

Аналитический отчет
о деятельности Центра «Точка роста»
на базе МБОУ СОШ №4 г.Собинки
январь-март 2023 г.

Численность обучающихся, которые осваивают два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра составляет 428 человек при плановом показателе 300.

На базе центра продолжили работу 5 объединений дополнительного образования:

- «Оцифрованная химия» (16-17 лет)
- «Озадаченная химия» (14-15 лет)
- «3D моделирование» (11-13 лет)
- «Робототехника. Arduino» (13-16 лет)
- «Клуб будущих программистов» (15-16 лет)

Охват составляет 83 ученика, при плановом показателе 60.

В рамках внеурочной деятельности продолжена реализация программ:

- «Вводный курс для юных химиков» (7 класс)
- «Программирование на языке Scratch» (5-6 классы)
- «Физика вокруг нас» (7,8 классы)
- «Физиология растений» (5 класс)
- «Анатомия и физиология человека» (8 класс).

Охват составляет 61 ученик.

Преподавание в Центре осуществляют 6 педагогов, из них 67% прошли курсовую подготовку по вопросам использования цифровых лабораторий на уроках и во внеурочное время.

19 учащихся 9 классов и 10 выпускников 11 класса продолжили работу над индивидуальным итоговым проектом по биологии, химии, физике и технологии с использованием цифровых лабораторий Центра «Точка роста».

В течение отчетного периода 12 педагогов школы приняли участие в расширенном заседании школьного методического центра «Человек- природа» по вопросу «Применение современного цифрового оборудования для организации исследовательской и проектной деятельности учащихся».

Учителя химии и биологии приняли участие в региональных научно-методических семинарах «Технология формирования естественно- научной грамотности на уроках химии с использованием оборудования центра «Точка роста» и «Развитие дополнительного образования в современной школе с использованием ресурсов Центра «Точка роста».

4 учащихся и учитель информатики Куклева Т.В. являются участниками проекта «Код будущего».

За отчетный период в рамках реализации Плана работы на 2022-2023 учебный год на базе центра проведены следующие внеклассные мероприятия:

- интеллектуальная игра, посвященная Дню российской науки «От экзамена до экзамена»;
- Урок цифры «Технологии, которые предсказывают погоду»;
- онлайн-урок финансовой грамотности «Как защититься от кибермошенничества. Правила безопасности в киберпространстве».

Минимальные показатели создания и функционирования центров образования естественно-научной и технологической направленностей

№	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение по муниципальному образованию на конец отчетного года	Достигнутое значение по муниципальному образованию
1.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	300	428
2.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	60	83
3.	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора (%)	100% 5 педагогов	67%

Таблица 2

Информация

о результативности участия обучающихся общеобразовательных организаций, на базе которых функционирует «Точка роста», в **региональных мероприятиях** по предметам естественно-научной, математической и технологической направленностей

Наименование ОО	Наименование мероприятия	ФИО обучающегося	Класс	Статус (участник/ призер/ победитель)	Примечание
МБОУ СОШ №4 г.Собинки	Региональный этап Всероссийской олимпиады школьников	Гузенко Иван	11	участник	

Таблица 3

Информация

о результативности участия обучающихся общеобразовательных организаций, на базе которых функционирует «Точка роста», в **федеральных (общероссийских)** мероприятиях по предметам естественно-научной, математической и технологической направленностей

Наименование ОО	Наименование мероприятия	ФИО обучающегося	Класс	Статус (участник/ призер/ победитель)	Примечание
МБОУ СОШ №4 г.Собинки	нет				

Директор школы



В.В.Бусурина