

СЕРТИФИКАТ подтверждает, что

**Демидовская Екатерина Олеговна**

успешно освоил(а) курс

**ВЕБ-ПРОГРАММИРОВАНИЕ**

4 зачетных единицы

Описание освоенного курса и достигнутых результатов обучения приведено в приложении к настоящему сертификату.

Сертификат № ИТМО-02-09-000013 Электронная версия сертификата:  
выдан 22.01.2020 <https://de.ifmo.ru/certificates/63263bce97660891.pdf>



Ректор  
В.Н. Васильев

# ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ

Демидовская Екатерина Олеговна  
Идентификационный номер: 11648

федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"  
<http://www.ifmo.ru/>

Курс: Веб-программирование  
<https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/WEBDEV/>

Период освоения курса: с 9 сентября 2019 по 1 декабря 2019

Объем курса: 4 з.е.  
Набранные баллы: 96 из 100  
Оценка: отлично

## РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ:

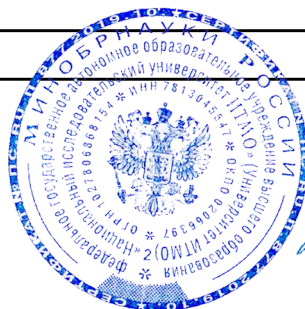
- умения и навыки решения задач клиентской веб-разработки, используя навыки HTML и CSS

## РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНИВАНИЯ

№	Наименование оценивающего мероприятия	Процент выполнения
1	Знакомство	100
2	Структура HTML-документа	100
3	Разметка текста с помощью HTML	100
4	Ссылки и изображения	100
5	Знакомство с CSS	100
6	Селекторы	100
7	Наследование и каскадирование	100
8	Знакомство с таблицами	100
9	Знакомство с формами	100
10	Оформление текста с помощью CSS	100
11	Фоны	100
12	Испытание 1: фигурное катание, спортивные пары	100
13	Блочная модель документа	100
14	Сетки	100
15	Испытание 2: медальный зачет	100
16	Позиционирование	100
17	Испытание 3: фильтры по цене	100
18	Мастерская: создаем меню	86
19	Испытание 4: красивая форма входа	0

№	Наименование оценивающего мероприятия	Процент выполнения
20	Мастерская: декоративные элементы	0
21	Испытание 5: слайдер	100
22	Итоговое испытание	100

Ректор



В.Н.Васильев