**Лабораторная работа №3**

**Задание 1**

**Необходимые знания**

1. Html тег <form>
2. CSS псевдо классы: :valid (валидное поле), :invalid (невалидное), :required (обязательное) и :optional (необязательное).

Создать форму авторизации/регистрации для вашего сайта, которая подсвечивает текущее поле и показывает правильно или неправильно заполнено поле.

**Ресурсы**

1. Создание HTML-форм
2. Тег <input type> значения <email> и <submit>
3. [Техники валидации.](https://htmlacademy.ru/blog/95-form-validation-techniques)

**Задание 2**

**Необходимые знания**

1. DOM
2. Работа функций в Javascript
3. Вызов функций Javascript

Встроить валидацию полей формы на стороне клиента c помощью Javascript. Проверка правильности ввода по маске, минимальное и максимальное значение, в имени и фамилии только буквы и только одна заглавная.

**Ресурсы**

1. Статья про валидацию
2. [Еще](https://www.internet-technologies.ru/articles/proverka-formy-na-javascript.html) статья
3. Для [ленивых](https://webformyself.com/plagin-jquery-validation-dlya-validacii-form/)