

СВЕДЕНИЯ О КАЧЕСТВЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Цель: Развитие технических навыков и творческого мышления у детей через практические занятия по робототехнике, программированию инженерии.

Результативность реализации программы:

1. **Достижения:** дипломы обучающихся размещены по этой ссылке https://disk.yandex.ru/d/eHmlZnMI_phQ0w

Ф.И. участника	Наименование конкурса	Достижение	Организаторы мероприятия
Каримов Камиль Рамильевич	Всероссийская олимпиада по робототехнике и интеллектуальным системам, респуб.этап	номинация «Бытовая робототехника 2-место.	Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «РЦВР»
Галимов Аяз Рустемович	Всероссийская олимпиада по робототехнике и интеллектуальным системам, респуб.этап	номинация «Промышленная робототехника 3-место.	Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «РЦВР»
Закиров Нияз	Конкурс Технологическое предпринимательство	сертификат участника	МинЦифра РТ и ИТ парк
Гиниатуллин Амир	Конкурс Технологическое предпринимательство	сертификат участника	МинЦифра РТ и ИТ парк
Гарифуллин Ильназ	Региональный конкурс «АгроНТИ-2022»	сертификат участника	Казанский ГАУ
Гиниатуллин Амир	Региональный конкурс «АгроНТИ-2022»	сертификат участника	Казанский ГАУ
Сахабиев Ильяс	IV Всероссийский конкурс «РоботоДатели»	диплом участника	МБОУДО Детский технопарк Кванториум – Дом пионеров г. Альметьевска

Байрамов Рахим	Республиканская викторина по цифровой грамотности	сертификат	МЦК-КТИТС
Каримов Камиль	Конкурсная работа: Графический дизайн	диплом 3 место	Российский институт
Закиров Нияз	Конкурсная работа: Разработка телеграмм бота	диплом 2 место	ИТ проекты
Шамсутдинов Михаил	«Безопасный интернет с детства»	диплом II степени	МЦК-КТИТС
Нургалиев Нияз	Олимпиада по информатике и по языку программирования Python	2-место	«КОМПЭДУ»
Шигапов Амир	«Лего-автомобиль»	диплом III степени	Центр роста талантливых детей и педагогов «Эйнштейн»
Мусин Аяз	Республиканский конкурс программирования «SCRATH UP»	сертификат участника	ГБУ ДО «Республиканский центр внешкольной работы» МАУ ДО «Центр технического творчества и профориентации» НМР РТ
Туманчин Идель	Конкурс графического дизайна «День победы»	Диплом 1 степени	МЦК-КТИТС

2. Отзывы и оценки:

- **Удовлетворенность родителей:** 95%
- **Оценка детей:** 92% отметили улучшение технических навыков.
- **Рекомендации:** 90% родителей рекомендуют программу другим.

3. Развитие навыков:

- **Программирование:** 80% участников освоили основы программирования.
- **Робототехника:** 85% участников научились собирать и программировать роботов.
- **Командная работа:** 90% участников развили навыки командной работы.

4. Планы на будущее:

- **Расширение программы:** Включение новых направлений (например, разработка мобильных приложений и управление беспилотными летательными аппаратами).
- **Сотрудничество с школами:** Организация совместных проектов с образовательными учреждениями.