

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение  
Нижнетуринского городского округа  
детский сад «Золотой петушок»

## Мастер-класс «Звездный хоровод» для детей 6-7 лет



**Составитель:**  
педагог-психолог  
Полякова Е.Е.  
первая квалификационная  
категория

Нижняя Тура  
2020 г.

**Цель:**

Формирование и развитие у обучающихся интеллектуальных и практических компетенций в области создания пространственных моделей.

Освоить элементы основных навыков по трехмерному моделированию.

**Задачи:**

- сформировать навыки технического творчества с 3-D ручкой;
- научить правилам техники безопасности при работе с ней;
- учить планировать свою деятельность и доводить ее до конца;
- совершенствовать создание художественных поделок.

**Оборудование**

- 3D ручки,
- ABS пластик различных цветов,
- Трафареты для письма
- лекала для изготовления поделки.
- столы, шпатель, салфетки
- фартук

## Ход занятия

**Педагог-психолог:** Вика, я узнала о твоём таланте и интересе к 3-Д ручке, которая создает игрушки и рисунки разогретым пластиком.

1. А как ты узнала о 3-Д ручке?
2. Что ты уже изготавливала?

**Вика:** отвечает на вопросы

**Педагог-психолог:** Я предлагаю сегодня изготовить новогоднюю пластиковую ёлочку.

Но для начала Вика мы повторим несколько правил по технике безопасности работы с 3-Д ручкой.

- при работе с ручкой, следите, чтобы сопло (кончик ручки) было, всегда было направлено вниз.
- когда кладете ручку на стол, поверните ручку соплом вперед.
- излишки пластика, с ручки убирайте аккуратно.
- рисуйте пластиком, только на специальной поверхности.

**Педагог-психолог:** Ну что Вика предлагаю приступить к изготовлению нашей новогодней Ёлочки.

Вика посмотри какой восхитительный получился «Звездный хоровод». О чем ты думала когда выполняла задание?

**Вика:** отвечает на вопросы.

**Физминутка:** Вика твои пальчики устали быть в напряжении. Я предлагаю тебе расслабить ручки в песочном планшете.