

Сведения о качестве реализации дополнительной образовательной программы,
результативность реализации дополнительной общеразвивающей
общеобразовательной программы технической направленности
«НИ – тек квантум»

Уровень ознакомительный (вводный) модуль

Педагог дополнительного образования
Шипилова Виктория Евгеньевна

Цель программы формирование уникальных компетенций по работе с высокотехнологичным оборудованием, изобретательства и инженерии; их применение в практической работе и в проектах.

1. Сведения о воспитанниках

Учебный год	Программа	Количество детей, занимающихся в объединении	Мальчиков	Девочек
2020/2021	«Робототехника»	52	25	27
2021/2022		52	29	23
2022/2023		52	27	25
2023/2024		52	24	28

Сохранность контингента является одним из основных показателей качества реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы, отмечается высокая сохранность контингента и регулярность посещения занятий обучающимися, что свидетельствует о существенной заинтересованности детей в обучении по настоящей дополнительной общеразвивающей общеобразовательной программе.

Возрастной состав обучающихся

Год	Программа	до 7 лет	7-9 лет	10-14 лет	15-17 лет	18 лет и старше	Всего детей
2020/2021	«Робототехника»	-	-	17	35	-	52
2021/2022		-	-	38	14	-	52
2022/2023		-	-	24	28	-	52
2023/2024		-	-	34	18	-	52

В данном объединении наблюдаются различные возрастные категории детей, что обусловлено сложностью и спецификой дополнительной программы. По программе «НИ – тек квантум» основное количество обучающихся среднего и старшего звена.

Полнота реализации ДОП

Учебный год	Количество часов по учебному плану	Выполнение программы (%)
2020/2021	102	100%
2021/2022	102	100%
2022/2023	102	100%
2023/2024	102	100%

Одним из показателей качества образовательной деятельности по дополнительной общеобразовательной программе является участия воспитанников в мероприятиях и соревнованиях. Наблюдается положительная динамика.

№	ФИО	Достижения
2021-2022 уч. год		
1.	Майданюк Богдан	Областной дистанционный турнир по Робототехнике, посвященный 60-летию первого полета человека в космос, 2 место
2.	Обучающиеся	Всероссийская акция «Цифровой диктант-2021»
3.	Обучающиеся	Урок цифры «Цифровое производство» (Всероссийский)
4.	Обучающиеся	Школьный конкурс «Мой робот»
5.	Обучающиеся	Защита 3D проекта «Правила дорожного движения»(4 человека)
2022-2023уч. год		
1.	Обучающиеся	Участники областного Хакатона «Робототехнические системы» (2 диплома).
2.	Обучающиеся	Неделя промышленной робототехники (областной)
3.	Обучающиеся	Всероссийский хакатон по информационным технологиям
4.	Обучающиеся	Урок цифры «Искусственный интеллект в стартапах» (Всероссийский)
5.	Барашкин Максим	Конференция «Наука. Смелость. Изобретение» (областной) (сертификат)
6.	Обучающиеся	Окружная профильная смена «Марафон – Кванториум»

Сравнительная характеристика участия обучающихся в конкурсах

Учебный год	Окружной уровень	Областной уровень	Всероссийский уровень
2021/2022	2	1	2
2022/2023	1	3	1

