

Конструктивно-модельная деятельность в ДОУ – шаг к техническому творчеству

муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад № 316»



Актуальность

Приоритеты государственной политики в области образования, стратегии научно-технологического развития РФ требуют от подрастающего поколения навыков, связанных с пониманием технических процессов и возможностей. Конструктивно-модельная деятельность в полной мере раскрывает возможности инженерно-технического творчества.

Проблематика

Отсутствие специальных условий ограничивает конструктивно-модельную деятельность, к которой наблюдается интерес у детей старшего дошкольного возраста.

Цель

Создание в ДОУ образовательного пространства для конструктивно-модельной деятельности детей старшего дошкольного возраста, как одно из условий успешного развития когнитивных способностей дошкольников.

Задачи

1. Создать Центр технического творчества «ИТ-Дети» и разработать локально-нормативные акты.
2. Разработать дополнительную общеразвивающую программу по конструированию «ИТ-Дети» для детей старшего дошкольного возраста.
3. Обеспечить профессиональную подготовку педагогов по конструированию и моделированию.
4. Организовать мониторинг и оценку эффективности деятельности в центре технического творчества «ИТ-Дети».
5. Обеспечить вовлечение семей в реализацию проекта для повышения компетентности в вопросах влияния конструкторов на интеллектуальное, творческое, личностное развитие детей дошкольного возраста.



Идея управленческого решения

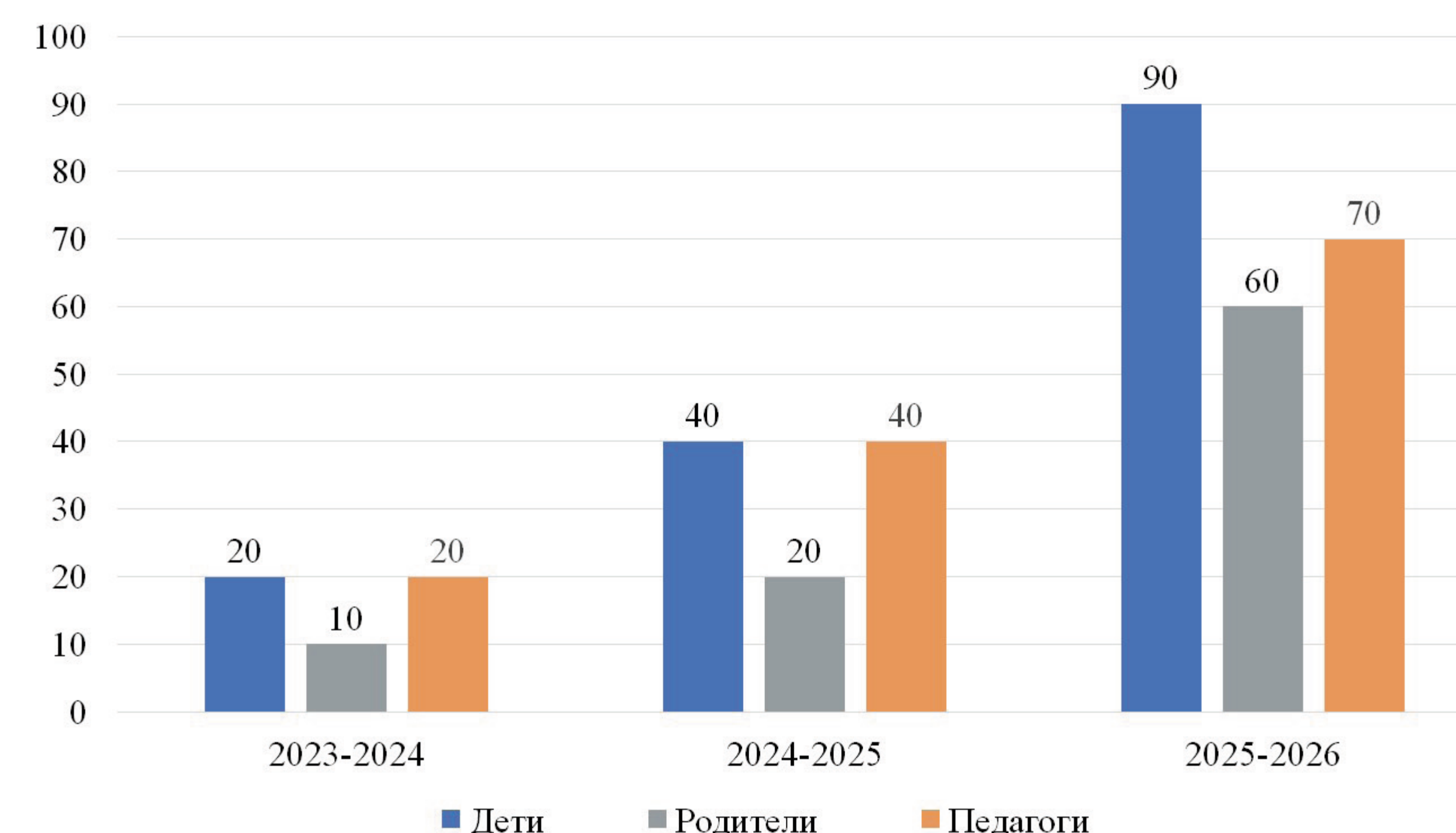
Создание образовательного пространства для развития предпосылок у детей старшего дошкольного возраста к инженерно-техническому творчеству через лего-конструирование.



Ключевые мероприятия

- Разработка локально-нормативных актов Центра технического творчества.
- Проведение цикла семинаров по разработке дополнительной общеразвивающей программы по конструированию «ИТ - Дети».
- Организация пропедевтических мероприятий для родителей «Мир Лего».
- Детско-родительский фестиваль «Детский сад будущего».
- Конкурс на логотип Центра технического творчества.
- Конкурс детского творчества «ЛегоЛето».
- Организация семинаров для педагогов по вопросам конструктивно-модельной деятельности детей дошкольного возраста.
- Проведение постоянного методического коворкинга для педагогов «Техническое творчество в ДОУ».

Вовлеченность в конструктивно-модельную деятельность ДОУ участников образовательных отношений (%)



Результаты

с точки зрения управления

- Создан Центр технического творчества «ИТ-Дети».
- Реализуется дополнительная общеразвивающая программа дополнительного образования по конструированию «ИТ-Дети» для детей старшего дошкольного возраста.
- Преобразована материально-техническая база по конструированию.
- Не менее 70% педагогов освоили и реализуют методики по направлениям: конструирование и моделирование в детском саду.
- Постоянно действует (1 раз в месяц) методический коворкинг для педагогов по техническому творчеству.
- На постоянной основе действует родительский клуб по техническому творчеству «Лего Семья».
- На 30% выросла удовлетворенность родителей условиями вовлеченности их в реализацию проекта по техническому творчеству.

с точки зрения образовательных результатов

- Не менее 80% детей старшего дошкольного возраста вовлечены в конструктивно-модельную деятельность.
- На 60% увеличилось количество детей, способных создавать модели из конструктора Лего по схемам.
- Повысился интерес детей к командной работе.
- На 20% возросло количество детей, принимающих участие в конкурсах, фестивалях по конструированию.
- Не менее 70% детей старшего дошкольного возраста приобрели способность самостоятельно планировать и реализовывать мини-проекты.
- Увеличилось количество детей старшего дошкольного возраста креативно мыслить и решать нестандартные задачи.

