

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»
Кафедра «ОБЧИСЛЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ ТА ПРОГРАМУВАННЯ»

«Комп'ютерна графіка»

Звіт з лабораторної роботи №2

Тема: «Фотомонтаж»

Виконав:

Студент групи КІТ-119а

Момот Р.Є.

Харків – 2021

Результати роботи:

1. Початкові зображення, які були використані у лабораторній роботі (рис. 1.1а-в).



а)



б)



в)

Рис. 1.1. Початкові зображення

2. Додамо до проекту фонове зображення (рис. 1.2).

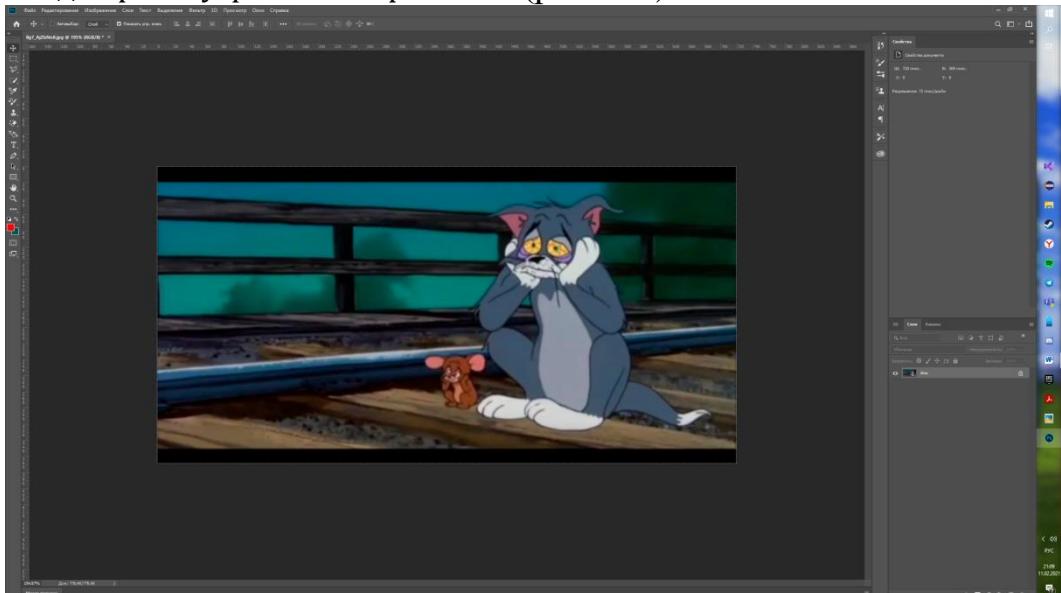
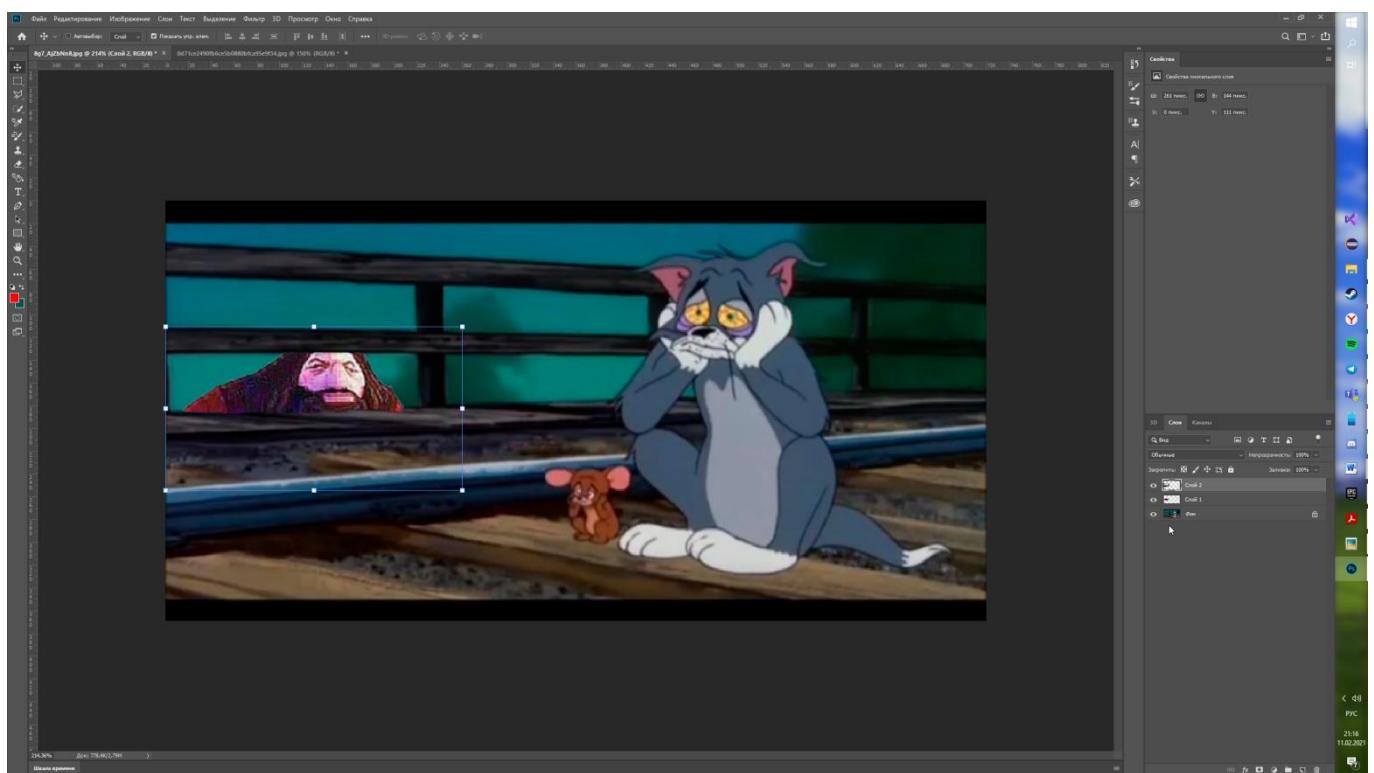


Рис. 1.2. Додавання фону

3. За допомогою інструментів «магнітне ласо» та можливості копіювання об'єднаємо декілька зображень у одне (рис. 1.3а-г).



а)



б)



Б)



Г)

Рис. 1.3. Об'єднання зображень

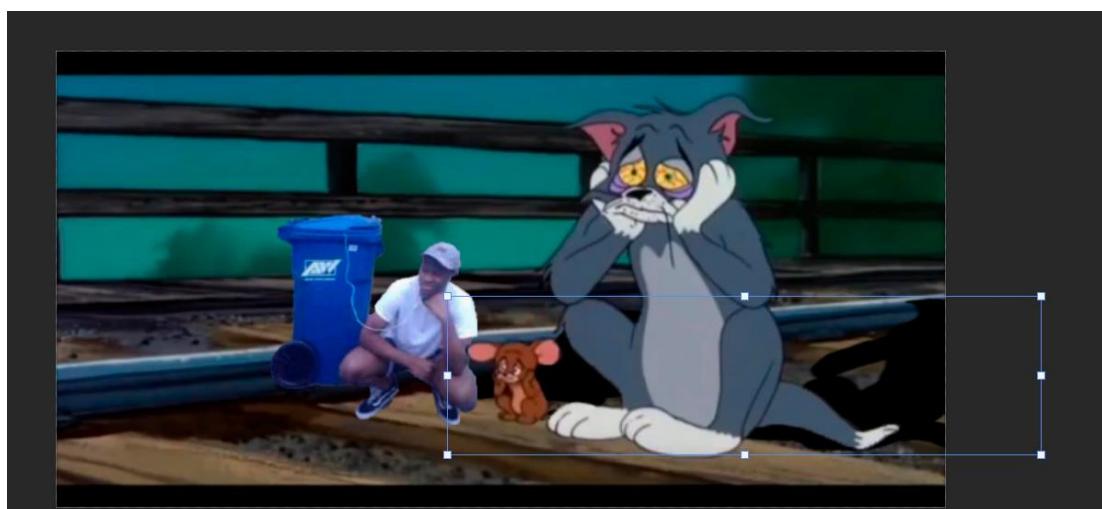
4. Виконаємо копіювання об'єкту для створення його тіні. Використовуючи інструменти «Перспектива» та «Искажение», перетворимо зображення на об'єкт, схожий на тінь (рис. 1.4).



a)



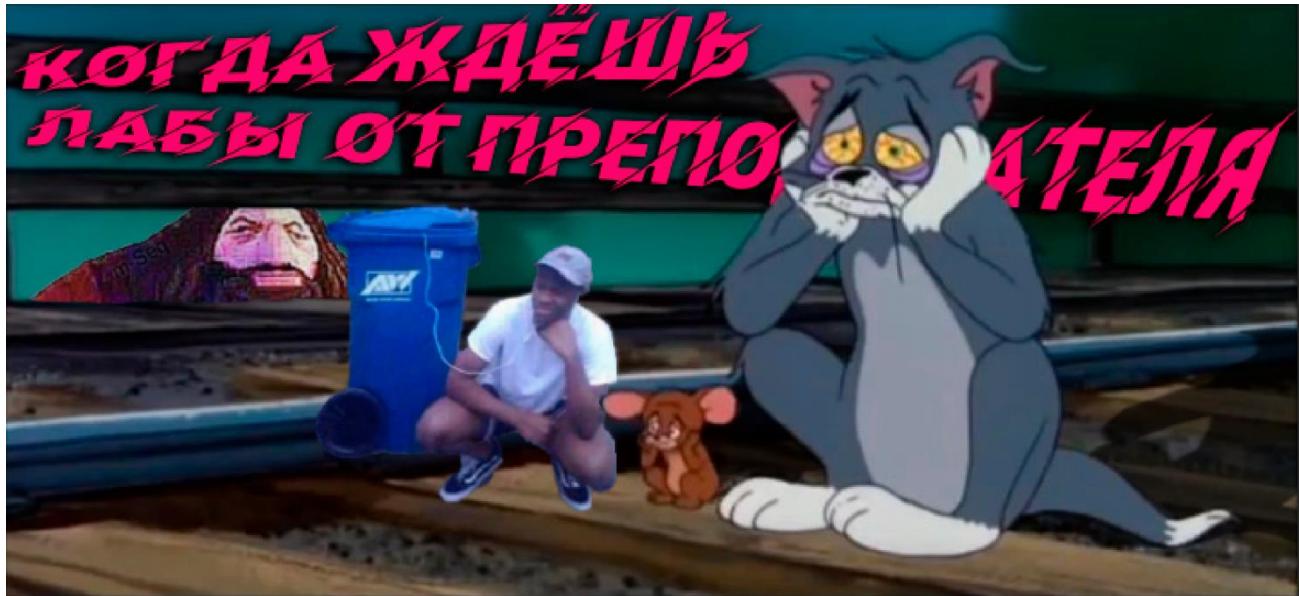
б)



в)

| | |
|-----------------|------|
| Непрозрачность: | 59% |
| Заливка: | 100% |

г)



д)

Висновки

При виконанні даної лабораторної роботи було набуто навичок по роботі з графічним редактором в області фотомонтажа. Було виконано об'єднання декількох зображень за допомогою вирізки елементів з «магнітним ласо», створення тіні з допомогою перспективи та «магічної палички» та додання тіні.