



Индивидуальный план развития на 2018 г.

ФИО	Должность	Обязанности (проекты)	Вертикальное развитие	Горизонтальное/диверсификационное развитие	
Миронович В.Н.	Инженер-программист	- Поддержка существующих конфигураций 1С (ДСКН). - Создание новых конфигураций 1С (Онкология). - Создание демобаз на Jenkins (eHealth).	Ст. инженер-программист	Web-разработка (front-end & back-end developer)	
Формат даты (XX.XX.XXXX) - в процессе изучения. Формат даты (XX.XX.XXXX) - переходный период. Формат даты (XX.XX.XXXX) - изучение окончено					
№	Цель	Конечный срок	Результат	Наставник	Методика
1	Изучение HTML&CSS	28.02.2018	Знание основ HTML&CSS и фреймворков для применения в web-разработке: - сертификат по курсу 'Ознакомительный урок HTML/CSS. Основы создания сайтов'; - сертификат по курсу 'Разработка сайта самостоятельно'; - сертификат по курсу 'Интенсив 'Основы веб-дизайна'. Создание Landing page'; - пример сайта галереи, сделанного в Sublime Text; - пример сайта на HTML 4.01, сделанного в Notepad++; - пример сайта с отзывами, сделанного в Adobe Dreamweaver; - пример сайта на bootstrap-2.3.2-dist, сделанного в Brackets; - пример сайта на bootstrap-3.3.7-dist, сделанного в Brackets; - пример сайта с использованием LESS, сделанного в VS Code.	Белых И.Ю.	Бесплатные online-курсы и вебинары (front-end developer): 1) основы: - "Ознакомительный урок HTML/CSS. Основы создания сайтов"; - "Обучение веб-разработке". Создание персонального сайта; - "Основы веб-дизайна". Создание Landing Page; - "Макетная сетка: колонки против Photoshop, HTML и CSS"; - "Типографика в HTML/CSS"; - "Визуальная верстка"; - "Ускоренная верстка"; - "Ускоренная верстка-2"; - "HTML курс Евгения Попова"; - "CSS курс Евгения Попова"; - "Adobe Dreamweaver-v2 курс Евгения Попова"; - "Домен и Хостинг"; - "Инфобизнес по модели Е. Попова"; 2) фреймворки: - "Первые шаги Bootstrap"; - "Динамический язык стилей LESS"; - "Препроцессоры Less и Sass"; - "Верстаем landing page на HTML5"; - "Верстаем landing page на HTML5 #2"; - "Верстаем landing page на HTML5 #3"; - "Stylus: быстрый старт"; - "Обзор современных технологий эффективной веб-разработки".
2	Получение навыков работы с CMS (Wordpress, Drupal, Joomla, OpenCart)	31.03.2018	Навыки работы с CMS для применения в web-разработке: - сертификат по курсу 'Как создать личный блог: курс 'Создание блога на Wordpress'; - пример сайта на Wordpress за час; - пример создания блога на Wordpress;	Белых И.Ю.	Бесплатные online-курсы и вебинары (front-end developer): - "Инструментарий для всех стадий развития веб-разработчика"; - "Создаём сайт на Wordpress за час"; - "Разработка мультимедийных сайтов на Wordpress"; - "Как создать личный блог: курс 'Создание блога на Wordpress'"; - "Разработка сайта на Drupal 7"; - "Best Practices при работе с Drupal 8"; - "Азбука виртуального хостинга. Размещаем сайты на TimeWeb".
3	Изучение JAVASCRIPT	30.06.2018	Знание основ JAVASCRIPT, библиотек и фреймворков для применения в web-разработке: - сертификат по курсу 'Основы программирования. Онлайн-курс'; - сертификат по курсу 'Основы программирования. Видеокурс'; - сертификат по курсу 'Двухдневный интенсив по основам веб-разработки. Создание адаптивного сайта'; - пример сайта загадок с использованием HTML, CSS & JAVASCRIPT, сделанного в Atom; - пример сайта галереи с использованием HTML, CSS, JAVASCRIPT & JQuery, сделанного в Brackets.	Белых И.Ю.	Бесплатные online-курсы и вебинары (front-end developer): 1) основы: - "Основы программирования. Онлайн-курс"; - "Основы программирования. Видеокурс"; - "Двухдневный интенсив по основам веб-разработки"; - "JavaScript и OOP"; - "Работа с переменными в JavaScript"; - "Массивы в JavaScript"; - "Разработка универсального JavaScript-приложения"; - "Универсальное JavaScript-приложение для Windows"; - "HTML5 и Canvas на JavaScript: от простого к сложному"; 2) библиотеки: - "Введение в JQuery"; - "JQuery для профессионалов: работа с DOM. Часть 1 и 2"; - "JQuery для профессионалов: работа с селекторами"; - "JQuery для профессионалов: работа с Ajax"; - "Оживляем веб с помощью JQuery, AJAX, JSON, JSONP и iframe"; - "Способы анимации в Web посредством Javascript и CSS. Web Animations API - как с ним работать. Плюсы и минусы"; 3) фреймворки: - "AngularJS для новичка: вчера, сегодня, завтра"; - "Введение в Angular2"; - "Angular+Meteor. Ускоренное создание приложений"; - "Обзорный вебинар по Node.js"; - "Подготовка рабочего окружения для Node.js разработчика"; - "Пишем Instagram-бота на Node.js"; - "Автоматизация сервисов Google: Youtube и личное расписание"; - "React Native изменит мир мобильной разработки"; - "Будущее уже здесь! React Native: один код для iOS и Android"; 4) литература: - Стоян Стефанов - JavaScript. Шаблоны - 2011.
4	Изучение принципов построения бэкенда и серверных технологий	31.08.2018	Понимание использования серверных языков в веб-разработке; навыки работы с базами данных и языком запросов.	Белых И.Ю.	Бесплатные online-курсы и вебинары (back-end developer): - "Обзорный вебинар по миру Ruby & Rails"; - "HTML/CSS, JavaScript и Ruby/Rails. Инструменты на все случаи жизни"; - "Интенсив 'Основы языка Python'. Первое знакомство с языком Python"; - "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"; - "Быстрый24. Повышаем эффективность работы"; - "1С Битрикс - система для успешной веб-разработки"; - "Эффективная архитектура баз данных. Как профилировать и оптимизировать запросы и структуру БД".
5	Изучение PHP, участие в создании сайта, взятие на поддержку	31.12.2018	Знание основ PHP, библиотек и фреймворков для применения в web-разработке; участие в создании сайта на PHP; взятие на поддержку: - сертификат по курсу 'Основы программирования. Онлайн-курс'; - сертификат по курсу 'Основы программирования. Видеокурс'; - пример сайта загадок с использованием HTML, CSS, JAVASCRIPT & PHP, сделанного в Atom; - пример сайта галереи с использованием HTML, CSS, JAVASCRIPT, JQuery & PHP, сделанного в Brackets.	Белых И.Ю.	Бесплатные online-курсы и вебинары (front-end & back-end developer): 1) основы: - "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"; 2) библиотеки: - "Обзор популярных библиотек и фреймворков для PHP"; 3) фреймворки: - "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"; 4) литература: - Люк Веллинг, Лора Томсон - Разработка web-приложений с помощью PHP и MySQL (4 издание) - 2010; - Стив Макконнелл - Совершенный код (2 издание) - 2005; - Брайан Уилсон Керниган, Роб Пайк - Практика программирования - 2004.

График индивидуального развития на 2018 г.

