

# WEB-ДИЗАЙН И РАЗРАБОТКА

VIII Открытый чемпионат профессионального  
мастерства «МОСКОВСКИЕ МАСТЕРА» по  
стандартам WorldSkills Russia2019

День 2. Разработка на стороне клиента





## СОДЕРЖАНИЕ

Данный тестовый проект состоит из следующих файлов:

1. WSR\_NC\_2019\_TP17\_CLIENT\_SIDE\_3\_MODULE.docx – Задание
2. media.zip – Медиа файлы

## ВВЕДЕНИЕ

Компания “Russian Technologies” решила доработать свой фотосервис. Теперь компании требуется клиентское приложение для взаимодействия с ранее созданным RESTful API.

Вам необходимо разработать клиентскую часть сервиса и ваши задачи касаются только front-end программирования, верстки и дизайнерских решений.

Компания предоставляет вам уже разработанное RESTful API для работы с ним. Исходный код данного API не предоставляется.

Технологии этого модуля: Дизайн, Верстка, JavaScript

Время на выполнение модуля: 2 часа

## ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА И ЗАДАЧ

Документация с описанием API была ранее предоставлена вам в приложении к заданию.

В документации к API вместо {service} необходимо подставить wsr.ru/photos/api

Ниже описан функционал, который вам необходимо реализовать.

Регистрация – любой человек должен иметь возможность зарегистрироваться в сервисе. При регистрации необходимо указать следующие обязательные поля:

- Имя
- Фамилия
- Номер телефона
- Пароль

Авторизация – для авторизации необходимо ввести номер телефона и пароль.

В случае неправильного заполнения данных в формах должны отображаться ошибки, которые вернул сервер.

Пользователь должен иметь возможность загрузить фотографию.

Редактирование фотографии – должна быть возможность изменить название для уже загруженной фотографии.

Удаление фотографий – пользователь должен иметь возможность удалить уже загруженную фотографию.

Пользователи должны иметь возможность поделиться своими фотографиями с другими людьми. Для этого нужно реализовать следующий функционал:

1. Выбор фотографии, которой нужно поделиться.
2. Поиск пользователя по Имени, Фамилии и (или) номеру телефона.
3. Выбор пользователя из поиска, с кем пользователь хочет поделиться фотографией.



Пользователи должны иметь возможность увидеть фотографии которыми он поделился с другими людьми.

Разработанный сервис должен быть удобным для использования на мобильных устройствах. Не забывайте об использовании анимации и микро-анимации для улучшения впечатления.

## ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ КОНКУРСАНТА

Ваша работа должна быть доступна по адресу <http://xxxx-m3.wsr.ru>, где xxxx – ваш логин.  
Вы можете использовать только следующие библиотеки и фреймворки: jQuery, Vue.js, Bootstrap.  
Для проверки будет использовать Google Chrome.