

Мастер-класс по 3D моделированию

08 декабря 2022 года состоялся мастер-класс по 3D моделированию для учителей школы. На мероприятии учителя познакомились с программой курса внеурочной деятельности «Основы 3D моделирования», оснащением занятий курса и программным обеспечением. Педагоги создавали модель будущего изделия в программе «Компас-3D», в которой работают учащиеся.

С помощью программы-слайсер «Ultimaker Cura» подготовили созданную модель для печати на 3D принтере. Данная программа позволяет выставить температуру для печати, степень и способ заполнения изделия, скорость печати, посмотреть, как будет выглядеть модель в разрезе.

Учителя отметили, что занятия факультативного курса способствуют ориентированию в пространстве, развивают внимание и мышление, требуют высокой сосредоточенности и усидчивости.



