Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

**высшего образования**

«Владимирский государственный университет

имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»

(ВлГУ)

Кафедра информационных систем и программной инженерии

**Рейтинг контроль №3**

**по дисциплине**

**«Графическое моделирование»**

**Выполнил**:

ст. гр. ПРИ-120

Д. А. Грачев

**Принял**:

Монахова Г. Е.

Владимир, 2023

ЦЕЛЬ РАБОТЫ

Создать 3D модель новогодней открытки, используя полигональные и NURBS модели, материалы, источники света, камеры.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТЫ

1. Создадим «комнату» с помощью куба

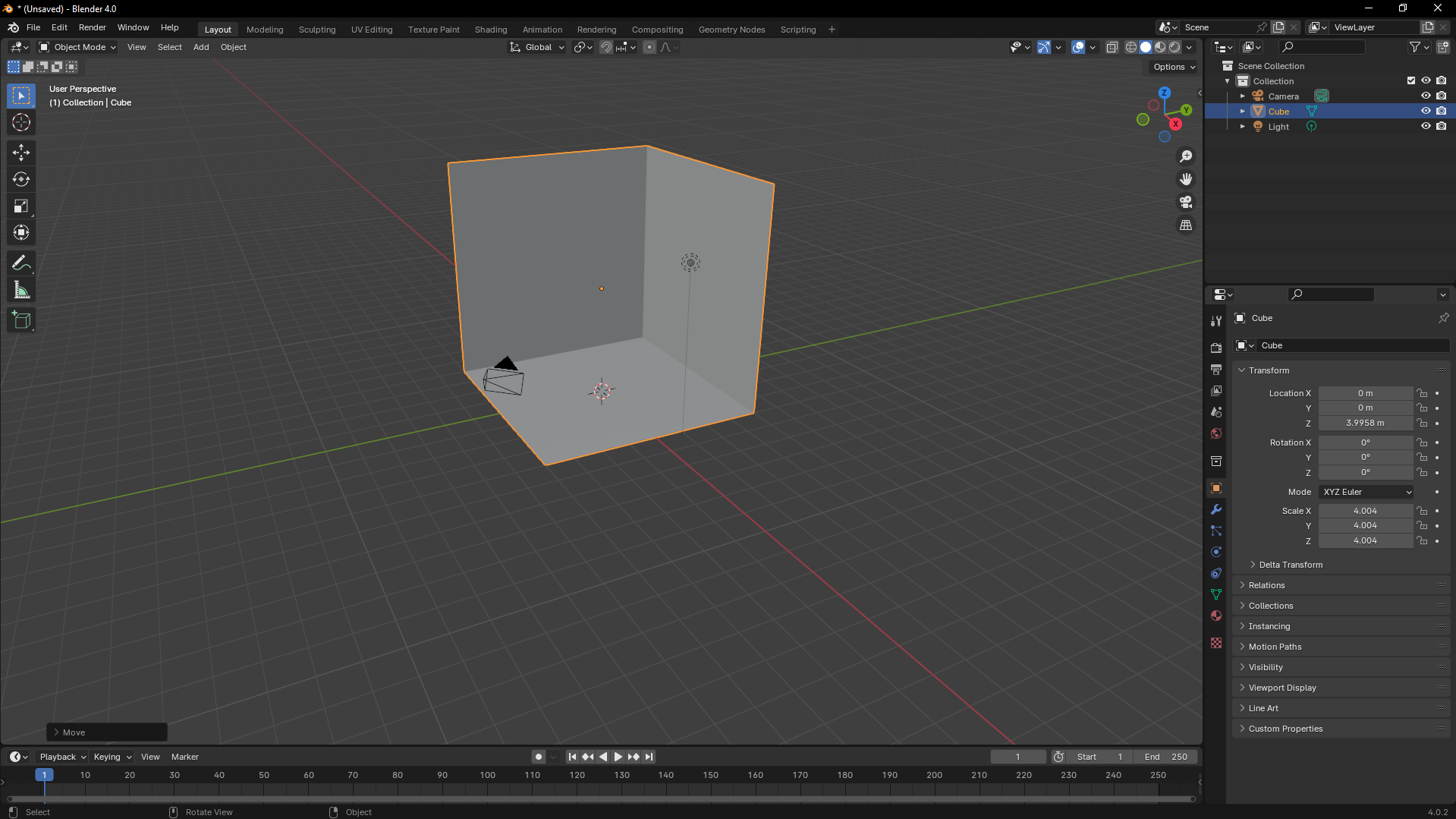


Рисунок . Комната

1. Добавим текстуру дерева в комнату

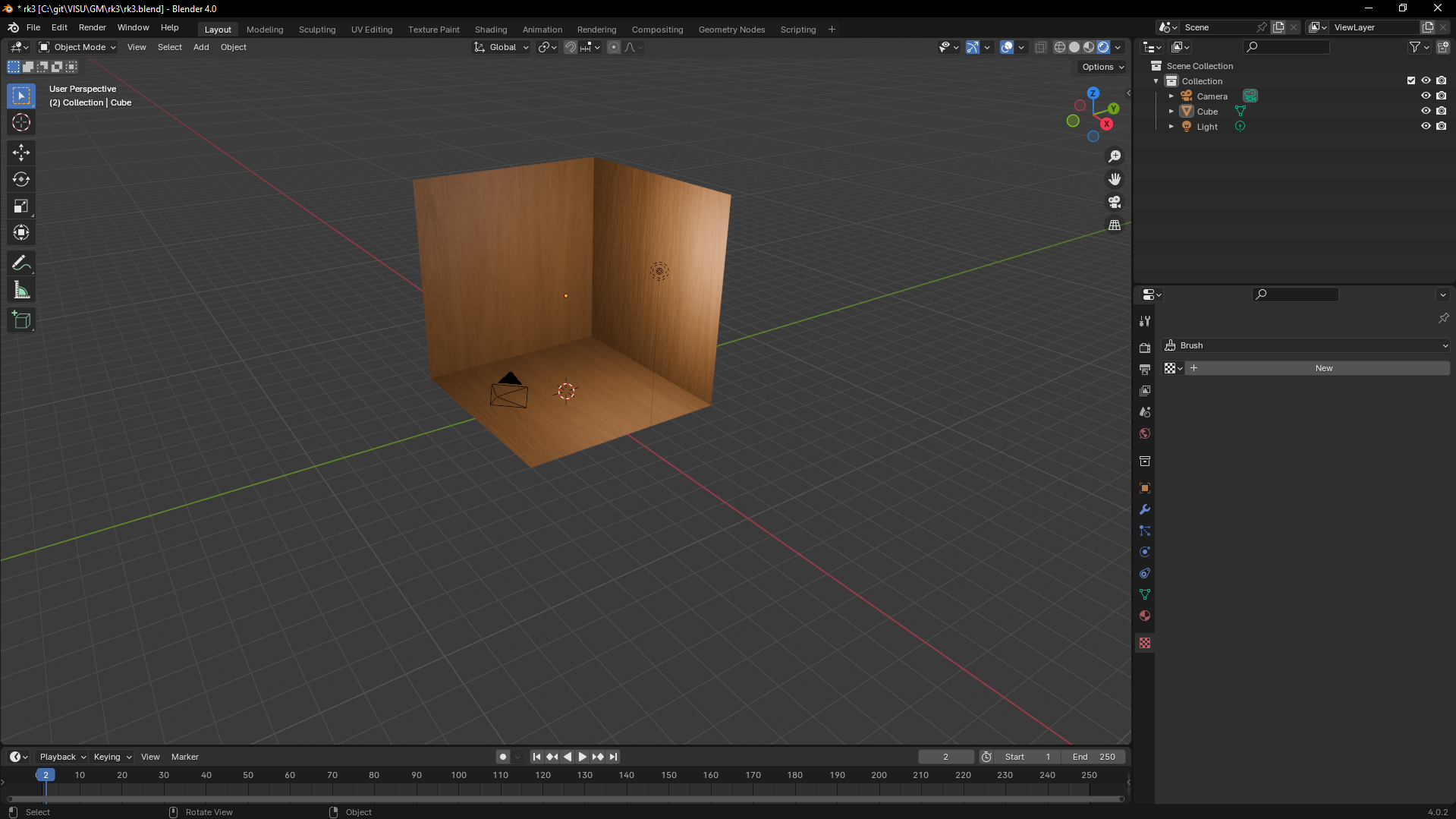


Рисунок . Текстура дерева

1. Ва
2. Ыв
3. А
4. Ыва
5. Ыв
6. А
7. Ыв
8. Аы
9. ва

ВЫВОД

В ходе выполнения работы были создана 3D модель новогодней открытки, используя полигональные и NURBS модели, материалы, источники света, камеры.