



Министерство науки  
и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»  
Институт дистанционного  
и дополнительного образования



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации  
«Разработка сайтов с применением современных методов веб-дизайна»,*

**Направление подготовки: 11.03.04 Электроника и наноэлектроника**

**Категория слушателей: лица со средним профессиональным образованием, с высшим образованием или получающие высшее образование**

**Общая трудоемкость программы: 32 ак. ч.**

**Форма обучения: очная**

**Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации**

№	Наименование дисциплин (модулей)	Контактная работа, ак. ч						Самостоятельная работа, ак. ч	Стажировка, ак. ч	Форма аттестации		
		всего	всего	аудиторные занятия	электронное обучение	обучение с ДОТ	контроль			текущий контроль (тест, опрос и пр.)	промежуточная аттестация (зачет, экзамен, защита отчета о стажировке)	итоговая аттестация (итоговый зачет, итоговый экзамен, доклад по результатам стажировки, итоговый аттестационный экзамен, итоговая аттестационная работа)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
1	Разработка сайтов с применением современных методов веб-дизайна	31	15	15				16			Нет	
1.1.	Введение в курс. Основы HTML. Создание структуры сайта	4	2	2				2		Дома шнее задан ие		
1.2.	Функциональные теги HTML. Формы и семантическая верстка	4	2	2				2		Дома шнее задан ие		
1.3.	Основы CSS. Знакомство с селекторами и классами	4	2	2				2		Дома шнее задан ие		
1.4.	Методы	4	2	2				2		Дома		

	стилизации в CSS. Flexbox, CSS Grid									шнее задание		
1.5.	Основы JavaScript. Переменные, Условия, Циклы, Функции	4	2	2				2		Домашнее задание		
1.6.	Доступ к DOM. Разработка простого Web-приложения на JS	4	2	2				2		Домашнее задание		
1.7.	Работа с Git. Скрипты и библиотеки JS	4	2	2				2		Домашнее задание		
1.8.	Публикация сайта в Git	3	1	1				2		Домашнее задание		
2	Итоговая аттестация	1	1	0		0	1	0	0			Итоговый зачет
	<b>ИТОГО:</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>0</b>			

Руководитель ИЦ  
ЭБМ

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Осипов С.К.
	Идентификатор	R06dc7f87-OsipovSK-e84c9a91

С.К.  
Осипов

Начальник ОДПО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Крохин А.Г.
	Идентификатор	R6d4610d5-KrokhinAG-aa301f84

А.Г.  
Крохин