

Министерство общего и профессионального образования Свердловской области
государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Свердловской области
«Уральский радиотехнический колледж им. А.С. Попова»



УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

 Л.В. Самсонова

августа 2017 г.

Регистрационный № _____

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ**

«Проектирование и создание WEB-сайтов»

Екатеринбург,
2017 г.

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ

Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации **«Проектирование и создание WEB-сайтов».**

Нормативный срок освоения программы: 40 часов

Программа рекомендована Методическим советом ГАПОУ СО УРТК им. А.С. Попова

Протокол от 30.08.2017 г. №1

Авторы:

Шутова Н.Н. преподаватель ГАПОУ СО УРТК им. А.С. Попова

© ГАПОУ СО «Уральский радиотехнический
колледж им. А.С. Попова»

Пояснительная записка

Развитие компьютерных технологий предъявляет современному специалисту новые функциональные требования. От него требуются как хорошо развитые специализированные функции, так и умения проектировать, принимать самостоятельные решения и выполнять творческую работу.

Создание компьютерных сетей предоставило человечеству абсолютно новый способ общения. Новейшие достижения в технологии передачи информации открывают неограниченные возможности по обработке и передаче массива данных практически в любую точку земного шара.

Технологии Всемирной паутины открывают широкие возможности для использования их в Интернете. Однако, воплощение возможностей в действительность невозможно, как и любая другая работа, без удобных инструментов. Данный курс позволит слушателям изучить основные инструментальные средства для создания и разработки Web-страниц.

Целью программы является научить слушателей применять основные инструментальные средства для создания Web-сайта с использованием языка гипертекста, а также показать возможности применения Web-страниц в различных областях профессиональной деятельности.

Задачи программы:

- дать общие представления и понятия среды Интернет и Web-страниц;
- обучить основным приемам работы с основными инструментальными программами для создания Web-страниц;
- научить создавать простые Web-сайты с помощью языка гипертекстовой разметки документов (HTML);
- дать основные понятия построения компьютерных изображений;
- научить изменять дизайн сайта с помощью инструментальных средств.

По окончании программы слушатели должны уметь эффективно использовать инструментальные программные средства (Microsoft Word, FrontPage) с использованием языка HTML для создания Web-страниц и Web-сайтов.

Срок освоения программы - 40 часов. Итоговая аттестация заключается в выполнении проектной работы – создание сайта на произвольную тему. По результатам работы слушатель получает оценку «зачтено» или «не зачтено».

Форма обучения: очная.

По результатам освоения дополнительной профессиональной программы и успешного прохождения итоговой аттестации слушателям выдается удостоверение о повышении квалификации.

Учебный план

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СОЗДАНИЕ WEB-САЙТОВ» (40 ЧАС.)

очное обучение

п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе:			Формы контроля
			лекционные занятия	практические занятия	самостоятельная работа	
1.	Введение в курс	2	2	0		
2.	Знакомство с программой Microsoft FrontPage	2	0	2		
3.	Основные понятия HTML. Структура HTML-документа	24	2	2		
4.	Создание и фоновое оформление главной Web-страницы	8	4	4		
5.	Использование таблиц	4	2	2		
6.	Анимация. Бегущая строка.	4	2	2		
7.	Форматирование текста и размещение графики	4	2	2		
8.	Работа с гиперссылками. Создание страниц сайта	4	2	2		
9.	Оформление гиперссылок	3	0	3		
10.	Фреймы	4	2	2		
11.	Итоговая аттестация. Создание сайта с помощью программы FrontPage	1				Зачет 1
ИТОГО по программе		40	18	21		1

Реализуется очно в объеме 40 учебных часов.

Срок обучения при очном обучении составляет 5 дней с отрывом от работы.

Режим занятий: 8 часов в день.

Календарный учебный график

Форма обучения	Общая продолжительность ДПП (календарных дней)	Режим занятий (кол-во час./день)	Кол-во часов ДПП	Лекции (кол-во час.)	Практ. Занятия (кол-во час.)	Сам. Раб. (кол-во час.)	Промежуточная аттестация (кол-во час. Вид ПА)	Итоговая аттестация (кол-во час. Вид ИА)
очная	5	8	40	18	21	0	0	1

Литература

1. Дунаев В.В. Сам себе Web-мастер. – СПб.: БХВ-Петербург, Арлит, 2013.
2. Сагман С. Microsoft Office 2013. – М.: ДМК Пресс, 2015.
3. Курова И.А. Руководство по HTML. – М.: БИНОМ, 2015.
4. Богданов, М.Р. Разработка клиентских приложений Web-сайтов [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : , 2016. — 258 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/100451>. — Загл. с экрана.