

Саморуков Максим Львович

web developer, веб разработчик

e-mail: maxim.samorukov@gmail.com, cell: 8-925-026-17-37

Образование

- МГТУ им. Н.Э.Баумана, кафедра Машиностроения;

Профили



Стек технологий

- HTML, CSS, Sass, Less;
- JavaScript, Node.js;
- Express.js, Connect;
- React, React-Redux, React-Router;
- Lodash, Axios;
- Figma, Avocode;
- Git, ESLint;
- VSCode, npm, Kubuntu;

Обучение, курсы

Наименование	Изучаемые технологии
Hexlet, Фронтенд-программист	- Массивы - Объекты - Функции - Деревья - ООП - Архитектура фронтенд приложений - Протокол HTTP - Асинхронное программирование - DOM Api - React, Redux - HTTP Server - Express.js - Основы баз данных - Git
Hexlet, Node.js-программист	
HTML Academy	- HTML - CSS
RS School JS Frontend 2020	- веб проекты с адаптивным дизайном - клиентские приложения (калькулятор, виртуальная клавиатура) - SPA (работа со сторонними Api для получения информации; использование local storage)
RS School NodeJS 2020	- создание cli приложения шифрования / дешифрования - создание веб приложения на базе Express, MongoDB с функциями логирования, обработки ошибок, авторизации

Иностранный язык

- английский, Intermediate:
 - школа с углубленным изучением английского языка;
 - самостоятельная подготовка к экзаменам TOEFL, GRE;
 - оффлайн курсы;
 - курсы Skyeng.

Мои некоммерческие проекты

Наименование	Описание, ключевые технологии	Ссылка
Хекслет-1	Приложение командной строки с	https://github.com/MaximSamorukov/frontend-project-lvl1

Brain games	возможностью выбора и игры в математические игры.	
Фильтр авиа билетов (тестовое задание)	HTML, CSS, JS, React.	https://github.com/MaximSamorukov/avia-sales-front-end
		https://github.com/KosyanMedia/test-tasks/tree/master/aviasales_frontend
		https://avia-sales-app.herokuapp.com/
Web-dev	Веб страница (верстка).	https://maximsamorukov.github.io/webdev/
		https://github.com/MaximSamorukov/webdev
Calculator	Стандартный калькулятор с дополнительными функциями.	https://github.com/MaximSamorukov/calculator
		https://maximsamorukov.github.io/calculator/calculator/
Virtual Keyboard	Виртуальная экранная клавиатура с опцией звукового оформления и возможностью распознавания голоса.	https://github.com/rolling-scopes-school/maximsamorukov-JS2020Q3/tree/virtual
		https://rolling-scopes-school.github.io/maximsamorukov-JS2020Q3/virtual-keyboard/
Express Rest Service	Node.js, Express приложение реализующее панель задач. Для хранения сущностей user, board, task используется MongoDB.	https://github.com/MaximSamorukov/nodejs-rss-course
CLI tool Caesar cipher	Приложения шифрования / дешифрования текстовой информации с использованием командной строки или текстовых файлов.	https://github.com/MaximSamorukov/caesar-cipher
Shelter	Страницы адаптивного веб сайта приюта для животных. Применяется HTML, CSS, JS. Готовность 50%.	https://github.com/rolling-scopes-school/maximsamorukov-JS2020Q3/tree/shelter
		https://rolling-scopes-school.github.io/maximsamorukov-JS2020Q3/shelter/pages/main/
Momentum	Приложение, показывающее погоду в городе по запросу, цитаты известных людей, текущее время, имя пользователя и его цель на текущий день. Фоновое изображение меняется в зависимости от времени суток. Для хранения данных приложение использует локальное хранилище - local storage. Представляемая информация запрашивается из доступных API.	https://github.com/rolling-scopes-school/maximsamorukov-JS2020Q3/tree/momentum
		https://rolling-scopes-school.github.io/maximsamorukov-JS2020Q3/momentum
Expression-calculator	Функция преобразования и расчет строк с математическими выражениями	https://github.com/MaximSamorukov/expression-calculator
Brackets	Решена задача определения сбалансированности строки с различными типами скобок.	https://github.com/MaximSamorukov/brackets
Morse-decoder	Функция дешифрования кода Морзе.	https://github.com/MaximSamorukov/morse-decoder
Human Readable	Решена задача преобразования числовых значений от 1 до 999	https://github.com/MaximSamorukov/human-readable-number

Number	в строчный формат.	
Towel Sort	Решена задача сортировки массива массивов цифр в различных направлениях.	https://github.com/MaximSamorukov/towel-sort
Reverse Int	Функция преобразования чисел, изменение порядка следования цифр на противоположное.	https://github.com/MaximSamorukov/reverse-int