



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ
ФОНДА
ПРЕЗИДЕНТСКИХ
ГРАНТОВ

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ ФОНД
TATNEFT



Фотоматериалы по результатам реализации клубов инженерно- технического творчества:

«Шаян» ДОУ № 128

«Калейдоскоп» ДОУ № 130



Гранты, получившие поддержку:

- **2021г.** «СКИРТ: сеть клубов изобретательства и робототехнического творчества» (Фонд президентских грантов);
- **2022 г.** «IT- студии в 3-х точках» (благотворительный фонд «Татнефть»);
- **2023 г.** «Инновации детям» (благотворительный фонд «Татнефть»);
- **2024 г.** «Сеть STEM-классов “Инженерики” (благотворительный фонд «Татнефть»).





Ключевые направления деятельности



Робототехника с IT

Направление объединяет робототехнику, цифровые инструменты и практическую работу с моделями. Дети знакомятся с техникой через действие, а не через абстрактное объяснение.



LEGO-конструирование

Младшие дошкольники собирают простые модели, осваивают форму, устойчивость и соотношение деталей. Это создает основу для последующего проектирования собственных конструкций.



Раннее программирование

Раннее программирование строится на последовательности команд, ориентации в пространстве и понимании причинно-следственной связи. Формат остается игровым и доступным.



Мультимедийный контент

При конструировании по мультимедийному контенту ребенок соотносит образ, сюжет и реальную модель. Это развивает внимание к содержанию и точность воплощения.



«Сиреневая мультстудия»

Мультстудия расширяет практику через создание персонажей, коротких историй и совместных проектов. Ребенок видит итог своей работы в завершенном творческом продукте.

Команда проекта клубов



**Никонова Анджела
Витальевна,**

заведующий ДОУ №130
«Калейдоскоп», руководитель
сенсорно-интегративного
центра «Инновации детям:
новый вектор»



**Грошева Наталья
Александровна,**

заведующий ДОУ №128
«Шаян», координатор сенсорно-
интегративного центра
«Инновации детям: новый
вектор»

Команда проекта клубов



Гурко Ксения Сергеевна,
воспитатель ДОУ №130
«Калейдоскоп»



Твердая Евгения Михайловна,
инструктор по ФК ДОУ №130
«Калейдоскоп»

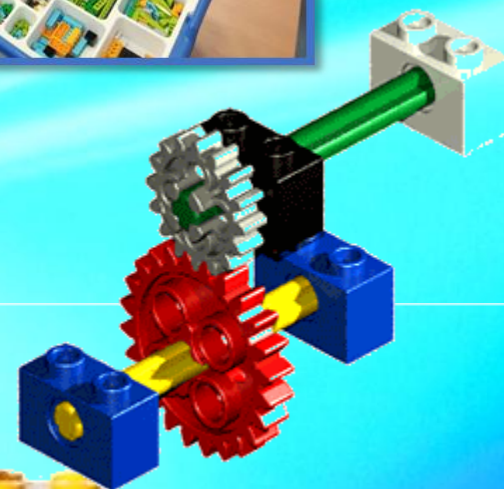


**Хасанова Разина
Миннеахметовна,** воспитатель по
обучению детей родному языку ДОУ
№130 «Калейдоскоп»,



Ольденбург Дарья Геннадьевна,
воспитатель ДОУ №128 «Шаян»

Робототехника с применением – IT Технологий



Робототехнический набор для младшего возраста Matatalab



Робототехнический набор для младшего возраста Matatalab: обучение педагогов



ЛЕГО конструирование с детьми младшего возраста

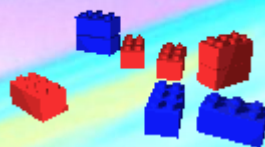




**Делимся опытом работы на
республиканских конференциях и
семинарах**

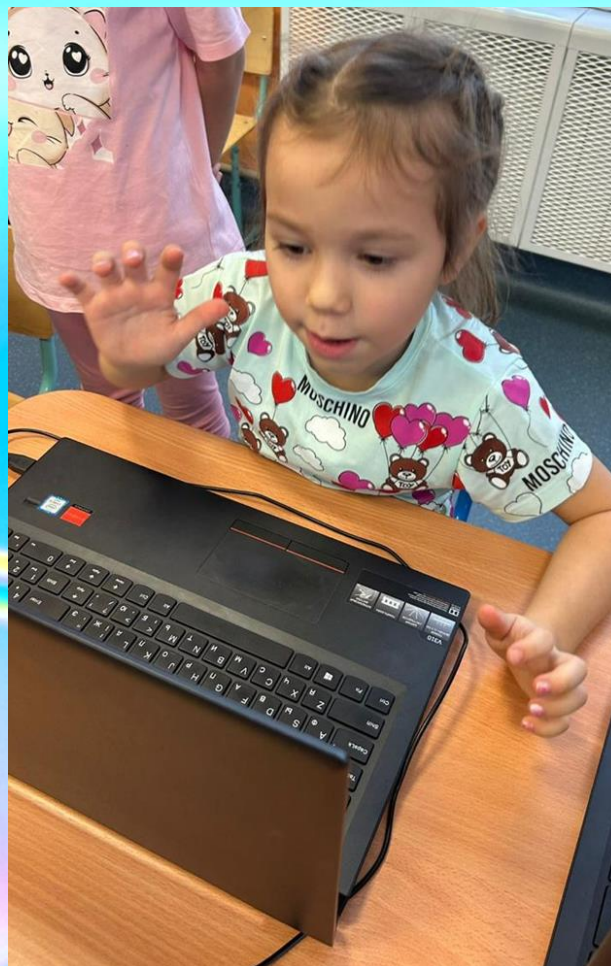


**Фестиваль «Инновации детям»,
где приняли участие педагоги
ДОУ г Набережные Челны и их
воспитанники**



Программируемый лого-робот Жук BeeBot для дошкольников





Обучение раннему программированию

Сиреневая мультстудия



Участия в республиканских конкурсах и фестивалях



Участия в республиканских конкурсах и фестивалях







Партнеры проектов

Партнерами в реализации проектов, в первую очередь, являются МБДОУ № 128 «Шаян», МБДОУ № 130 «Калейдоскоп» города Набережные Челны. Руководители неоднократно оказывают поддержку в реализации проектов на базе своих учреждений. Предоставляют помещения, оборудование и квалифицированных специалистов, становятся партнерами в организации и качественном проведении мероприятий, запланированных в календарном плане в рамках реализации проектов.

Управление образования Исполнительного комитета муниципального образования город Набережные Челны оказывает помощь в создании условий для доступа к информации и содействие развитию информационной инфраструктуры в целях поддержки социального проекта, обмену справочной, статистической и аналитической информацией, внедрению информационных технологий, а так же в организации совместных мероприятий по распространению опыта: семинары-практикумы; через публикации в сборниках.

Администрация Центрального и Комсомольского районов Исполнительного комитета муниципального образования город Набережные Челны оказывают помощь в создании условий для доступа к информации и содействие развитию информационной инфраструктуры в целях поддержки социального проекта, обмену справочной, статистической и аналитической информацией, внедрению информационных технологий.

ГАПОУ «Набережночелнинский педагогический колледж» оказывает помощь в проведении курсов повышения квалификации педагогов.

МБУ «Информационно-методический центр» г. Набережные Челны оказывает содействие в консультативной помощи при реализации проекта, организации семинаров, и распространении опыта среди образовательных учреждений города Набережные Челны.