

## JavaScript и CSS

Даты проведения с 13.09.2023 по 27.09.2023

Продолжительность 32 академических часов | 2 недель

Вид программы: повышение квалификации

Документ: удостоверение о повышении квалификации

### Преподаватели курса:

▪ **Шарапов Андрей**

Инженер-программист (Python). Опыт работы с 2013 года: ООО Скат, МБОУ Лингвистический Лицей №22, СКБ КОНТУР

▪ **Савушкина Юлия**

Методическое сопровождение по созданию курсов обучения. Опыт работы в методологии обучения с 2015 года: Native Class, Pub Life Group, МТС, ПАО "РусГидро", SunSchool, GeekBrains и Контур.Школа

▪ **Горицына Дарья**

Куратор

### Формат:

- Трансляции уроков по расписанию
- Весь период обучения круглосуточный доступ к видеозаписям уроков
- Ответы преподавателей и экспертов на ваши вопросы
- Темы открываются согласно расписанию и доступны до окончания периода курса

**Расписание онлайн-курса**

| Дата и время                                | Дисциплины   | Вид занятий  | Ак.часов | Преподаватель |
|---|--|--|----------|---------------|
| <b>13.09.2023</b><br><b>11.00 (мск)</b>     | <b>Тема 1. JavaScript</b>  |  |          |               |
| <b>1 урок</b><br>off-line                   | <b>Введение в JavaScript</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Введение в JavaScript</li> <li>▪ Синтаксис JavaScript</li> <li>▪ Базовые конструкции (оператор, суловие, цикл, функции)</li> </ul> | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>2 урок</b><br>off-line                   | <b>Консоль разработчика</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Консоль разработчика</li> <li>▪ Логирование в JavaScript</li> </ul>   | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>3 урок</b><br>off-line                   | <b>Типы данных</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Типы данных в JavaScript</li> <li>▪ Преобразование типов данных</li> <li>▪ Операции с базовыми типами данных</li> </ul>                      | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>4 урок</b><br>off-line                   | <b>Объекты: основы</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Класс, свойства и методы</li> <li>▪ Работа с классами</li> </ul>   | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>5 урок</b><br>off-line                   | <b>Обработка ошибок</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ошибки</li> <li>▪ Перехват и обработка ошибок</li> <li>▪ Генерация ошибок</li> </ul>  | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>13.09.2023</b><br><b>11.00 (мск)</b>     | <b>Тема 2. CSS</b>   |  |          |               |
| <b>6 урок</b><br>off-line                   | <b>Что такое CSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Атрибуты стиля элементов</li> <li>▪ CSS</li> <li>▪ Структура файла</li> </ul>  | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>7 урок</b><br>off-line                   | <b>Синтаксис CSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Описание стиля CSS-файле</li> </ul>  | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>8 урок</b><br>off-line                   | <b>Способы подключения CSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Порядок применения стиля</li> <li>▪ Способы определения стиля элемента</li> </ul>  | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>9 урок</b><br>off-line                   | <b>Селекторы</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Селекторы</li> <li>▪ CSS-селекторы</li> <li>▪ XPath-селекторы</li> <li>▪ Функции в XPath-селекторах</li> </ul>                                 | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>10 урок</b><br>off-line                  | <b>Как работать с DevTools</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Chrome DevTools</li> <li>▪ Firefox DevTools</li> </ul>   | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>13.09.2023</b><br>-<br><b>27.09.2023</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Внеаудиторная работа</li> </ul>   | Самостоятельное изучение учебно-методических материалов курса. Выполнение практических заданий, проверочных тестов к урокам и работа с контрольными вопросами по темам |          |               |

## JavaScript и CSS

Даты проведения с 13.09.2023 по 27.09.2023

Продолжительность 32 академических часов | 2 недель

Вид программы: дополнительная общеобразовательная

Документ: свидетельство

### Преподаватели курса:

▪ **Шарапов Андрей**

Инженер-программист (Python). Опыт работы с 2013 года: ООО Скат, МБОУ Лингвистический Лицей №22, СКБ КОНТУР

▪ **Савушкина Юлия**

Методическое сопровождение по созданию курсов обучения. Опыт работы в методологии обучения с 2015 года: Native Class, Pub Life Group, МТС, ПАО "РусГидро", SunSchool, GeekBrains и Контур.Школа

▪ **Горицына Дарья**

Куратор

### Формат:

- Трансляции уроков по расписанию
- Весь период обучения круглосуточный доступ к видеозаписям уроков
- Ответы преподавателей и экспертов на ваши вопросы
- Темы открываются согласно расписанию и доступны до окончания периода курса

**Расписание онлайн-курса**

| Дата и время                            | Дисциплины   | Вид занятий  | Ак.часов | Преподаватель |
|---|--|--|----------|---------------|
| <b>13.09.2023</b><br><b>11.00 (мск)</b> | <b>Тема 1. JavaScript</b>  |  |          |               |
| <b>1 урок</b><br>off-line               | <b>Введение в JavaScript</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Введение в JavaScript</li> <li>▪ Синтаксис JavaScript</li> <li>▪ Базовые конструкции (оператор, суловие, цикл, функции)</li> </ul> | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>2 урок</b><br>off-line               | <b>Консоль разработчика</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Консоль разработчика</li> <li>▪ Логирование в JavaScript</li> </ul>   | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>3 урок</b><br>off-line               | <b>Типы данных</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Типы данных в JavaScript</li> <li>▪ Преобразование типов данных</li> <li>▪ Операции с базовыми типами данных</li> </ul>                      | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>4 урок</b><br>off-line               | <b>Объекты: основы</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Класс, свойства и методы</li> <li>▪ Работа с классами</li> </ul>   | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>5 урок</b><br>off-line               | <b>Обработка ошибок</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ошибки</li> <li>▪ Перехват и обработка ошибок</li> <li>▪ Генерация ошибок</li> </ul>  | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>13.09.2023</b><br><b>11.00 (мск)</b> | <b>Тема 2. CSS</b>   |  |          |               |
| <b>6 урок</b><br>off-line               | <b>Что такое CSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Атрибуты стиля элементов</li> <li>▪ CSS</li> <li>▪ Структура файла</li> </ul>  | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>7 урок</b><br>off-line               | <b>Синтаксис CSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Описание стиля CSS-файле</li> </ul>  | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>8 урок</b><br>off-line               | <b>Способы подключения CSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Порядок применения стиля</li> <li>▪ Способы определения стиля элемента</li> </ul>  | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>9 урок</b><br>off-line               | <b>Селекторы</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Селекторы</li> <li>▪ CSS-селекторы</li> <li>▪ XPath-селекторы</li> <li>▪ Функции в XPath-селекторах</li> </ul>                                 | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>10 урок</b><br>off-line              | <b>Как работать с DevTools</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Chrome DevTools</li> <li>▪ Firefox DevTools</li> </ul>   | Лекция   | 1        | Шарапов Андре |
| <b>13.09.2023</b><br>-                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Внеаудиторная работа</li> </ul>   | Самостоятельное изучение учебно-методических материалов курса. Выполнение практических заданий, проверочных тестов к урокам и работа с контрольными вопросами по темам |          |               |
| <b>27.09.2023</b>                       |  |  |          |               |