

Лабораторная работа №29.

Цель работы: изучить работу с функциями и объектами.

Порядок выполнения работы:

Задание № 1. Создать класс, содержащий в себе информацию об автомобиле: марка, модель, год выпуска, цвет. Создать объект класса с помощью конструктора. Вывести на экран результат.

```
> class bibi {  
  constructor(brand, model, year, color) {  
    this.brand = brand;  
    this.model = model;  
    this.year = year;  
    this.color = color;  
  }  
  
  Info() {  
    console.log(`Марка: ${this.brand}`);  
    console.log(`Модель: ${this.model}`);  
    console.log(`Год выпуска: ${this.year}`);  
    console.log(`Цвет: ${this.color}`);  
  }  
}  
  
const qqqq = new bibi('Порше', '911', 2015, 'Красненький');  
qqqq.Info();
```

Марка: Порше	VM343:10
Модель: 911	VM343:11
Год выпуска: 2015	VM343:12
Цвет: Красненький	VM343:13

← undefined

Задание № 2. Для созданного ранее класса определить **приватный метод**, который выведет на экран только те автомобили, которые выпущены **позднее 2015 года**.

```

> class bibi {
  constructor(brand, model, year, color) {
    this.brand = brand;
    this.model = model;
    this.year = year;
    this.color = color;
  }

  Info() {
    console.log(`Марка: ${this.brand}`);
    console.log(`Модель: ${this.model}`);
    console.log(`Год выпуска: ${this.year}`);
    console.log(`Цвет: ${this.color}`);
  }

  print2015() {
    if (this.year === 2015) {
      this.Info();
    } else {
      console.log('Этот автомобиль не 2015 года.');
```

Марка: Порше	VM368:10
Модель: 911	VM368:11
Год выпуска: 2015	VM368:12
Цвет: Красенький	VM368:13

⏪ undefined

> |

```

> class bibi {
  constructor(brand, model, year, color) {
    this.brand = brand;
    this.model = model;
    this.year = year;
    this.color = color;
  }

  Info() {
    console.log(`Марка: ${this.brand}`);
    console.log(`Модель: ${this.model}`);
    console.log(`Год выпуска: ${this.year}`);
    console.log(`Цвет: ${this.color}`);
  }

  print2015() {
    if (this.year === 2015) {
      this.Info();
    } else {
      console.log('Этот автомобиль не 2015 года.');
```

Марка: Порше	VM368:10
Модель: 911	VM368:11
Год выпуска: 2015	VM368:12
Цвет: Красненький	VM368:13

⏪ undefined

> |