|  |  |
| --- | --- |
| Урок 1 «Переменные, вывод, ввод, массивы, циклы, условия.» | |
| let | Объявление переменной |
| var | Объяыление глобальной переменной |
| alert() | Вывод в окне сообщений |
| console.log() | Вывод в консоль разработчика |
| prompt() | Поле для ввода данных |
| confirm() | Не понял, что это такое |
| typeof() | Посмотреть тип переменной |
| `Строка ${выражение}` | Умная строка, аналог f-string в python |
| Number() | Приведение к типу данных Number |
| String() | Приведение к типу данных String |
| Урок 3 «Функции, методы.» | |
| new Date () | Конструктор объектов Date, без параметров создает текущую дату, так же можно передать дату виде строки |
| Math.floor() | Округляет до целого числа, отбрасывает дробную часть |
| Объект\_Date**.getMonth()** | Возращает месяц из объекта Date (0-11) январь - 11 месяц |
| Объект\_Date**.getDate()** | Возврщает количество дней текущего месяца объекта Date |
| Массив**.includes**(значение) | Входит ли значение в массив (true или false) |
| Последовательность.forEach(function(el, index){тело}); | Цикл forEach |
| Последовательность**.length** | Длина строки или массива |
| Массив**.push**(значение) | Добавить элемент в конец массива |
| Последовательность**.slice**(индекс, кол.во элементов) | Срез строки или массива |
| for (let el of последовательность){} | Цикл for of |
| regEX**.test**(строка) | Проверяет соответствует ли строка регулярному выражению |
| Объект **instaceof** Тип данных | Проверяет был ли создан объект конструктором указанного типа данных |
| Строка.split(“сепаратор”) |  |
| Массив.join(“сепаратор”) | По умолчанию в качестве сепаратора используется запятая |
| Массив.sort() |  |
| Самостоятельное изучение | |
| parseInt() | Преобразование строки в целое число |
|  |  |