

В JavaScript и JSON, термин "бэктики" (backticks) относится к символам обратной кавычки (```), которые используются для создания шаблонных строк (template literals). Шаблонные строки – это строковые литералы, позволяющие включать в строку выражения. Они обрамляются обратными кавычками вместо обычных одинарных или двойных кавычек.

Вот пример шаблонной строки в JavaScript:

```
```javascript
let name = 'Мир';
let greeting = `Привет, ${name}!`; // "Привет, Мир!"
```
```

В этом примере, ``${name}`` внутри шаблонной строки позволяет вставить значение переменной `name` прямо в строку.

Шаблонные строки предоставляют несколько преимуществ:

1. **Многострочность:** Шаблонные строки могут охватывать несколько строк без необходимости использовать символы перевода строки (`\n`).
2. **Встраивание выражений:** Позволяют вставлять в строку значения переменных и результаты выражений.
3. **Тегированные шаблонные строки:** Можно использовать функции для обработки шаблонных строк, позволяя создавать более сложную логику обработки строк.

Пример многострочной шаблонной строки:

```
```javascript
let item = 'кофе';
let count = 3;
let price = 150;
let message = `В вашем заказе:
${count} единицы товара "${item}"
на общую сумму: ${count * price} рублей.`;
```
```

Тегированные шаблонные строки могут выглядеть так:

```
```javascript
function currency(strings, ...values) {
 let result = strings[0];
 values.forEach((value, i) => {
 result += `${value.toFixed(2)} руб.` + strings[i + 1];
 });
 return result;
}

let messageTagged = currency`Каждая единица "${item}" стоит ${price}.`;
```
```