

*Дополнительная общеобразовательная программа
«LEGO - ленд»*

Направленность

Научно - техническая

Руководитель кружка

*Курская С.Н.
Еременко А.Р.*



Целевая группа: дети 5 – 7 лет

Цель:

Пропедевтика ЛЕГО конструирования, развитие интеллектуальных, коммуникативных и творческих способностей дошкольников посредством конструкторской деятельности.

Задачи:

- развивать способности к практическому и умственному экспериментированию, обобщению, установлению причинно-следственных связей;
- создавать условия для свободного экспериментирования с деталями конструктора, создания оригинальных конструкций и моделей;
- стимулировать речевое планирование и речевое комментирование процесса и результата собственной деятельности;
- способствовать умению сериации, классификации предметов по одному или нескольким признакам;
- формировать умения акцентирования, схематизации, типизации;
- развивать умения проявлять осведомленность в разных сферах жизни;
- помогать овладению универсальными знаковыми системами (символами); - развивать социально-коммуникативные навыки (обсуждение и сравнение индивидуально созданных моделей, совместное их усовершенствование и преобразование для последующей игры).

Обобщение и распространение педагогического опыта:

Выступления на педагогических советах с освещением теоретических и практических вопросов из опыта работы по лего-конструированию, мастер-классы для педагогов ДООУ. Разработка серий занятий по художественно-эстетическому развитию, проведение ряда открытых мероприятия для городского методического объединения, по теме «Создание условий для вовлечения детей в активный творческий процесс по созданию анимационного фильма», участие в городских семинарах и городских выставках детского творчества.

Конкурсное движение:

- 3 Международная олимпиада по Робототехнике. Легопроектирование (8 человек, (призеры);
- Всероссийский фестиваль творчества учащихся и педагогов «Таланты России – 2019» (победители); Всероссийский конкурс по лего-конструированию «Легодром» в номинации «Лего-механизмы» (2 человека, призеры)

Взаимодействие с родителями:

- Консультации для родителей: «Лего-конструирование для дошкольников», «Проблемы в создании образовательного пространства Лего-конструирования и пути их решения»;
- Фотовыставка «Мои достижения в Лего»;
- Буклет «Игры с Лего»;
- Родительское собрание «С Лего легче всё уметь, с Лего легче поумнеть»

Результативность деятельности кружка:

В результате работы по программе ребёнок овладевает Лего-конструктором. Различает и называет детали конструктора, конструирует по условиям заданным взрослым, Конструирует по образцу, чертежу, заданной схеме, самостоятельно и творчески выполняет задания, реализовывает собственные замыслы, работает в паре, коллективе, рассказывает о постройках, обыгрывает их.

