



ПМОФ

ПЕТЕРБУРГСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ
ФОРУМ



Нетрадиционные формы занятий с детьми



Игра LEGO БАТЛ.

Александрова Кристина Дмитриевна,
педагог дополнительного образования

Цель: закрепление знаний обучающихся в
объединении за два месяца обучения.

Применение

- Для учащихся 8-10 лет
- Возможность использования на занятиях по робототехнике в начальной школе в системе дополнительного образования

Алгоритм игры:

- Подготовительная работа (деление учащихся на команды)
- Выбор категории и цены вопроса
- Получение за каждые 10 баллов листа инструкций для сборки основного робота
- Сборка по инструкции
- Публичная защита
- Подведение итогов

Нетрадиционные формы занятий с детьми

Игра LEGO БАТЛ.

**Александрова Кристина Дмитриевна,
Педагог дополнительного образования**

**Цель: закрепление знаний обучающихся в объединении за
два месяца обучения.**

Планируемые результаты

Предметные:	Метапредметные:	Личностные
<ul style="list-style-type: none"> - Совершенствуем навыки конструирования и моделирования - Закрепить названия деталей и передач конструктора LEGO WEDO2.0 	<ul style="list-style-type: none"> - Построение логических цепочек. Установление взаимосвязи между названием детали и внешним видом. - Представление информации в виде моделей. - Закреплять умение собирать по схеме 	<ul style="list-style-type: none"> - Способствовать воспитанию дружного коллектива (командная игра) - Способствовать повышению интереса к изучению робототехники - Развивать память, творчество, воображение формировать умение внимательно слушать не перебивая. - Воспитывать такие качества как умение играть в команде, дружелюбие, честность в игре, справедливость;