

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ

“КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ

імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО”

Факультет прикладної математики

Кафедра програмного забезпечення комп’ютерних систем

**Лабораторна робота №** **6**

з дисципліни “Математичні та алгоритмічні основи комп’ютерної графіки“

**Тема:** “Анімація тривимірних об’єктів“

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Виконав  студент III курсу  групи КП-82  Ганайчук Максим Андрійович  (*прізвище, ім’я, по батькові*)  варіант № 2 |  |  | Зарахована  “\_\_\_\_” “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_” 20\_\_\_ р.  викладачем  Шкурат Оксаною Сергіївною (*прізвище, ім’я, по батькові*) |

Київ 2021

**Варіант завдання**

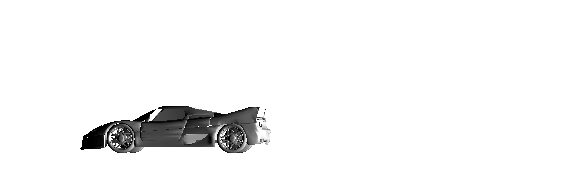
**Завдання**:

Виконати анімацію тривимірної сцени за варіантом.

**Варіант: 2**

Анімація автомобіля car.obj. Рух коліс, пересування по екрану, обов’язкові повороти авто.

**Результат**

****