

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
«СРЕДНЯЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 18»**

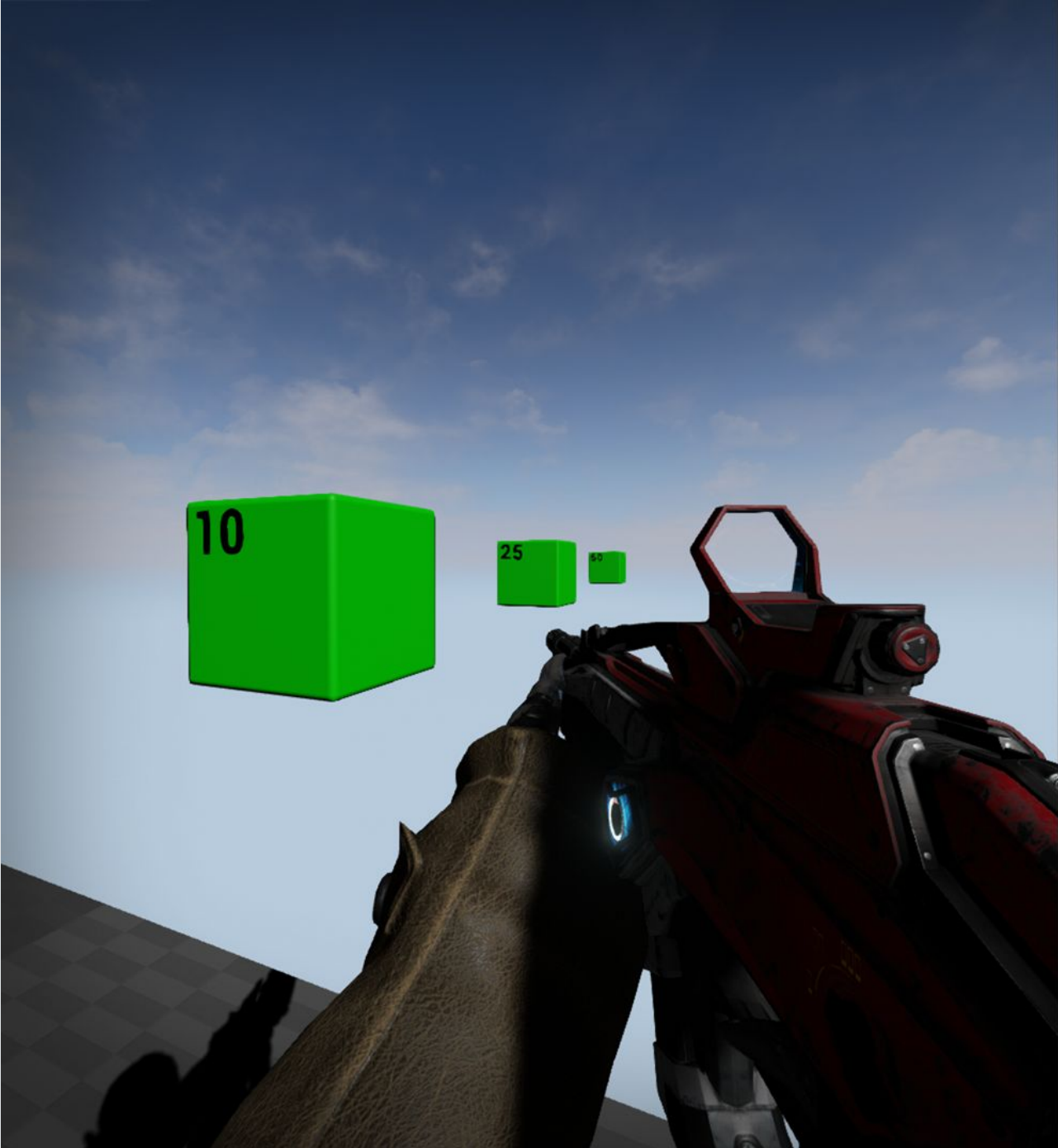
**СОЗДАНИЕ 3D-МОДЕЛИ СОВРЕМЕННОГО
КАБИНЕТА ИНФОРМАТИКИ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ**

Исполнитель: Аникиев Никита,
ученик 8 «Б» класса.

Руководитель: Новопашина А.А.,
Учитель информатики.

г. Полевской, 2023 г.





This is a calculation of "real drag". There is a million ways to do this, this is consistent and simple. It takes mass, size and speed into consideration. Its black magic, but it works

BLUEPRINT



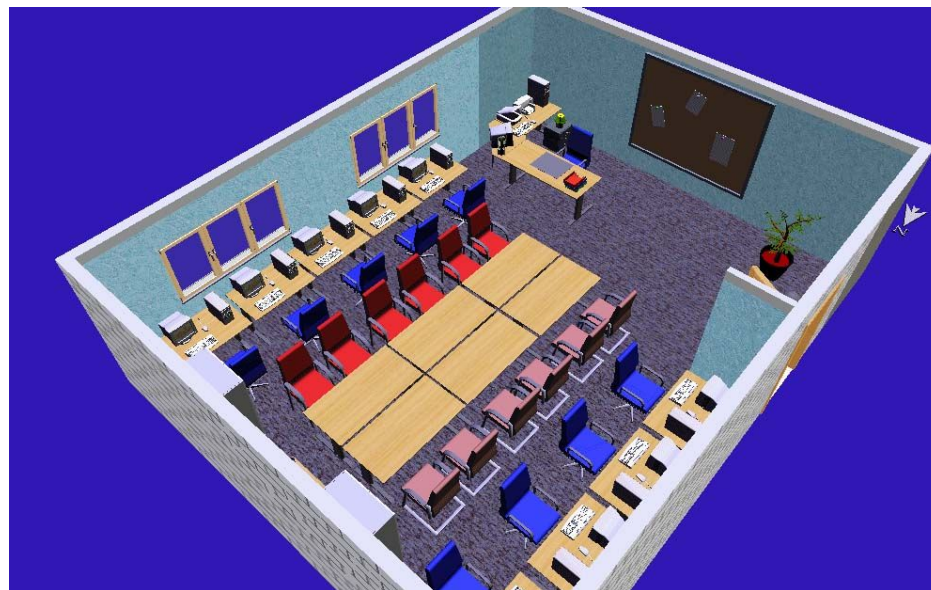
Цель исследования: создание 3D-модели современного кабинета информатики.

Задачи исследования:

1. Познакомиться с приложением «Unreal Engine 4».
2. Изучить, какое влияние оказывает научно-технический прогресс на обустройство современного кабинета информатики, какие кабинеты могут быть в будущем.
3. Проанализировать 3D-модели современных кабинетов информатики.
4. Провести анкетирование на базе 9-х классов по проблеме исследования.
5. Создать 3D-модель современного кабинета информатики и презентовать его.

Актуальность исследования

- Обусловлена тем, что кабинеты информатики недостаточно обеспечены материально-технической базой, следовательно, необходимо разработать 3D-модель современного кабинета информатики.



Гипотеза

Вероятно, можно использовать программы, которые предназначены для создания игр, в 3D-моделировании современного кабинета информатики.





Объект исследования: 3D-модель современного кабинета информатики.

Предмет исследования: 3D-модель современного кабинета информатики на базе МБОУ ПГО «СОШ № 18».

Методы исследования: теоретические (изучение, анализ, синтез), практические (анкетирование, разработка продукта исследования)

Продукт исследования: 3D-модель современного кабинета информатики.

Теоретическая и практическая значимость исследования заключается в том, что проект в дальнейшем может быть использован с целью обустройства кабинетов информатики.

Кроме того, предложенный **продукт исследования** может быть использован в дальнейшем обустройстве кабинета информатики.



**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПОЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
«СРЕДНЯЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 18»**

**СОЗДАНИЕ 3D-МОДЕЛИ СОВРЕМЕННОГО
КАБИНЕТА ИНФОРМАТИКИ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ**

Исполнитель: Аникиев Никита,
ученик 8 «Б» класса.

Руководитель: Новопашина А.А.,
Учитель информатики.

г. Полевской, 2023 г.