

**Лабораторная работа №1**

**РАЗРАБОТКА ФОНА И  
ОПТИМИЗАЦИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ В  
ГРАФИЧЕСКОМ РЕДАКТОРЕ**

---

**Создание интерфейса «ЭОР»**

---

Подобрать тему для «ЭОР»:

**«Математика»**  
**«Правила дорожного  
движения»**

---

1. Изображение большого размера  
скачать из интернета.

Оптимизировать и отформатировать  
его в графическом редакторе, затем  
сохранить в папке три файла  
(оригинал, I способ оптимизации, II  
способ оптимизации).

Например: **Gorod\_(1).jpg, Gorod\_(2).jpg**  
**, Gorod\_(3).jpg**

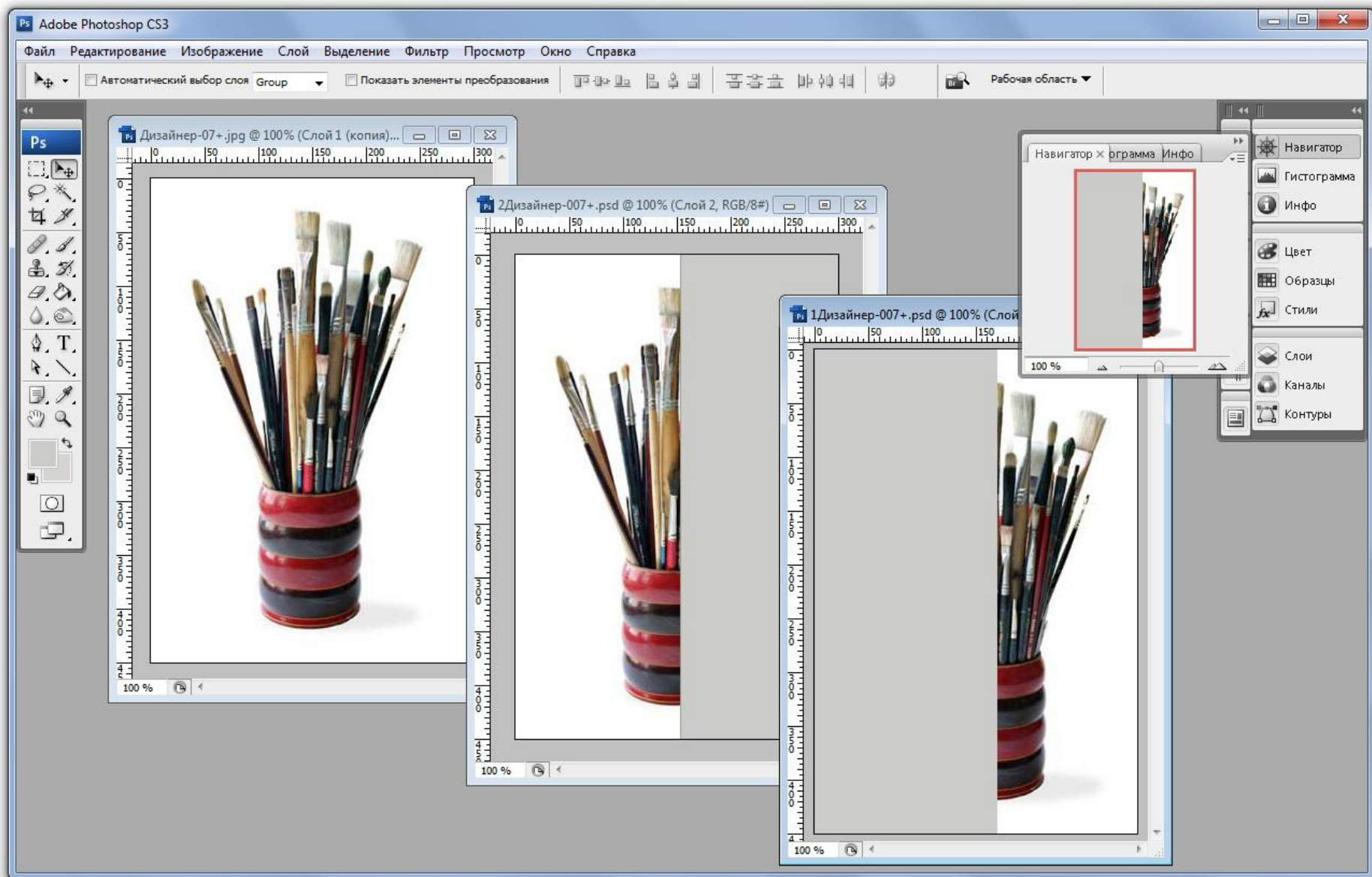
---

2. Скачать из интернета изображение для оформления титульной страницы, оптимизировать.

Изображение разрезать в графическом редакторе, затем сохранить в папке три файла (оригинал, I часть файла, II часть файла).

Например: **Avto\_(4).jpg, Avto\_(5).jpg , Avto\_(6).jpg**

# С помощью инструмента *Рамка*, разрезаем картинку на части;



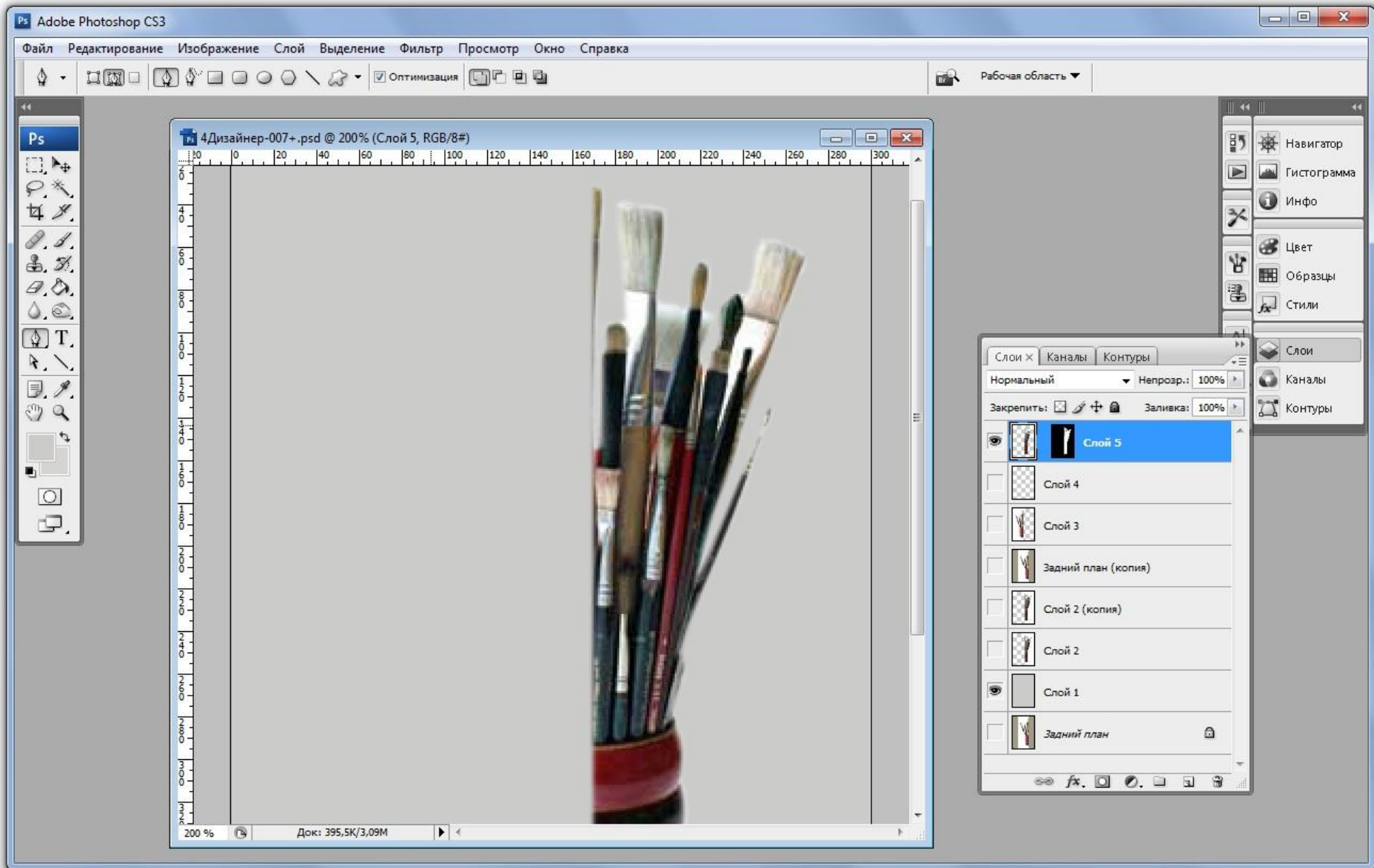
---

3. Следующий этап обработки.

Подготовленные изображения: I часть файла и II часть файла отделить от фона в графическом редакторе, затем сохранить в папке два файла (I часть файла (2), II часть файла (2)).

Например: **Avto\_(7).jpg, Avto\_(8).jpg**

# С помощью инструмента *Перо* отделяем изображение от фона;



---

4. Следующий этап обработки.

Подготовленные изображения:

I часть файла (2) и II часть файла (2))  
вставить в новый документ равный  
по размеру «ЭОР», затем сохранить  
файл в папке, например:

**fon\_(9).jpg**



# С помощью команды *Размер изображения* выбираем размер нового документа для

