**РГР-2:** Верстка сайтана основе технологий HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery

**Срок сдачи**: 18 мая 2019 г.

**Задачи:**

1. Выполнить верстку веб-сайта
2. Написать скрипты на языке JavaScript (с использованием возможностей библиотеки jQuery)
3. Выложить сайт на github pages

**Должны быть использованы следующие технологии:**

1. HTML5 (с использованием форм)
2. CSS3, CSS-препроцессор (SASS), медиа-запросы, flexbox или grid
3. JavaScript, jQuery

**Состав отчета:**

1. Введение
2. Краткое описание использованных веб-технологий
3. Техническое описание сайта

*Основные возможности HTML, CSS, flexbox (grid), JavaScript, jQuery которые были использованы при разработке сайта (с примерами кода); результаты проверок на соблюдение стандартов (HTML, CSS); URL*

1. Список литературы

**Перед сдачей работы необходимо проверить:**

1. Верстка должна соответствовать макету
2. Верстка должна идентично отображаться в последних версиях браузеров Chrome, Opera, Firefox
3. При большем размере экрана макет должен оставаться по центру и не иметь горизонтальной прокрутки
4. В корне сайта должны быть папки css, img, js или аналогичные. Главная страница должна иметь название index.html. В названиях и расширениях файлов не должно быть заглавных букв и пробелов.
5. Код HTML, CSS, JavaScript должен быть единообразно написан и отформатирован
6. Выбран профильный формат изображений: JPEG для фотографий, PNG для всего остального
7. Веб-страницы должны проходить проверку на валидность (validator.w3.org)
8. CSS-скрипты должны проходить проверку на валидность (jigsaw.w3.org/css-validator/)