

Информационно-аналитический отчет
ежеквартального мониторинга выполнения показателей создания и
функционирования центров образования естественно-научной и технологической
направленностей (март 2023 г)

Использование оборудования, средств обучения и воспитания, приобретенного для центра "Точка роста" естественно-научной и технологической направленностей на базе МБОУ «Клязьмогородцевская ООШ» осуществляется на уровне начального общего и основного общего образования для реализации урочной и внеурочной деятельности по программам естественно-научной и технологической направленностей. На данный момент в МБОУ «Клязьмогородцевская ООШ» 88,98% (105 чел) обучающихся со 2 по 9 классы осваивают общеобразовательные программы учебных предметов и курсов внеурочной деятельности с использованием оборудования и средств обучения и воспитания Центра «Точка роста».

При расчете показателя суммировалась численность обучающихся 2-9 классов, каждый из которых задействован в освоении не менее двух предметов, курсов естественно-научной и технологической направленностей. Учитывались учебные предметы из числа предметных областей "Математика и информатика", "Обществознание и естествознание", "Технология", "Естественно-научные предметы", курсы внеурочной деятельности, реализуемые с использованием средств обучения и воспитания Центра "Точка роста".

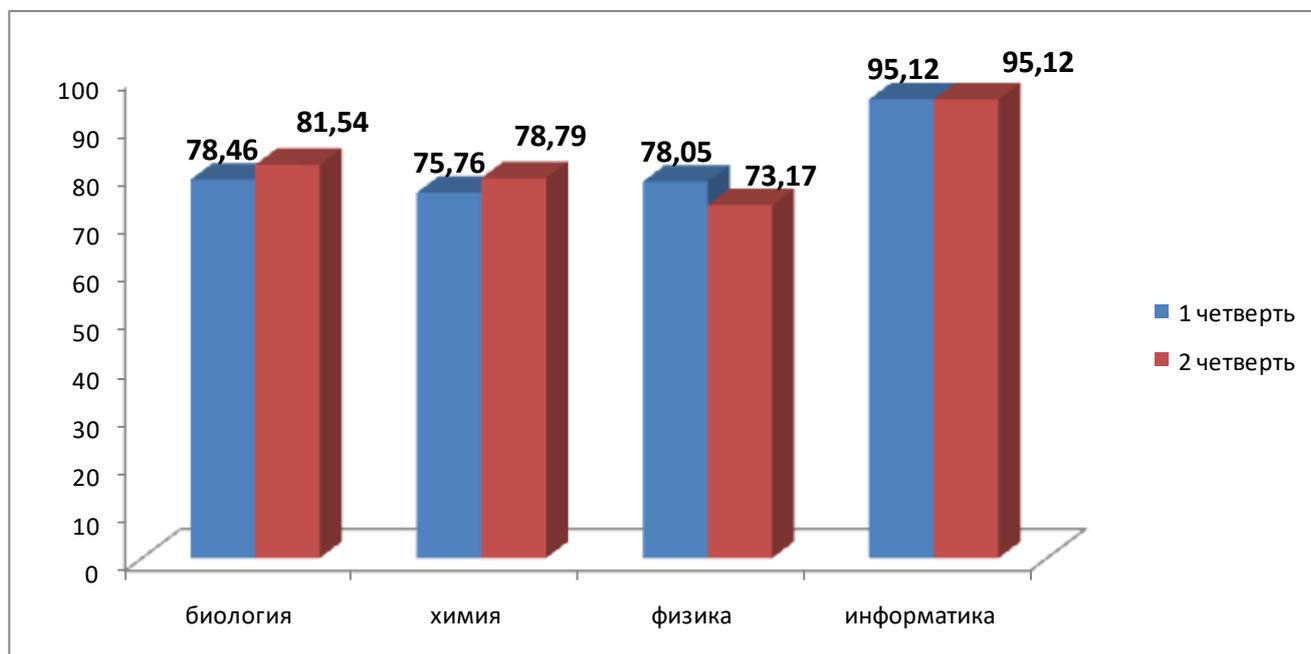
На базе центра "Точка роста" в МБОУ «Клязьмогородцевская ООШ» обеспечивается освоение обучающимися учебных предметов "Физика", "Химия", "Биология" с использованием приобретенного оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания базового комплекта. Количество обучающихся, осваивающих указанные учебные предметы, составляет 56,5% (65 человек) от общего количества обучающихся школы. Этот показатель остается стабильным по сравнению с показателем предыдущего отчетного периода.

Для поддержания естественно-научной и технологической направленностей образовательных программ учебных предметов реализуются 10 программ курсов внеурочной деятельности таких, как «Юным умникам и умницам» (1-4 классы), «Путешествие по родному краю» (2-4 классы), «Расти здоровым» (1-4 классы), «Биоквантум» (9 класс), «Географический мир» (9 класс), «Математика для всех» (9 класс), «Основы финансовой грамотности» (5-8 классы), «Информационная грамотность» (7 класс), «Практическая информатика» (9 класс), «Школа компьютерной грамотности» (5-6 класс). Общая численность обучающихся, посещающих указанные курсы внеурочной деятельности, составляет 100 %. Данный показатель остается стабильным по сравнению с прошлым отчетным периодом. Объем внеурочной деятельности, которая реализуется на базе Центра, составляет 54,8 % (23 часа) от общего объема внеурочной деятельности.

Использование оборудования Центра позволяет обеспечивать достаточно высокое качество реализации рабочих программ по предметам естественно-научной направленности из части учебного плана. Так, по итогам II четверти 2022-

2023 учебного года качество обученности по биологии составляет 81,54 %, по химии-78,79 %, по физике-73,17 %, по информатике-95,12 %. Такая тенденция сохраняется с начала учебного года.

Динамика качества обученности по предметам естественно-научной и технологической направленностей в 2022-2023 учебном году.



Мониторинг качества подготовки обучающихся в рамках проведения работ по предметам естественно-научной направленности не ниже регионального уровня в отчетном периоде не проводился.

На базе Центра «Точка роста» реализуются 8 дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ: «Экология и мы-1» «Экология и мы-2», «Экология и мы-3», «Экология и мы-4», «Исследователи природы. Знакомство с природой родного края» (5-6 классы), «Исследователи природы. Исследуем экологическое состояние окружающей среды родного края» (7-8 классы), «Юмор во всех проявлениях», «Робототеника на Arduino». Общее количество обучающихся, осваивающих указанные программы, составляет 97 чел./84,3 % от общей численности обучающихся школы.

За истекший период, с декабря 2022 г по март 2023 г, 100 % (118 чел.) обучающихся использовали инфраструктуру Центра «Точка роста» для дистанционного образования на платформах «Учи.ру», «РЭШ», dni-fg.ru, «Проектория.онлайн».

В рамках реализации программы повышения социокультурных компетенций в отчетном периоде на площадках Центра обучающиеся приняли участие

- в онлайн уроках финансовой грамотности,
- в уроках проекта в сфере цифровой экономики «Урок цифры»,
- в мероприятиях в рамках Единого дня ГО;
- во Всероссийском уроке «Без срока давности: Ленинград- непокоренный город»,
- в Региональном онлайн уроке Всероссийского просветительского проекта «Цифровой ликбез»;

- в виртуальном туре по музею панораме «героям Сталинградской битвы»;
- в киноакции «Наука-это жизнь»;
- в занятиях цикла «История одного подвига»;
- в уроках занимательной химии для младших школьников «Экспериментариум».

При проведении на базе МБОУ «Клязьмогородцевская ООШ» районной метапредметной олимпиады младших школьников 23 декабря 2023 года на площадках Центра «Точка роста» были организованы творческие мастерские для обучающихся школ района.

Ежемесячно вовлечено в программу социально-культурных компетенций на обновленной материально-технической базе Центра 129 человек: 118 обучающихся 1-9 классов и 11 педагогов школы. Общее количество социокультурных мероприятий, проведенных на площадке Центра «Точка роста» за истекший период, -49.

В рамках отчетного периода 90 обучающихся (76.3%) обучающихся приняли участие во Всероссийской олимпиаде по экологии и окружающему миру на платформе «Учи.ру», из них 30 человек стали победителями олимпиады и 30 человек получили похвальные грамоты.

Сведения

о достижении показателей создания и функционирования центра образования естественно-научной и технологической направленностей в МБОУ «Клязьмогородцевская ООШ» по состоянию на 15.03.23(дата)

Таблица 1

№	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 общепознавательной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	не менее 80% от общей численности обучающихся Всего в школе- 118 чел, 80 % от 118 составляет 94 человека. Таким образом, минимальное значение- не менее 94 чел.)	105 чел/ 88,98 % от общей численности обучающихся школы

2.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	Не менее 20 % от общей численности обучающихся (Всего в школе-118 чел обучающихся 1-9 классов, 20 % от 115 составляет 24 человека. Таким образом, минимальное значение -не менее 24 человек)	97 чел/84,3 % от общей численности обучающихся ОО
3.	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора (%)	100 %	100 %

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 «Клязьмогородская ООШ»	Региональный математический турнир им. Т.Ф.Осиповского	Багаева Виктория Александровна	1	участник	
МБОУ «Клязьмогородская ООШ»	Региональный математический турнир им. Т.Ф.Осиповского	Штыкина Ульяна Константиновна	2	участник	
МБОУ «Клязьмогородская ООШ»	Региональный математический турнир им.	Белых Василиса Александровна	2	участник	

ООШ»	Т.Ф.Осиповского	вна			
МБОУ «Клязьмог ородецкая ООШ»	Региональный математический турнир им. Т.Ф.Осиповского	Ибадова Ангелина Самировна	3	участник	
МБОУ «Клязьмог ородецкая ООШ»	Региональный математический турнир им. Т.Ф.Осиповского	Штыкина Варвара Кирилловна	3	участник	
МБОУ «Клязьмог ородецкая ООШ»	Региональный математический турнир им. Т.Ф.Осиповского	Гусева Анна Кирилловна	4	участник	
МБОУ «Клязьмог ородецкая ООШ»	Региональный математический турнир им. Т.Ф.Осиповского	Бодрова Алиса Андреевна	5	участник	
МБОУ «Клязьмог ородецкая ООШ»	Региональный математический турнир им. Т.Ф.Осиповского	Гусейнов Али Гафизович	5	участник	
МБОУ «Клязьмог ородецкая ООШ»	Региональный математический турнир им. Т.Ф.Осиповского	Агафонов Даниил Игоревич	7	участник	
МБОУ «Клязьмог ородецкая ООШ»	Региональный математический турнир им. Т.Ф.Осиповского	Погодин Никита Сергеевич	6	участник	
МБОУ «Клязьмог ородецкая ООШ»	Региональный математический турнир им. Т.Ф.Осиповского	Сосенкова Валерия Сергеевна	7	участник	
МБОУ «Клязьмог ородецкая ООШ»	Региональный математический турнир им. Т.Ф.Осиповского	Михайлов Кирилл Михайлови ч	7	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 «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Багаева Виктория Александровн а	1	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Игнатова Ульяна Викторовна	1	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Степаненко Степан Александрови ч	1	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Снетков Иван Дмитриевич	1	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Неретин Иван Романович	1	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Сухова Диана Дмитриевна	1	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Соколова Дарья Максимовна	1	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Дереглазов Даниил Дмитриевич	1	победитель	

МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Бондарева Анастасия Андреевна	1	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Кавинова Василиса Сергеевна	2	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Штыкина Ульяна Константинов на	2	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Щербаков Кирилл Александрови ч	2	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Погодина Анна Сергеевна	2	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Резников Александр Сергеевич	2	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Арацков Никита Владимирович	3	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Смирнов Иван Сергеевич	4	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Арацкова Анастасия Владимировна	4	победитель	

МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Поляков Ярослав Алексеевич	5	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Зайцева Варвара Сергеевна	5	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Соколова Диана Максимовна	5	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Щербакова Анастасия Александровн а	5	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Швиченко Виктория Олеговна	6	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Савельева Валерия Александровн а	6	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Гусев Кирилл Кириллович	6	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Багаева Дарья Борисовна	6	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Агафонов Даниил Игоревич	7	победитель	

МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Царев Андрей Александрови ч	7	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Румянцева Виктория Андреевна	8	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Дереглазов Денис Дмитриевич	9	победитель	
МБОУ «Клязьмогород ецкая ООШ»	Всероссийская олимпиада по экологии и окружающему миру	Питизин Иван Владимирович	9	победитель	