Использование ЛЕГО —

конструирования в образовательной работе с дошкольниками

Автор: воспитатель старшей группы Фомина Оксана Викторовна

2019-2020 учебный год

Цель LEGO – конструирования

Содействовать развитию у детей дошкольного возраста способностей к техническому творчеству, предоставить им возможность творческой самореализации посредством овладения LEGO -

конструированием.

Принципы LEGO - конструирования

- От простого к сложному;
 Учёт индивидуальных возможностей детей;
- Активности и созидательности;
- Комплексности решения задач;
- Результативности и гарантированности.

Формы организации обучения дошкольников конструированию

- Конструирование по образцу;
- Конструирование по модели;
- Конструирование по условиям;
- Конструирование по простейшим чертежам и наглядным схемам;
- Конструирование по замыслу;
- Конструирование по теме.

Разнообразие LEGO конструкторов позволяет заниматься с обучающимися разного возраста и различных образовательных возможностей.

Для малышей в возрасте от 1 года до 3 лет идеальным конструктором будет <u>Лего серии Дупло (Duplo)</u>



С детьми 3-4 лет используются LEGO - наборы, преимущественно крупного размера, имеющие несложные соединения деталей.



С детьми 4-5 лет в процессе продуктивной

деятельности работа с LEGO конструктором усложняется.



В старшем дошкольном возрасте используются самые разнообразные виды LEGO - конструкторов

