

**Информационно-аналитический отчет о деятельности и функционировании
центра образования естественно-научного и технологического направлений
"Точка роста" МАОУ СОШ № 7 р.п.Приютово
IV квартал 2023-2024уч.год**

В течение 4 квартала 2023 года продолжил функционировать Центр естественно-научной направленности «Точка роста».

Материально-техническая база Центра активно используется в учебно-воспитательном процессе. В нем проводятся уроки биологии, химии, физики, занятия внеурочной деятельности и внеклассные мероприятия. При проведении уроков химии, биологии, физики широко используются возможности цифровых лабораторий.

Исходя из Перечня индикативных показателей педагогами Центров «Точка роста» выполнены плановые задачи:

1) численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», и курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» – 278человека;

2) численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» – 48 человек;

3) доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора – 100%.

В Центре функционируют две лаборатории: химическая и биологическая лаборатория на базе кабинета биологии и химии, физическая лаборатория на базе кабинета физики.

В 2023 году в Центре «Точка роста» функционируют следующие объединения:

- Робототехника;
- Практическая лаборатория;
- Занимательная химия.

В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках используются: образовательный набор по механике, цифровая лаборатория ученическая (химия,), МФУ, ноутбуки.

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время. У ребят есть возможность приобрести навыки работы в команде, подготовиться к участию в различных конкурсах и соревнованиях.

Показателями эффективной работы Центра образования естественно - научной и технологической направленности является результативность участия обучающихся в олимпиадах и конкурсах различных уровней.

№	Наименование мероприятия	Количество участников	Результат
1	Всероссийская олимпиада школьников по предметам естественно-научной направленности Биология (муниципальный этап)	13	2 призера
2	Всероссийская олимпиада школьников по предметам естественно-научной направленности Химия (муниципальный этап)	5	2 призер
3	Всероссийская олимпиада школьников по предметам естественно-научной направленности Физика (муниципальный этап)	6	1 призер
4	Всероссийская олимпиада школьников по предметам естественно-научной направленности Экология (муниципальный этап)	3	участники
5	Всероссийская онлайн-олимпиада «Наука вокруг нас» (платформа Учи.ру)	32	Дипломы победителя 12 грамоты 8 сертификаты
6	Международный конкурс Олимпис 2023 –Осенняя сессия . по Окружающему миру и биологии	42	Дипломы I и II степени

Согласно плану работы центра естественнонаучной направленности «Точка Роста» на заседании школьного методического объединения учителей естественно математического цикла проведен Мастер - класс «Организация проектной деятельности школьников с использованием современного цифрового лабораторного оборудования».

В рамках всероссийского образовательного проекта «Урок Цифры» учащиеся 8-11 классов приняли участие в уроке по теме «Облачные технологии: в поисках снежного барса».

Обучающиеся 2-6 классов участвовали в онлайн- олимпиаде «Наука вокруг нас » на платформе «Учи.ру».

В рамках внеурочной деятельности учащиеся 7 классов приняли участие в III Международной детско-юношеской премии «Экология –дело каждого» и получили грамоты в номинации «Экорисунок»

В рамках внеурочной деятельности проведены диагностические работы с использованием электронного банка задание по функциональной грамотности в 8классов и 9классов «Естественно-научная грамотность» .и 80% учащихся показали повышенный и высокий уровень.

Директор



Л.В.Иванова

Л.В.Иванова

Минимальные индикаторы и показатели реализации мероприятий по созданию и функционированию в МАОУ СОШ №7 р.п.Приютово, центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	МАОУ СОШ №7 р.п.Приютово
	Количество обучающихся ОУ по ОО-1 в 2023-2024 учебном году	659
	Количество обучающихся ОУ, охваченных деятельностью центров образования «Точка Роста» по программам основного и дополнительного образования (из числа обучающихся школы «Точка роста»)	278
	Количество детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных деятельностью центров образования «Точка Роста», за исключением обучающихся образовательных организаций, на базе которых созданы и функционируют эти центры (кроме обучающихся школы "Точка роста")	0
	Охват обучающихся ОУ программами основного общего и дополнительного образования на базе центров «Точка Роста» с использованием дистанционных форм обучения	0
	Охват обучающихся ОУ программами основного общего и дополнительного образования на базе центров «Точка Роста» с использованием сетевой формы реализации образовательных программ	0