



Формат даты (XX.XX.XXXX) - в процессе изучения. Формат даты (XX.XX.XXXX) - переходный период. Формат даты (XX.XX.XXXX) - изучение окончено

1

					- Адам Фримен «Angular для профессионалов» 2018; - Стоян Стефанов «React.js. Быстрый старт» 2017.
4	Изучение принципов построения бекэнда и серверных технологий	31.10.2018	Понимание использования серверных языков в веб-разработке; навыки работы с базами данных и языком запросов.	Иванкин А.А.	<p>Online-курсы, вебинары, литература / backend development:</p> <p>1) основы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Обзорный вебинар по Node.js"; - "Подготовка рабочего окружения для Node.JS разработчика"; - "Чат для вашего сайта: NodeJS + WebSockets"; - "Skype-боты на NodeJS: чат и звонки"; - "Пишем Instagram-бота на Node.js"; - "Selenium - автоматизация веб-приложений через браузер"; - "Автоматизация сервисов Google: Youtube и личное расписание"; - "Обзорный вебинар по миру Ruby и Rails"; - "HTML/CSS, JavaScript и Ruby/Rails. Инструменты на все случаи жизни"; - "Интенсив «Основы языка Python». Первое знакомство с языком Python"; - "Telegram-бот на Python. От первых запросов до деплоя"; - "Java. Основы работы с БД"; - "Основы работы с базами данных SQL"; - "SQL за 20 минут"; - "Как думать на SQL?"; - "Разработка веб-приложений на PHP + PostgreSQL"; - "Выборка данных из MySQL с группировкой средствами PHP"; - "Битрикс24. Повышаем эффективность работы"; - "1С Битрикс - система для успешной веб-разработки"; - "Эффективная архитектура баз данных. Как профилировать и оптимизировать запросы и структуру БД". <p>2) литература:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Майк Кантелон, Марк Хартер, TJ Головайчук, Натан Райлих «Node.js в действии» 2014; - Майкл Хартл «Ruby on Rails для начинающих» 2017; - Прохоренко Н.А., Дронов В.А. «Python 3. Самое необходимое» 2016; - Евгений Попов «Руководство по Java» 2017; - Сеттер Р.В. «Изучаем Java на примерах и задачах» 2016; - Крючков А.А. «Java Code. Сборник исходников» 2018; - Алан Бьюли «Изучаем SQL» 2007; - Моргунов Е.П. «Язык SQL. Базовый курс» 2017.
5	Изучение PHP, участие в создании сайта, взятие на поддержку	31.12.2018	<p>Знание основ PHP, библиотек и фреймворков для применения в веб-разработке; участие в создании сайта на PHP; взятие на поддержку:</p> <p>- сертификат по курсу «Основы программирования. Онлайн-курс»;</p> <p>- сертификат по курсу «Основы программирования. Видеокурс»;</p> <p>- пример сайта загадок с использованием HTML, CSS, JAVASCRIPT & PHP, сделанного в Atom;</p> <p>- пример сайта галереи с использованием HTML, CSS, JAVASCRIPT, JQuery & PHP, сделанного в Brackets.</p>	Иванкин А.А.	<p>Online-курсы, вебинары, литература / frontend and backend development:</p> <p>1) основы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Разработка сайта самостоятельно - интенсив «Обучение веб-разработке»"; - "Веб-разработка - Быстрый старт"; - "PHP - Личный блог"; - "Первые шаги, впечатления от PHPStorm"; - "Работа в PHPStorm"; - "Веб-разработка на PHP. Часть 1 и 2"; - "Мастер-класс по веб-разработке. Часть 1 и 2"; - "PHP и OOP: от новичка до профессионала. Часть 1 и 2"; - "Навыки и инструменты для эффективной разработки на PHP"; - "Структуры данных в PHP. Библиотека PHP SPL"; - "PHP 7: новые возможности"; - "PHP 7.0-7.1: наиболее важные изменения"; - "«Магия» и другие неочевидные моменты и «секреты» в PHP"; - "Что такое Sentry и почему без него тяжело при разработке веб-проекта"; <p>2) библиотеки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Обзор популярных библиотек и фреймворков для PHP"; <p>3) фреймворки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Slim a micro framework for PHP"; - "Обзор и установка PHP-фреймворка Codeigniter"; - "Разработка веб-приложения на PHP-фреймворке Codeigniter"; - "Что такое MVC на примере Laravel фреймворка"; - "Сайт как «раз, два, три!» с помощью yii фреймворка"; - "Введение в Yii2 Framework"; - "Магия Yii2 или осваиваем геттеры и сеттеры"; - "Профессиональная работа с базами данных в Yii2"; - "Yii2. Невероятная мощь фреймворка нового поколения"; <p>4) литература:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Жадаев А.Г. «PHP для начинающих» 2014; - Каллум Хопкинс «PHP. Быстрый старт» 2014; - Люк Веллинг, Лора Томсон «Разработка веб-приложений с помощью PHP и MySQL» 2010; - Дэвид Склэр «Изучаем PHP7. Руководство по созданию интерактивных веб-сайтов» 2017; - Мэтт Зандстра «PHP: объекты, шаблоны и методики программирования» 2015; - «Полное руководство по Yii 2.0» 2018; - Стив Макконнелл «Совершенный код» 2005; - Брайан Уилсон Керниган, Роб Пайк «Практика программирования» 2004.

График индивидуального развития на 2018 г.

