



Мастер-класс

«Легоконструирование как средство всестороннего развития младших школьников»

Подготовил педагог
дополнительного образования

Никулин Максим Владимирович

Цели и задачи:

- Цель: Создать модель по схеме, модернизируя ее.
- Задачи: Расширять представления о строительных машинах и их значении в жизни человека. Закреплять знания о различных деталях лего-конструктора и умение строить конструкцию по схеме.

Задачи

- **Развивающие:**
- Развивать внимание, память, мышление, творческое воображение детей.
- Способствовать развитию творческой активности детей, дать возможность проявить себя.
- **Воспитательные:**
- воспитывать доброжелательность, взаимопомощь, умение работать в команде.
- Предварительная работа: изготовление атрибутов, схем выполнения конструкции.

Методы и приемы:

- наглядный показ и рассматривание картины с изображением собираемых моделей; практический – игровой, изготовление конструкций, сравнение; словесный – вопросы, объяснения, рассказы детей.

- **Оборудование и материалы:** наборы лего-конструктора.
- **Обогащение словаря:** машиностроительный завод, диспетчер, конструктор, инженер.

Процесс сборки модели по схеме



**Спасибо за
внимание!**