбоксов, надписей и друг друга следующих ссылок:

- «пользовательское соглашение» на русской / "user agreement" на английской версии страницы
- «обработку персональных данных» на русской / "personal data processing" на английской версии страницы
- «правила поведения» на русской / "the rules" на английской версии страницы

2. Проверить вид чекбоксов при наведении и нажатии
3. Проверить вид ссылок при наведении
4. Проверить, что при наведении курсора на ссылку - знак курсора меняется на руку

### 5) Кнопка «Перейти к тестированию»

1. Проверить соответствие дизайна кнопки макету  
- вид, цвет, расположение на странице, размер кнопки  
- гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Перейти к тестированию" на русской версии / "To testing" на английской версии страницы
2. Проверить вид кнопки при наведении



## ПОДВАЛ

Проверить соответствие дизайна макету:

- Гарнитура, кегль, цвет, верстка, расположение на странице копирайта ("© Фонд «Талант и успех», 2018–2023") на русской версии / ('© Fund "Talent and success", 2018–2023') на английской версии страницы

## **Страница сообщения об успехе**

### **ОКРУЖЕНИЕ**

Все тесты необходимо провести:

- во всех поддерживаемых браузерах
- во всех поддерживаемых ОС
- на всех поддерживаемых платформах (как минимум, десктоп/мобайл)

### **ЛОКАЛИЗАЦИЯ**

Все тесты необходимо провести на двух версиях странички, русской и английской

### **ТЕСТИРОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛА**

Выпадающий список (выбор языка):

1. Проверить, что при нажатии на поле выбора разворачивается список.
2. Проверить, что при нажатии на кнопку разворачивания - разворачивается список, а сама кнопка меняется, при повторном нажатии – список сворачивается, кнопка возвращается в первоначальный вид.
3. Проверить **для каждого значения**, что, если кликнуть на значение из списка, оно выделяется как выбранное, текст на странице меняется в соответствии с выбором, а список – сворачивается.
4. Проверить, что можно прокручивать значения с помощью клавиш.
5. Проверить, что при клике вне элемента списка – сам список сворачивается автоматически.
6. Проверить, что при наведении на элементы интерфейса списка они меняются согласно требованиям.
7. Проверить, что при перезагрузке страницы – выбранный язык остается прежним.

Сообщение об успехе:

1. Проверить, что заголовок соответствует выбранному типу олимпиады – Основная олимпиада или Дополнительная олимпиада
2. Проверить, что имейл в тексте сообщения соответствует введенному.

Кнопка «Назад»

1. Проверить, что кнопка активна, и при нажатии на кнопку – в этом же окне открывается страница регистрации
2. Проверить, что пространство рядом с кнопкой не вызывает никакого действия

## **ТЕСТИРОВАНИЕ ИНТЕРФЕЙСА**

### ШАПКА

#### Выпадающий список:

1. Проверить соответствие дизайна макету:
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение на странице поля ввода
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение, содержание кнопки разворачивания
  - форма, размер, цвет, выравнивание, расположение на странице выпадающего списка
  - форма, размер, цвет поля значения, гарнитура, кегль, цвет, выравнивание шрифта, соответствие текста "Рус", форма, размер и соответствие значка индикатора
  - форма, размер, цвет поля значения, гарнитура, кегль, цвет, выравнивание шрифта, "Eng", форма, размер и соответствие значка индикатора
2. Проверить вид поля ввода при наведении
3. Проверить вид кнопки при наведении и при нажатии
4. Проверить вид каждого значения (Рус, Eng) при наведении и при нажатии

### БЛОК «СООБЩЕНИЕ ОБ УСПЕХЕ»

#### *Проверить соответствие дизайна макету:*

- форма, размер, расположение на странице картинки-маскота
- гарнитура, кегль, цвет, верстка, расположение на странице следующих текстовых блоков:
  - "Автотесты. Основная олимпиада" / "Автотесты. Дополнительная олимпиада"
  - "Мы отправили письмо с персональной ссылкой для выполнения заданий на почту" на русской версии страницы / "We sent an email with a personal link for completing tasks to" на английской версии страницы
  - имейла зарегистрированного пользователя

### Кнопка «Назад»

1. Проверить соответствие дизайна кнопки макету
  - вид, цвет, расположение на странице, размер кнопки
  - гарнитура, кегль, цвет, текст, расположение, выравнивание надписи "Назад" на русской версии / "Back" на английской версии страницы
2. Проверить вид кнопки при наведении

### ПОДВАЛ

#### *Проверить соответствие дизайна макету:*

- Гарнитура, кегль, цвет, верстка, расположение на странице копирайта ("© Фонд «Талант и успех», 2018–2023") на русской версии / ("© Fund "Talent and success", 2018–2023') на английской версии страницы