



### Индивидуальный план развития на 2018-2019 г.г.

ФИО	Должность	Обязанности (проекты)	Вертикальное развитие	Горизонтальное/диверсификационное развитие
Миронович В.Н.	Инженер-программист	<p><b>2018 г. - ООО «Медстар Соломенск»</b></p> <p>сертификаты 1С:  - Свидетельство  - Сертификат</p> <p>- Доработка существующих конфигураций 1С МИС, Аптека  - Доработка существующих конфигураций 1С ДСКН  - Создание новой конфигурации 1С Онкология  - Развертывание баз данных на Jenkins  - Доработка сайта MEDSTAR  - Доработка сайта IDIS</p> <p><b>2019 г. - ПАО «Концерн АВЭК и К»</b></p> <p>Доработка и сопровождение конфигураций 1С:  - УТП для Украины БИТ: Аренда для Украины  - УТП для Украины Инталев  - ЗУП для Украины</p> <p>Создание инструкций для пользователей</p>	Ведущий инженер-программист	Веб-разработка / frontend and backend development

Формат даты (XX.XX.XXXX) - изучение окончено

№	Цель	Конечный срок	Результат	Наставник	Методика
1	Изучение HTML&CSS	28.02.2018	<p>Знание основ HTML&amp;CSS и фреймворков для применения в веб-разработке:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сертификат по курсу 'Ознакомительный урок HTML/CSS. Основы создания сайтов';</li> <li>- сертификат по курсу 'Разработка сайта самостоятельно';</li> <li>- сертификат по курсу 'Интенсив «Основы веб-дизайна». Создание Landing page';</li> <li>- пример сайта галереи, сделанного в Sublime Text;</li> <li>- пример сайта на HTML 4.01, сделанного в Notepad++;</li> <li>- пример сайта с отзывами, сделанного в Adobe Dreamweaver;</li> <li>- пример сайта на bootstrap-2.3.2-dist, сделанного в Brackets;</li> <li>- пример сайта на bootstrap-3.3.7-dist, сделанного в Brackets;</li> <li>- пример сайта с использованием LESS, сделанного в VS Code;</li> <li>- пример сайта в codepen, сделанного с макета в Extract.</li> </ul>	Иванкин А.А.	<p>Онлайн-курсы, вебинары, литература / frontend development:</p> <p><b>1) основы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Ознакомительный урок HTML/CSS. Основы создания сайтов";</li> <li>- "«Обучение веб-разработке». Создание персонального сайта";</li> <li>- "«Основы веб-дизайна». Создание Landing Page";</li> <li>- "Макетная сетка: колонки против Photoshop, HTML и CSS";</li> <li>- "Типографика в HTML/CSS";</li> <li>- "Визуальная верстка";</li> <li>- "Ускоренная верстка";</li> <li>- "Ускоренная верстка-2";</li> <li>- "HTML курс Евгения Попова";</li> <li>- "CSS курс Евгения Попова";</li> <li>- "Adobe Dreamweaver-v2 курс Евгения Попова";</li> <li>- "Домен и Хостинг";</li> <li>- "Инфобизнес по модели Е. Попова";</li> </ul> <p><b>2) фреймворки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Первые шаги Bootstrap";</li> <li>- "Динамический язык стилей LESS";</li> <li>- "Препроцессоры Less и Sass";</li> <li>- "Верстаем landing page на HTML5";</li> <li>- "Верстаем landing page на HTML5 #2";</li> <li>- "Верстаем landing page на HTML5 #3";</li> <li>- "Stylus: быстрый старт";</li> <li>- "Обзор современных технологий эффективной веб-разработки";</li> </ul> <p><b>3) литература:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Влад Мержевич «HTML и CSS на примерах» 2005;</li> <li>- Влад Мержевич «Вёрстка веб-страниц» 2005;</li> <li>- Бен Фрэйз «HTML5 и CSS3. Разработка сайтов для любых браузеров и устройств» 2017;</li> <li>- Кириченко А.В. Хрусталев А.А. «HTML5+CSS3. Основы современного веб-дизайна» 2018.</li> </ul>
2	Получение навыков работы с CMS	31.03.2018	<p>Навыки работы с CMS для применения в веб-разработке:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сертификат по курсу 'Как создать личный блог: курс «Создание блога на Wordpress»;</li> <li>- пример сайта на Wordpress за час;</li> <li>- пример создания блога на Wordpress;</li> </ul>	Иванкин А.А.	<p>Онлайн-курсы, вебинары, литература / frontend development:</p> <p><b>1) основы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Инструментарий для всех стадий развития веб-разработчика";</li> <li>- "Создаём сайт на Wordpress за час";</li> <li>- "Разработка мультиязычных сайтов на Wordpress";</li> <li>- "Как создать личный блог: курс «Создание блога на Wordpress»";</li> <li>- "Разработка сайта на Drupal 7";</li> <li>- "Best Practices при работе с Drupal 8";</li> <li>- "Азбука виртуального хостинга. Размещаем сайты на TimeWeb";</li> </ul> <p><b>2) литература:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Грачев А. «Создаем свой сайт на WordPress: быстро, легко и бесплатно. Работа с CMS WordPress 3» 2011;</li> <li>- Уильямс Б. Дэмстра Д. Стэрн Х. «WordPress для профессионалов» 2014;</li> </ul>
3	Изучение JAVASCRIPT	31.10.2018	<p>Знание основ JAVASCRIPT, библиотек и фреймворков для применения в веб-разработке:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сертификат по курсу 'Основы программирования. Онлайн-курс';</li> <li>- сертификат по курсу 'Основы программирования. Видеокурс';</li> <li>- сертификат по курсу 'Двухдневный интенсив по основам веб-разработки. Создание адаптивного сайта';</li> <li>- пример сайта загадок с использованием HTML, CSS &amp; JAVASCRIPT, сделанного в Atom;</li> <li>- пример сайта галереи с использованием HTML, CSS, JAVASCRIPT &amp; JQuery, сделанного в Brackets;</li> <li>- пример сайта кинопоиска с использованием HTML, CSS, ES6 JAVASCRIPT, сделанного в VS Code.</li> </ul>	Иванкин А.А.	<p>Онлайн-курсы, вебинары, литература / frontend development:</p> <p><b>1) основы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Основы программирования. Онлайн-курс";</li> <li>- "Основы программирования. Видеокурс";</li> <li>- "Двухдневный интенсив по основам веб-разработки";</li> <li>- "JavaScript и ООП";</li> <li>- "Работа с переменными в JavaScript";</li> <li>- "Массивы в JavaScript";</li> <li>- "Разработка универсального JavaScript-приложения";</li> <li>- "Универсальное JavaScript-приложение для Windows";</li> <li>- "HTML5 и Canvas на JavaScript: от простого к сложному";</li> </ul> <p><b>2) библиотеки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Введение в JQuery";</li> <li>- "JQuery для профессионалов: работа с DOM. Часть 1 и 2";</li> <li>- "JQuery для профессионалов: работа с селекторами";</li> <li>- "JQuery для профессионалов: работа с Ajax";</li> <li>- "Оживляем веб с помощью JQuery, AJAX, JSON, JSONP и iframe";</li> <li>- "Способы анимации в Web посредством Javascript и CSS. Web Animations API - как с ним работать. Плюсы и минусы";</li> </ul> <p><b>3) фреймворки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "AngularJS для новичка: вчера, сегодня, завтра";</li> <li>- "Введение в Angular2";</li> <li>- "Angular+Meteor. Ускоренное создание приложений";</li> <li>- "React Native изменит мир мобильной разработки";</li> <li>- "Будущее уже здесь! React Native: один код для iOS и Android";</li> </ul> <p><b>4) литература:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Дэвид Флэнган «JavaScript. Подробное руководство» 2008;</li> <li>- Дэвид Флэнган «JavaScript. Карманный справочник» 2013;</li> <li>- Стоян Стефанов «JavaScript. Шаблоны» 2011;</li> </ul>

					<p>- Стоян Стефанов «JavaScript. Сильные стороны» 2012;</p> <p>- Николас Закас «JavaScript для профессиональных веб-разработчиков» 2013;</p> <p>- Бер Биббо, Иегуда Кац «jQuery. Подробное руководство по продвинутому JavaScript» 2011;</p> <p>- Адам Фримен «Angular для профессионалов» 2018;</p> <p>- Стоян Стефанов «React.js. Быстрый старт» 2017.</p>
4	<a href="#">Изучение принципов построения бекэнда и серверных технологий</a>	31.05.2019	<p>Понимание использования серверных языков в веб-разработке; навыки работы с базами данных и языком запросов:</p> <p>- сертификат по курсу 'Java Starter';</p> <p>- сертификат по курсу 'SQL';</p> <p>- сертификат по видеокурсу 'T-SQL'.</p>	<a href="#">Галюк С.В.</a>	<p>Online-курсы, вебинары, литература / backend development:</p> <p><b>1) основы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Обзорный вебинар по Node.js";</li> <li>- "Подготовка рабочего окружения для Node.js разработчика";</li> <li>- "Чат для вашего сайта: NodeJS + WebSockets";</li> <li>- "Skype-боты на NodeJS: чат и звонки";</li> <li>- "Пишем Instagram-бота на Node.js";</li> <li>- "Selenium - автоматизация веб-приложений через браузер";</li> <li>- "Автоматизация сервисов Google: Youtube и личное расписание";</li> <li>- "Обзорный вебинар по миру Ruby и Rails";</li> <li>- "HTML/CSS, JavaScript и Ruby/Rails. Инструменты на все случаи жизни";</li> <li>- "Интенсив «Основы языка Python». Первое знакомство с языком Python";</li> <li>- "Telegram-бот на Python. От первых запросов до деплоя";</li> <li>- "Java Starter";</li> <li>- "Java. Основы работы с БД";</li> <li>- "Курс по SQL";</li> <li>- "Видеокурс по Transact-SQL";</li> <li>- "Руководство по MS SQL Server 2017";</li> <li>- "Руководство по PostgreSQL";</li> <li>- "Разработка веб-приложений на PHP + PostgreSQL";</li> <li>- "Руководство по MySQL";</li> <li>- "Выборка данных из MySQL с группировкой средствами PHP";</li> <li>- "Битрикс24. Повышаем эффективность работы";</li> <li>- "1С Битрикс - система для успешной веб-разработки";</li> <li>- "Эффективная архитектура баз данных. Как профилировать и оптимизировать запросы и структуру БД".</li> </ul> <p><b>2) литература:</b></p> <p>- Майк Кантелон, Марк Хартер, Т.Д. Головачук, Натан Райлих «Node.js в действии» 2014;</p> <p>- Майкл Хартл «Ruby on Rails для начинающих» 2017;</p> <p>- Прохоренко Н.А., Дронов В.А. «Python 3. Самое необходимое» 2016;</p> <p>- Евгений Попов «Руководство по Java» 2017;</p> <p>- Сеттер Р.В. «Изучаем Java на примерах и задачах» 2016;</p> <p>- Крючков А.А. «Java Code. Сборник исходников» 2018;</p> <p>- Алан Бьюли «Изучаем SQL» 2007;</p> <p>- Моргунов Е.П. «Язык SQL. Базовый курс» 2017.</p>
5	<a href="#">Изучение PHP, участие в создании сайта, взятие на поддержку</a>	31.12.2019	<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>- сертификат по курсу 'PHP Starter';</p> <p>- пример сайта загадок с использованием HTML, CSS, JAVASCRIPT &amp; PHP, сделанного в Atom;</p> <p>- пример сайта галереи с использованием HTML, CSS, JAVASCRIPT, JQuery &amp; PHP, сделанного в Brackets.</p>	<a href="#">Вывдыченко А.Н.</a>	<p>Online-курсы, вебинары, литература / frontend and backend development:</p> <p><b>1) основы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Разработка сайта самостоятельно - интенсив «Обучение веб-разработке»";</li> <li>- "Веб-разработка - Быстрый старт";</li> <li>- "PHP Starter";</li> <li>- "PHP - Личный блог";</li> <li>- "Первые шаги, впечатления от PHPStorm";</li> <li>- "Работа в PHPStorm";</li> <li>- "Веб-разработка на PHP. Часть 1 и 2";</li> <li>- "Мастер-класс по веб-разработке. Часть 1 и 2";</li> <li>- "PHP и OOP: от новичка до профессионала. Часть 1 и 2";</li> <li>- "Навыки и инструменты для эффективной разработки на PHP";</li> <li>- "Структуры данных в PHP. Библиотека PHP SPL";</li> <li>- "PHP 7: новые возможности";</li> <li>- "PHP 7.0-7.1: наиболее важные изменения";</li> <li>- "«Магия» и другие неочевидные моменты и «секреты» в PHP";</li> <li>- "Что такое Sentry и почему без него тяжело при разработке веб-проекта";</li> </ul> <p><b>2) библиотеки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Обзор популярных библиотек и фреймворков для PHP";</li> </ul> <p><b>3) фреймворки:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Slim a micro framework for PHP";</li> <li>- "Обзор и установка PHP-фреймворка Codeigniter";</li> <li>- "Разработка веб-приложения на PHP-фреймворке Codeigniter";</li> <li>- "Что такое MVC на примере Laravel фреймворка";</li> <li>- "Сайт как «раз, два, три!» с помощью yii фреймворка";</li> <li>- "Введение в Yii2 Framework";</li> <li>- "Магия Yii2 или осваиваем геттеры и сеттеры";</li> <li>- "Профессиональная работа с базами данных в Yii2";</li> <li>- "Yii2. Невероятная мощь фреймворка нового поколения";</li> </ul> <p><b>4) литература:</b></p> <p>- Жадаев А.Г. «PHP для начинающих» 2014;</p> <p>- Каллум Хопкинс «PHP. Быстрый старт» 2014;</p> <p>- Люк Веллинг, Лора Томсон «Разработка веб-приложений с помощью PHP и MySQL» 2010;</p> <p>- Дэвид Скляр «Изучаем PHP7. Руководство по созданию интерактивных веб-сайтов» 2017;</p> <p>- Мэтт Зандстра «PHP: объекты, шаблоны и методики программирования» 2015;</p> <p>- «Полное руководство по Yii 2.0» 2018;</p> <p>- Стив Макконнелл «Совершенный код» 2005;</p> <p>- Брайан Уилсон Керниган, Роб Пайк «Практика программирования» 2004.</p>

График индивидуального развития на 2018-2019 г.г.

