

## Анализ работы Центра «Точка роста»

В рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в 2022-2023 учебном году продолжил работу Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» на базе МАОУ СОШ № 61

Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» создан в целях развития и реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного и гуманитарного профилей.

В 2022-2023 учебном году в Центре «Точка роста» реализованы техническая, спортивно-оздоровительная, туристско-краеведческая направленности дополнительного образования; общеинтеллектуальное, общекультурное, социальное направления внеурочной деятельности, общеобразовательная программа «Технология»:

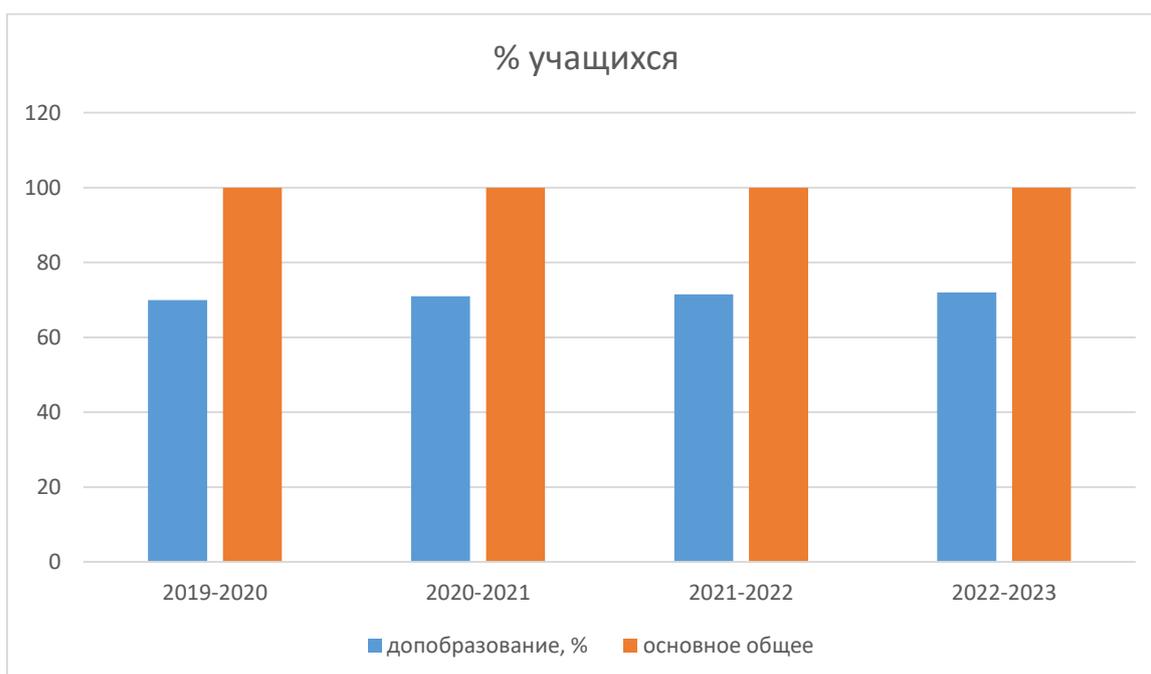
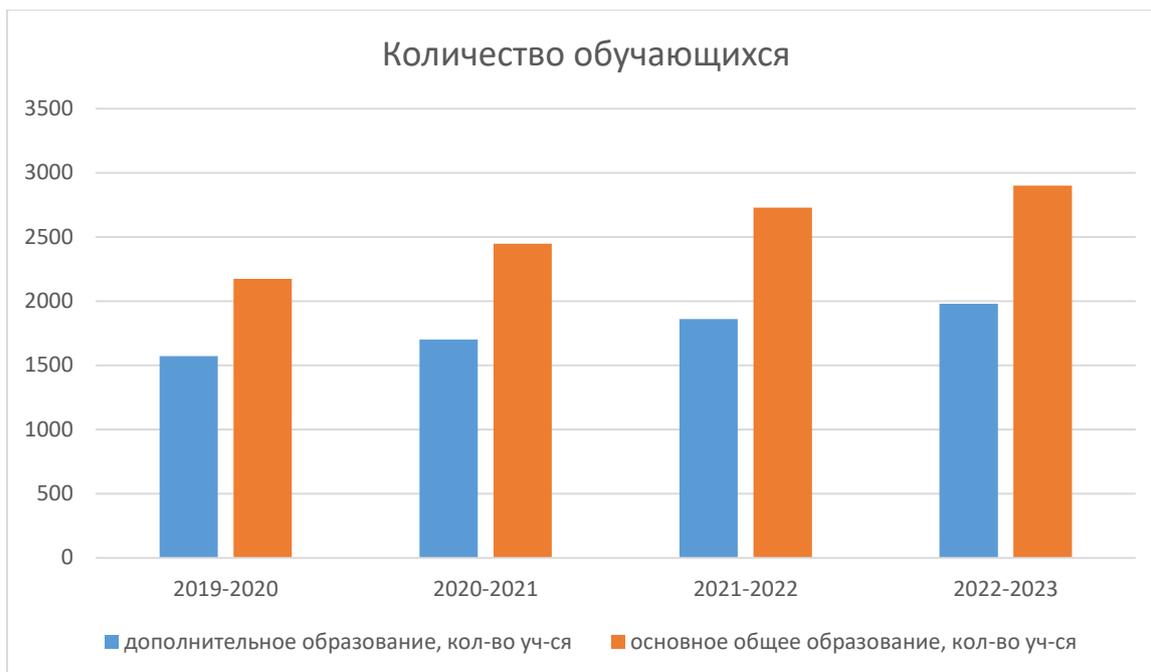
### Количество учащихся, посещающих кружки и секции

Информация о количестве обучающихся Точки роста, охваченных дополнительным образованием за три года						
	2019 - 2021 учебный год		2021 -2022 учебный год		2022 -2023 учебный год	
№ п/п	Наименование кружков	Количество учащихся	Наименование кружков	Количество учащихся	Наименование кружков	Количество учащихся
	Основы робототехники	270	«Шахматная азбука»,	240	«Шахматная азбука»,	240
	Шахматы	540	«Белая ладья»,	120	«Белая ладья»,	120
	Оказание первой доврачебной помощи. Автономное пребывание человека в природе	150	«Экстремальный туризм», 11-15 лет	60	«Экстремальный туризм», 11-15 лет	60
	Спортивный туризм	180	«Основы туризма. Оказание первой медицинской помощи», 11-15 лет	60	Виртуальный музей	60

	Юный спасатель-пожарный	240	«Юный метеоролог», 11-15 лет	120	«Юный метеоролог», 11-15 лет	60
	Юный инспектор дорожного движения	60	«Юный инспектор дорожного движения»	60	«Юный инспектор дорожного движения»	60
	ПроФото	120	«Азбука робототехники», 7-11 лет	60	«Азбука робототехники», 7-11 лет	60
	Языки программирования	150	«Языки программирования», 11-18 лет	300	«Языки программирования», 11-18 лет	195
			«Робототехника», 11-16 лет	60	«Робототехника», 11-16 лет	45
			«ПроФото», 11-18 лет	60	«Медиажурналистика», 11-18 лет	660
			«Медиажурналистика», 11-18 лет	360	«Медиажурналистика», 7-11 лет	60
			«Медиажурналистика», 7-11 лет	60	«Занимательное естествознание», 11-18 лет	180
			«Занимательное естествознание», 11-18 лет	180	Центр медиации	180
			Центр медиации	120		
	<b>Всего</b>	<b>1710</b>	<b>Всего</b>	<b>1860</b>	<b>Всего</b>	<b>1980</b>

Как видим из таблицы, количество дополнительных общеразвивающих программ выросло по сравнению с прошлым годом. Этому результату мы смогли достичь благодаря сетевому взаимодействию с Центром дополнительного образования «Ориентир».

**Охват учащихся МАОУ СОШ № 61:**



Воспитанники регистрируются для обучения по программам допобразования на платформе [Навигатор дополнительного образования Краснодарского края](#).

В 2022-2023 учебном году в Центре «Точка роста» во внеурочной деятельности реализованы программы основного общего образования по технологии:

№ п/п	Название кружка	Преподаватель
Основное образование (внеурочная деятельность)		
1.	«Промышленный дизайн+Робо» (5-е классы)	Сотников И.М.
2.	«Виртуальная реальность.VR/AR + Робо» (6-е классы)	Легких Е.В.
3.	«Геоинформационные технологии + Робо» (7-е классы)	Сотников И.М.

Отмечается низкая вовлеченность обучающихся 5-7-х классов в кружки по технологии общеинтеллектуального направления (45 человек из 650).

**Минимальные индикаторы и показатели при реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ в МАОУ СОШ № 61**

1.	Численность детей, обучающихся по предметной области "Технология" на обновленной материально-технической базе Центра "Точка роста" (человек в год)	834
2.	Численность детей, обучающихся по учебным предметам "Основы безопасности жизнедеятельности" и "Информатика" на базе Центра "Точка роста" (человек в год)	676
3.	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на обновленной материально-технической базе Центра "Точка роста" (человек в год)	1980
4.	Численность детей, занимающихся по дополнительной общеобразовательной программе "Шахматы" на обновленной материально-технической базе Центров "Точка роста" (человек в год)	360
5.	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центров "Точка роста" для дистанционного образования (человек в год)	25
6.	Численность детей, обучающихся по основным образовательным программам, реализуемым в сетевой форме (человек в год)	0
7.	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций на обновленной материально-технической базе (человек в год)	2900
8.	Количество проведенных на площадке Центра "Точка роста" социокультурных мероприятий (мероприятий в год)	5

9.	Повышение квалификации сотрудников Центра "Точка роста" по предметной области "Технология" (за три года)	2
----	--	---

Исходя из Перечня индикативных показателей выполнены плановые задачи:

1) 100% охват контингента обучающихся 5-11 классов образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания;

2) 72 % охват контингента обучающихся 5-11 классов – дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеклассное время, в том числе с использованием дистанционных форм обучения.

#### Использование оборудования Центра

Обучающиеся 7-11 классов на новом оборудовании осваивают предмет «ОБЖ» и «Информатика». В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках «Основы безопасности жизнедеятельности» применяются тренажеры-манекены для отработки сердечно-лёгочной реанимации и отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей. Также на уроках используется набор имитаторов травм и поражений, шина лестничная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи.

На уроках информатики максимально используются интерактивный комплекс, принтер, сканер, мобильный класс с ноутбуками, ноутбук для учителя.

На уроках технологии в 5 -11 классах с целью применения активно-деятельностных форм обучения используются 3D принтер, ПО для 3Д-моделирования, ручной инструмент, промышленное оборудование, используется также дополнительное оборудование — шлем виртуальной реальности, ноутбук с ОС для VR шлема, квадрокоптер.

#### Информация об использовании в учебном процессе квадрокоптеров, закупленных в рамках реализации регионального проекта "Современная школа" национального проекта "Образование"

Квадрокоптеры, закупленные в рамках реализации регионального проекта "Современная школа" национального проекта "Образование" (DJI Mavic Air, 2019, регистрационный номер в Росавиации 033t024, страховка от 20.10.2021 № 8348/21-20, DJI tello Ryze, 3шт) используются в МАОУ СОШ №

61 при реализации учебного предмета «Технология» (раздел «Исследовательская и проектная деятельность»/«Геоинформационные технологии», 20 часов) в 7-х классах (280 человек) и внеурочного курса «Геоинформационные технологии. Робототехника» (34 часа), 15 человек; в дополнительном образовании – курс «Языки программирования», 195 человек.

**Мероприятия, которые проведены на базе Центра:**

№ п/п	Мероприятия	Дата	Количество участников	Ответственный
1.	Проведение экскурсии для учащихся и родителей	2 сентября 2022	128 родителей и учащихся	Жданов ВВ
2.	Шахматный турнир	4 ноября, 2022	150 учащихся	Иванов СН
3.	«Цифровые технологии в профессиях» Профориентационная эстафета, посвященная Всемирному дню	8 ноября, 2021	1113 учащихся	Буняк Ю.Н.
4.	Олимпиада технологической направленности «ПРОТЕХНО» В Центре «Точка роста» (школы города: 20, 85, 53, 61, 62, 71, 35, «Ориентир»)	28.02-14.03. 2022	245 учащихся	Сотников ИМ
5.	Урок цифры	В течении года	1700 учащихся	Якуба ЕА

**Результативность учащихся:**

№ п/п	ФИО обучающегося/класса	Название конкурса	Уровень участия	Результат
1.	Бурым Руслана, За	Таланты умного города	Всероссийский	Призер в командном зачете

2.	Бидулин Андрей, 7а	конкурс по робототехнике	муниципальный	Победитель
3.	Бидулин Андрей, 7а	технологическая олимпиада «ПРОТЕХНО»	муниципальный	Призер
4.	Бурым Руслана Александровна	Победитель	Всероссийский	призер
5.	Бурым Злата Александровна	суперфинал Всероссийского чемпионата сочинений «Своими словами»	Всероссийский	призер
6.	Бурым Злата Александровна	олимпиада «Высшая проба» по дизайну	Всероссийский	призер
7.	Бурым Злата Александровна	«Большая перемена»	Всероссийский	Победитель
8.	Бурым Злата Александровна	конкурс проектов «Высший пилотаж», дизайн	Всероссийский	Призер
9.	Бурым Злата Александровна	заключительный тур «Турнира имени М. В. Ломоносова»  (Олимпиада школьников №82 из Перечня олимпиад на 2022-2023 учебный год)	Всероссийский	призер

10.	Бурым Злата Александровна	конкурс Кубанского государственного университета для школьников по профилю «Литература»	Региональный	Призер
11.	Бурым Злата Александровна	региональный этап ВСОШ по литературе, русскому языку, искусству	Региональный	Призер
12.	Бурим Руслана Александровна	Читающая мама	муниципальный	призер

**Участие в профессиональных конкурсах:** Аругтюнян В.А. – участник Всероссийского конкурса Лучших учителей родного языка.

**Трансляция опыта:**

Жирма ЕН, Сотников ИМ, Жданов ВВ, Аругтюнян ВА, Лисанова АС, Хомутова НА. - выступление с мастер-классом на муниципальном форуме молодых педагогов, публикация в газете «Панорама образования» (номер 8 от 5 мая 2023 года)

[https://school61.centerstart.ru/sites/school61.centerstart.ru/files/tmp/PO%238%20\(1\).pdf](https://school61.centerstart.ru/sites/school61.centerstart.ru/files/tmp/PO%238%20(1).pdf)