

**Сведения о качестве реализации
программы клуба технического творчества «Конструируем будущее»»
педагога дополнительного образования технической направленности
Луциковой Ольги Ивановны**

Количество учащихся в 2021-2022 учебном году – 48 человек.

По результатам анкетирования обучающихся 5-7 классов 95% ребят выбрали, с интересом и удовольствием ходят на занятия клуба «Конструируем будущее».

Заинтересованный ребенок – это на 90% успешный ученик.

Сохранность контингента учащихся составляет 100% за 4 месяца реализации программы.

Показатели оценки предметных результатов освоения программы

1. Теоретические знания учащихся.
2. Владение специальной терминологией.
3. Практические умения и навыки.
4. Творческое отношение к делу, умение «воплотить» его в готовом продукте.
5. Самостоятельность выполнения работы.

Уровень выраженности оцениваемого качества фиксируется педагогом в баллах.

Низкий уровень от 1 до 3 баллов	Средний уровень от 4 до 6 баллов	Высокий уровень от 7 до 10 баллов
------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------

**Оценка результативности
реализации программы клуба технического творчества
«Конструируем будущее»**

Для выявления первичных знаний проводится беседа, в ходе которой выясняются знания учащихся.

После проведения теоретических и практических занятий учащиеся:

- хорошо знают правила техники безопасности при работе с инструментами;
- развиты навыки основ работы с компьютерной средой, включающей графический язык программирования;
- умеют разрабатывать и изготавливать различные электронные устройства с применением цифровых и аналоговых соединений;
- развиты навыки выполнения проектной деятельности.

**Результативность реализации дополнительной
общеобразовательной общеразвивающей программы
«Робототехника и электроника»**

В 2022-2023 учебном году была проведена входная диагностика, результат которой составил в среднем 5-6 баллов, текущая диагностика ребят в декабре 2022г. показала результат в 7-7,5 баллов у большинства ребят.

Вывод: в результате проведенного мониторинга выявлено повышение показателей результативности по программе.

Мероприятия

На базе центра «Точка роста» в каникулярный период 31.10.2022-03.11.2022 г. были проведены профильные смены «Практическая робототехника на основе конструктора программируемых моделей инженерных систем».

Участие в конкурсах

В ноябре- декабре 2022г. мы приняли участие в Областном конкурсе образовательных учреждений, реализующих дополнительные общеобразовательные программы технической направленности. Наша "Точка роста" соревновалась в номинации "Мини-технопарки и Точки роста". Это один из наших первых опытов участия в подобных конкурсах и, надеемся, впереди ещё много других интересных и увлекательных мероприятий.

Достижения учащихся

Таблица 1

№ п/п	ФИО участника	Название конкурса	Место и дата проведения конкурса, соревнования	Результативность
1	Григорьев Михаил Чернецкий Антон	городской конкурс «ЛЕГОКОНСТРУИРОВАНИЕ» в рамках Городской Спартакиады технического творчества	МБОУ ДО «Свежий ветер» г. о. Тольятти, 2022г.	Участие

Перечень мероприятий по программе «Конструируем будущее»

Таблица 2

№	Мероприятие	Ссылка
1.	Открытый урок в 5 классе в рамках «Дня открытых дверей»	https://vk.com/club212080507?w=wall-212080507_192
2.	Внутришкольный конкурс «Мой проект по робототехнике»	http://prosvetschool.minoobr63.ru/point_events.html
3.	Участие в баркемпе «Сферума» на тему: «Цифра – в техническом и естественно-научном образовании. Как применять сервисы в дополнительном образовании»	 <p>СЕРТИФИКАТ НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО</p> <p>Ольга Лущикова</p> <p>Принял(а) участие в баркемпе «Сферума» и успешно выполнил(а) практические задания</p> <p>Тема: «Цифра – в техническом и естественно-научном образовании. Как применять сервисы в дополнительном образовании»</p> <p>21 декабря 2022 г.</p>
4.	Участие во Всероссийской акции для школьников «Урок цифры»	
5.	Новогоднее поздравление	