

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Талицкая средняя общеобразовательная школа № 1»



**Аннотация к программе
«3D моделирование»**

Разработчик: Жигайлова Вера Владимировна, учитель труда
(технологии)

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «3D моделирование» является программой технической направленности.

Основной целью программы является развитие и формирование у обучающихся интеллектуальных и практических компетенций в области создания пространственных моделей. Освоение элементов основных навыков по трехмерному моделированию.

Программа направлена на систематизацию знаний и умений 3D моделирования с программы SketchUp. Практические задания, выполняемые в ходе изучения материала в данной программе, готовят обучающихся к решению ряда задач, связанных с построением объектов геометрии и изобразительного искусства.

Отличительные особенности: программа личностно-ориентирована и составлена с учетом возможности самостоятельного выбора обучающимся наиболее интересного объекта работы, приемлемого для него.

Возраст обучающихся, участвующих в реализации данной образовательной программы 11-14 лет.

Специальный отбор в объединение не проводится.

Общее количество запланированных на весь период обучения – 70 часов.

Сроки реализации образовательной программы – 1 год.