

государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
Самарской области основная общеобразовательная школа
имени Героя Советского Союза А.А. Губарева
муниципального района Борский Самарской области
«Детский сад с. Гвардейцы»

Отчет о проведенных мероприятиях и достигнутых результатах в области развития детского технического творчества

В нашем детском саду реализуется парциальная образовательная программа дошкольного образования по формированию инженерного мышления у детей дошкольного возраста «От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров» для детей от 5 до 7 лет.

Цель Программы:

развитие предпосылок инженерного мышления у детей дошкольного возраста, с учетом их особенностей развития, посредством конструирования.

Задачи Программы

- формировать у детей познавательную, исследовательскую, творческую активность; интерес к конструированию;
- развивать конструктивные, математические, логически, коммуникативные способности и умения;
- воспитывать ответственность, дисциплинированность, умение работать в команде;
- поощрять самостоятельность в принятии оптимальных решений в различных ситуациях;
- организовать целенаправленную работу с родителями воспитанников.

Ожидаемые Результаты

1. у детей развиты любознательность, инициативность, активность в исследовании окружающей жизни;
2. у детей развиты память, наглядно – образное и пространственное мышление, зрительно-моторная координация, тактильно-кинестетическое восприятие, понимание инструкций;
3. у детей сформировано умение самостоятельно принимать решения, делать выбор, организовывать свое время и завершать начатое дело;
4. у детей сформированы коммуникативные навыки, они умеют договариваться и сотрудничать, представлять свои проекты перед слушателями, выдвигать и доказывать свои идеи;
5. дети обладают культурой поведения в коллективе; развито чувство собственного достоинства, сформирован благоприятный «образ Я» и уверенность в собственных силах; дети способны к рефлексии своей деятельности, могут описывать свою работу, используя специальную терминологию.

На занятиях используются следующие конструкторы и материалы: «Архитектурные сооружения», «Полидрон Гигант «Огромные шестеренки», Игровой набор Фрёбель «Мосты», Конструктор «Строительный», Конструктор «Строитель», Электронный конструктор «Знаток» «Металлический конструктор».

Проведенные индивидуальные беседы с родителями показали их заинтересованность в реализации парциальной образовательной программы дошкольного образования по формированию инженерного мышления у детей дошкольного возраста «От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров» для детей от 5 до 7 лет.

. Апробирование Программы осуществлялось разновозрастной группе детского сада, где созданы необходимые условия (прежде всего предметно-пространственной и информационной среды, образовательной ситуации, средств педагогической поддержки ребенка).

В детском саду с. гвардейцы была проведена в 2024-2025 учебном году большая работа в области технического творчества.

Работа с детьми включала в себя проведение занятий, участие в конкурсах, фестивалях как на уровне ДОО, так на окружном и региональном уровнях.

- Дети вместе с педагогами приняли участие:
- Межучрежденческая дистанционная выставка «Город мастеров» по техническому творчеству воспитанников Детских садов м.р.Борский (Детский сад «Солнышко» с.Борское, Детский сад «Колокольчик» с.Борское, Детский сад пос.Новоборский, Детский сад с.Гвардейцы)
- Всероссийский фестиваль детского и молодежного научно-технического творчества «КосмоФест» (2 место в номинации «Космическая лаборатория»)
- Всероссийский технологический конкурс «Инженерные кадры России» среди дошкольных образовательных организаций Самарской области в категории «Икаренок»
- Мастер-класс «Знатор» электронный конструктор для родителей.
- Мастер-класс по робототехнике «Первые шаги в программировании» в рамках родительского собрания.
- Экскурсия воспитанников в «Точку роста» ГБОУ ООШ с. Гвардейцы.
- Творческая выставка, «Строительство», Творческая выставка
- к празднику 23 февраля «Транспорт военный и гражданский».
- Творческая выставка к празднику 9 мая «Парад военной техники»
- Встреча с родителями, имеющими инженерные специалисты

В детском саду были проведены выставки детского творчества по технической направленности.

Проведена работа с родителями воспитанников:

- Привлечение родителей к пополнению кейса бросового материала
- Анкетирование родителей по теме: «Значение конструирования в жизни ребенка»
- Экскурсия в Точку роста ГБОУ ОШ с.Гвардейцы
- Родительское собрание на тему: «Готовность дошкольников к изучению технических наук и роль семьи в развитии этой готовности». В конце собрания мастер-класс «Конструируем вместе».
- Акция «Конструктор и я - лучшие друзья»
- Встречи с родителями разных профессий, работающих на заводах и организациях города: выступление их перед детьми с рассказом и показом основ своей профессии.
- Реализация семейных проектов «Военная техника и конструкторы»
- «Конструкторское бюро»
- «Конструкторский турнир»
- Неделя открытых дверей. Открытый просмотр занятий в Техномастерской
- Родительское в форме мастер-класса «Конструируем дома»
- Групповые и индивидуальные устные консультации по вопросам, возникающим у родителей

Педагоги делились опытом работы по данному направлению:

- мастер-класс «Обучение детей дошкольного возраста работать по схемам и замыслу»
- педагогический совет «Развитие конструктивной деятельности и технического творчества у детей дошкольного возраста»

В следующем учебном году мы будем продолжать работу в области развития детского технического творчества.