

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой ИУ7
(Индекс)
И.В. Рудаков
(И.О.Фамилия)
« ____ » _____ 20 ____ г.

ЗАДАНИЕ на выполнение стационарной практики

по дисциплине _____ Компьютерная графика _____

Студент группы _____ ИУ7-43Б _____

Наместник Анастасия Андреевна
(Фамилия, имя, отчество)

Тема практики Создание трехмерной модели музея «Мир Науки» города Ванкувер

Направленность практики (учебный, исследовательский, практический, производственный)
_____ стационарный _____

Источник тематики (кафедра, предприятие, НИР) _____ кафедра _____

Техническое задание Разработать алгоритм для создания трехмерной модели музея «Мир Науки» города Ванкувер. Описать метод построения реалистичных изображений. Модель должна иметь отражающую поверхность, точечное освещение и отбрасывать тень. Реализовать возможность масштабирования модели.

Оформление отчета по стационарной практике:

Расчетно-пояснительная записка на _____ листах формата А4.

Расчетно-пояснительная записка должна содержать оглавление, введение, аналитическую часть, конструкторскую часть, технологическую часть, экспериментально-исследовательский раздел, выводы, список литературы, приложения.

Дата выдачи задания « ____ » _____ 20 ____ г.

Руководитель стационарной практики

А.В. Куров
(Подпись, дата) (И.О.Фамилия)

Студент

А.А. Наместник
(Подпись, дата) (И.О.Фамилия)