

Отчет о работе Центра «Точка роста»
МОУ «СОШ №6 с. Солдато-Александровского»
по итогам 2022 – 2023 учебного года

В рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта в школе создан Центр естественно-научной и технологической направленности. Центр «Точка роста» открыт в 2021 году как структурное подразделение. Деятельность Центра осуществляется на основании:

Приказ о создании на базе МОУ «СОШ №6 с. Солдато-Александровского Советского района» Центра образования естественно-научной и технологической направленности "Точка роста"

Приказ о назначении руководителя Центра образования "Точка роста"

Положение о Центре образования естественно-научной и технологической направленности "Точка роста"

Разработаны документы:

Дорожная карта по созданию и функционированию Центра "Точка роста"; План работы Центра образования естественно-научной и технологической направленности "Точка роста"

Дорожная карта выполнена на 100%.

Центр «Точка роста» состоит из помещений: кабинет технологии, кабинет биологии, кабинет химии, кабинет физики.

Кабинет технологии оборудован: 12 компьютерных столов и 12 компьютерных кресел, 12 ученических столов и 24 ученических стула, стол учителя, доска; 9 ноутбуков, конструктор Pimpapa, 6 конструкторов LegoWedo, четыре МФУ PANTUM.

В 2021 – 2022 учебном году дополнительно приобретено оборудование: 9 наушников, 2 конструктора Arduino, 1 конструктор «рука манипулятор» на платформе Arduino, флипчар.

Кабинет биологии оборудован : 12 ученических столов с бортами и 24 ученических стула: учительский офисный стол и поворотное кресло; 6 ученических лабораторных столов с сантехникой и 12 ученических стульев, демонстрационный -учительский, ноутбук, МФУ PANTUM, доска, учительский стол, 12 столов ученических и 36 стульев; напольная тумба с накладной раковиной и краном с горячей и холодной водой; проточный водонагреватель, набор цифровых датчиков ученический, шкаф-стеллаж открытый; шкаф широкий полузакрытый, шкаф широкий закрытый; шкаф для одежды; тумба для плакатов, комплекты демонстрационных влажных препаратов, гербарий и коллекции по разным темам курса биологии, а также цифровой микроскопами для проведения практических работ.

Кабинет химии оборудован: 12 ученических столов с бортами и 24 ученических стула: учительский офисный стол и поворотное кресло; 6 ученических лабораторных столов с сантехникой и 12 ученических стульев, демонстрационный стол с сантехникой в комплекте, вытяжной шкаф с сантехникой, ноутбук, МФУ PANTUM; напольная тумба с накладной раковиной и краном с горячей и холодной водой; шкаф-стеллаж открытый; шкаф широкий полузакрытый, шкаф широкий закрытый; шкаф для одежды; тумба для плакатов, шкаф Сфера ЛВЖ; сушилка для посуды на 48 предметов; проточный водонагреватель, набор цифровых датчиков ученический; цифровой микроскоп; комплект приборов для проведения химических экспериментов; комплект лабораторной посуды; комплект химических реактивов; сборные модели кристаллических решёток простых и сложных веществ; комплект коллекций для демонстрации различных веществ.

Кабинет физики оборудован : 12 ученических столов с бортами и 24 ученических стула: учительский офисный стол и поворотное кресло; 6 ученических лабораторных столов и 12 ученических стульев, демонстрационный стол, ноутбук, МФУ PANTUM; напольная тумба с накладной раковиной и краном с горячей и холодной водой, шкаф-стеллаж

открытый; шкаф широкий полузакрытый, шкаф широкий закрытый, шкаф для одежды; тумба для плакатов, сушилка для посуды на 48 предметов, проточный водонагреватель, набор цифровых датчиков ученической, цифровой микроскоп, оборудование для лабораторных опытов, 3 комплекта для лабораторного практикума по оптике, 2 комплекта для лабораторного практикума по молекулярной физике, 3 набора демонстрационных по электродинамике.

Эффективное использование оборудования Центра

Доп.образование: кружки технологической направленности:

младшие школьники на базе конструктора Lego осваивают основы моделирования и конструирования, основы составления простых алгоритмов. Старшие школьники изучают простейшие механизмы и возможности совмещения простых механизмов с программируемой программируемой основой Arduino.

В учебных и внеурочных занятиях по химии, биологии и физики ведущее место занимает самостоятельный исследовательский ученический эксперимент.

Современные экспериментальные исследования проводятся с использованием не только аналоговых, но и цифровых измерительных приборов, комплекта лабораторной посуды, комплекта реактивов и микропрепаратов. Обучающиеся на занятиях приобретают одно из универсальных учебных действий, прописанных в Федеральном Государственном Образовательном Стандарте (ФГОС), - умение проведения опытов, простых экспериментальных исследований, прямых и косвенных измерений с использованием аналоговых и цифровых измерительных приборов.

Использование цифрового микроскопа повышает уровень мотивации обучающихся к изучению учебного материала, систематизации и углубления знаний, развития их способностей к приобретению и усвоению знаний, приобретения и закрепления навыков самостоятельной исследовательской работы обучающихся. Обучающиеся изучают строение простых и сложных химических веществ, собирая модели их кристаллических решёток, изучают свойства веществ, используя комплект коллекций веществ, изучают макрообъекты живой и неживой природы.

Основной целью Точки роста является формирование у обучающихся современных естественно-научных навыков по предметным областям, а также внеурочной деятельности по дополнительным общеразвивающим программам.

В штатное расписание Центра «Точка роста» вошли следующие сотрудники: педагог дополнительного образования: Савченко Е.А., Зименкова С.В., Зайцева И.В., Кузнецова Т.А., Елфимова М.А., Самарина Н.А., учитель химии- Колесникова С.И., учитель биологии- Кузьменко Н.В., учитель физики- Смолякова Е.В., Сулименко М.М., Денисова Г.Л., руководитель центра – Денисова Н.В. Все они прошли в течение 2021-2022 г. курсы повышения квалификации, соответствующие направлениям их работы.

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	КПК
1	Савченко Елена Александровна	Педагог дополнительного образования	ФГАОУДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ» г.Москва с 25.05. 2021 -25.06. 2021 г. «Использование оборудования детского технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» для реализации образовательных программ по физике в рамках естественно-научного направления» 36 часов СКИРО ПК и ПРО 20.11.2021 г.Ставрополь «Информатика в школе: новые векторы

			<p>образования», 36 часов</p> <p>Частное учреждение дополнительного профессионального образования «Федеральный институт повышения квалификации» г.Барнаул 10.12.2021, 40 часов</p> <p>ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации «Использование современного учебного оборудования в ЦО естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»», 12. 05 2022 – 09.06. 2022, 36 часов, г.Москва</p> <p>«Невинномысский государственный гуманитарно-технический институт» Переподготовка по программе «Специалист по информационно-коммуникационным и цифровым технологиям в образовательном учреждении» 05.07.2022 Невинномысск, 504 часа</p> <p>«Методика преподавания основ образовательной робототехники и программирования» Август 2022 г.Санкт-Петербург, 72 часа</p> <p>ФГАОУ «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ» Использование современного учебного оборудования в ЦО естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» 20.09.2022 Москва, 36 часов</p> <p>ФГАОУ «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ» По дополнительной профессиональной программе «Комфортная школа: основы проектирования образовательной среды в общеобразовательной организации» 15.12.2022 Москва, 36 часов</p>
2	Зименкова Светлана Владимировна	Педагог дополнительный	ФГАОУДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства

		образования	<p>просвещения Российской Федерации» с 25.05. 2021 -25.06. 2021 г. по теме «Использование оборудования детского технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» для реализации образовательных программ по биологии в рамках естественно-научного направления», 36 часов СКИРО ПК и ПРО 24 часа с 18.11.2021 по 22.11.2021. « Применение оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» по очной форме обучения с применением ДО ЭО 24 часа СНППМ г. Ставрополь.</p> <p>«Методика преподавания основ образовательной робототехники и программирования» Август 2022 г.Санкт-Петербург, 72 часа</p>
3	Кузнецова Татьяна Александровна	Педагог дополнительного образования	<p>ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации <u>«Использование современного учебного оборудования в ЦО естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»»</u>, 12. 05 2022 – 09.06. 2022, 36 часов, г.Москва</p>
4	Елфимова Мария Александровна	Педагог дополнительного образования	<p>ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации <u>«Использование современного учебного оборудования в ЦО естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»»</u>, 16. 08 2022 – 20.09. 2022, 36 часов, г.Москва</p>
5	Зайцева Ирина Владимировна	Педагог дополнительного образования	<p>ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации» с 25.05. 2021 -25.06. 2021 г. по теме «Использование оборудования детского технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» для реализации образовательных программ по биологии в рамках естественно-научного направления», 36 часов, г.Москва ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства</p>

			просвещения Российской Федерации «Использование современного учебного оборудования в ЦО естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»», 24. 05. 2023 – 26.06. 2023, 36 часов, г.Москва
6	Самарина Надежда Александровна	Педагог дополнительного образования	ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации «Использование современного учебного оборудования в ЦО естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»», 24. 05. 2023 – 26.06. 2023, 36 часов, г.Москва
7	Кузьменко Наталья Вячеславовна	Учитель биологии	<p>ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации» с 25.05. 2021 -25.06. 2021 г. по теме «Использование оборудования детского технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» для реализации образовательных программ по биологии в рамках естественно-научного направления», 36 часов</p> <p>ЦНППМ г. Ставрополь с 29.11.2021 г. по 02.12.2021 г. «Применение оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» по очной форме обучения с применением ДО и ЭО в объеме 24 часов.</p> <p>ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации «Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя.» 1. 04 2022 – 05.05. 2022, 36 часов, г.Москва</p> <p>ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации «Использование современного учебного оборудования в ЦО естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»», 12. 05 2022 – 09.06. 2022, 36 часов, г.Москва</p> <p>«Академия реализации государственной политики и профессионального развития</p>

			<p>работников образования министерства просвещения РФ» - «Использование современного учебного оборудования в центрах образования естественнонаучной и технической направленности «точка рос«Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования министерства просвещения РФ» - «реализация системы наставничества педагогических работников в образовательных организациях» 17.10-17.11.2022, 36часов</p> <p>«Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования министерства просвещения РФ» -»Комфортная школа: основы проектирования образовательной среды в общеобразовательной организации» 5.12-15.12.2022, 36часов</p>
8	Колесникова Светлана Ивановна	Учитель химии	<p>ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации» с 25.05.2021 г. по 25.06.2021 г. по дополнительной профессиональной программе «Использование оборудования региональных центров детского технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» для реализации образовательных программ по химии в рамках естественно-научного направления» в объёме 36 часов. г. Москва.</p> <p>ЦНППМ г. Ставрополь с 29.11.2021 г. по 02.12.2021 г. «Применение оборудования в центрах образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» по очной форме обучения с применением ДО и ЭО в объёме 24 часов</p> <p>СКИРО ПК и ПРО г. Ставрополь с 09.02.2022 г. по 11.02.2022 г. «Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования по предмету «Химия» в объёме 24 часов</p> <p>СКИРО ПК и ПРО г. Ставрополь с 06.02.2023 г. по 08.02.2023 г. «Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования по предмету</p>

			«Химия» в объеме 24 часа ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации» с 01.03.2023 г. по 24.04.2023 г. по дополнительной профессиональной программе «Школа современного учителя химии: достижения российской науки» в объеме 60 часов, г. Москва.
9	Смолякова Елена Владимировна	Учитель физики	ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации <u>«Использование современного учебного оборудования в ЦО естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»</u> », 24. 05. 2023 – 26.06. 2023, 36 часов, г.Москва
10	Сулименко Мария Михайловна	Учитель физики	ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации <u>«Использование современного учебного оборудования в ЦО естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»</u> », 16. 08 2022 – 20.09. 2022, 36 часов, г.Москва «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования министерства просвещения РФ» - «Использование современного учебного оборудования в центрах образования естественнонаучной и технической направленности «точка рос«Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования министерства просвещения РФ» - «реализация системы наставничества педагогических работников в образовательных организациях» 17.10-17.11.2022, 36часов «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования министерства просвещения РФ» -»Комфортная школа: основы проектирования образовательной среды в общеобразовательной организации» 5.12-15.12.2022, 36часов
11	Денисова Галина Леонидовна	Учитель физики	СКИРО ПК и ПРО 13.11.2021, « История и обществознание в школе: новые векторы образования, 36 ч

			<p>ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации</p> <p><u>«Использование современного учебного оборудования в ЦО естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»», 12. 05 2022 – 09.06. 2022, 36 ч., г.Москва</u></p>
12	Денисова Наталья Валерьевна	Руководитель центра	<p>Окружной форум педагогов СКФО в г. Грозном с 26.10. 2021 г. по 28.10.2021 г. (для учителей химии, биологии, физики). ДО, сертификат участника форума.</p> <p>СКИРО ПК и ПРО, 5.02.2022-18.02.2022, «Современные образовательные технологии в подготовке обучающихся к государственной итоговой аттестации по математике», 72 часа, г. Ставрополь</p> <p>ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации</p> <p>«Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя.» 1. 04 2022 – 05.05. 2022, 36 часов, г.Москва</p> <p>ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации</p> <p>«Использование современного учебного оборудования в ЦО естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»», 12. 05 2022 – 09.06. 2022, 36 часов, г.Москва</p> <p>«Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования министерства просвещения РФ» -»Комфортная школа: основы проектирования образовательной среды в общеобразовательной организации» 5.12-15.12.2022, 36часов</p>

Работая над выполнением поставленных целей и задач перед Центром «Точка Роста», созданы условия для реализации основных общеобразовательных программ по химии, биологии, физике, а также общеразвивающих общеобразовательных программ дополнительного образования естественно-научного профилей

Уроки по химии, биологии, физике проводятся в соответствии с расписанием и календарно-тематическим планированием. В кабинетах центра проходят занятия по дополнительным общеразвивающим программам: «Программируем, учимся и играем», Робототехника (на конструкторе R:ED PRO + (курс start)), Робототехника (на конструкторе R:ED PRO + (курс ONE+)), «Юный мультипликатор», Искусственный интеллект. «Конструирование Лего WeDo» «Физика в задачах и задачах», «Физика вокруг нас», «Наука вокруг нас», «Эколята – молодые защитники природы», «Юные экологи», «Все узнаю! Все смогу!», «За страницами учебника химии», «Мир веществ», «Основы биохимии», «Занимательная биология», «Практическая биология», «Основы микробиологии» реализуется проектная деятельность, организуется подготовка к научно-практической конференции, участию в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, семинарах, открытых районных методических объединений.

Мероприятия, проходившие в Центре «Точка Роста» в 2022 – 2023 учебном году.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки исполнения
Методическое сопровождение		
1	Методическое совещание «Планирование, утверждение рабочих программ и расписания работы Центра образования»	Август 2022 года
2	Планирование работы на 2022-2023 учебный год	Август 2022 года
3	Реализация общеобразовательных программ предметной области «Химия»	В течение учебного года
4	Реализация курсов внеурочной деятельности	В течение учебного года
5	Проектная деятельность	В течение учебного года
6	Участие в конкурсах и конференциях различного уровня	В течение учебного года
7	Участие в мероприятиях (вебинарах, семинарах, форумах, конференциях, фестивалях), организуемых Министерством просвещения РФ и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	В течение учебного года
8	Участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы	В течение учебного года
9	Круглый стол «Анализ работы Центра образования за 2022-2023 учебный год. Планирование работы на 2023-2024 учебный год»	Май 2023 года
10	Отчет-презентация о работе Центра в составе публичного отчета образовательной организации	До 01.08.2023 г.
Внеурочная деятельность		
11	Экскурсии в Центр «Точка роста»	Сентябрь 2022 года
12	Презентация Центра образования для обучающихся и родителей: «Точка роста» - это наше будущее». Набор обучающихся по программам внеурочной деятельности, ДОП Центра «Точка роста»	Сентябрь 2022 года
13	Организация участия обучающихся и педагогов в Межпредметной Олимпиаде	Ноябрь-декабрь 2022 года
14	Организация участия обучающихся во Всероссийской олимпиаде школьников	Сентябрь-декабрь 2022 года
15	Круглый стол «Формула успеха»	Январь 2023 года
16	День российской науки в «Точке роста»	Февраль 2023 года
17	Всероссийский конкурс «Большая перемена»	Март 2023 года
18	Всероссийские предметные диктанты, флэшмобы и акции	В течение учебного года

19	Форум юных ученых	Май 2023 года
20	Всероссийский урок Победы (о вкладе ученых и инженеров в дело Победы)	Май 2023 года
21	Интерактивная экскурсия «Я помню! Я горжусь!»	Май 2023 года
Учебно-воспитательные мероприятия		
22	Неделя естественнонаучных предметов	В течение года
23	Организация участия в мероприятиях, проводимых на портале «Урок цифры»	В течение года
24	«Экспериментариум», посвященный 311-летию со дня рождения М.В. Ломоносова	Октябрь-ноябрь 2022 года
25	Семинар-практикум «Использование цифрового микроскопа на уроках биологии»	Март 2023 года
26	Мастер-класс «Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся с использованием цифровой лаборатории»	Апрель 2023 года
27	Мастер-класс «Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности школьника»	Апрель 2023 года
28	Гагаринский урок «Космос – это мы»	Апрель 2023 года
Социокультурные мероприятия		
29	Организация тестирования обучающихся на определение профессиональной направленности	В течение учебного года
30	Родительские собрания	Сентябрь 2022 года
31	Профессиональные встречи на базе Центра «Точка роста»	Ноябрь 2022 года
32	Организация участия во Всероссийском проекте по ранней профориентации школьников «Билет в будущее»	Сентябрь-декабрь 2022 года
33	Организация участия в проекте «Первая профессия школьника»	Февраль-май 2023 года
34	Участие в системе открытых онлайн-уроков «Проектория»	В течение года
35	Площадка «Умные каникулы» (на базе Центра «Точка роста»)	Осенние, зимние, весенние каникулы

Использование цифровых образовательных платформ – «ЯКласс», «Учи.ру», «Российская электронная школа» и т.д.

На платформе ЯКласс учителя используют свободный контент, включающий теоретические материалы с наглядными иллюстрациями, технологические карты заданий, задания для отработки тем и закрепляющие тесты, принимает участие в вебинарах, онлайн-конференциях и офлайн-мероприятиях, изучают новости образования.

На платформе Учи.ру ученики изучают предметы в интерактивной форме, что позволяет учителям дифференцировать процесс обучения, даёт возможность расширить спектр способов предъявления учебной информации, привлечь внимание учеников к предметным олимпиадам. На платформе подобраны задания, которые позволяют учителям формировать учебный процесс и делать уроки более разнообразными, задания носят игровой познавательный характер. Заболевшие дети могут заниматься дистанционно.

На платформе «Российская электронная школа» учителя используют интерактивные уроки по всему школьному курсу с 5 по 11 класс, которые строятся на основе специально разработанных авторских программ, успешно прошедших независимую экспертизу. Эти уроки полностью соответствуют федеральным государственным образовательным стандартам (ФГОС) и примерной основной образовательной программе общего образования. Уроки РЭШ помогают подобрать к урокам разнообразные дополнительные материалы. Упражнения и проверочные задания в уроках даны по типу экзаменационных тестов и используются для подготовки к государственной итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ. Задания платформы используются для формирования функциональной грамотности.

Индикативные показатели результативности работы Центра «Точка роста» за 2022 – 2023 учебный год (для центров, созданных в 2021 году)

№	Наименование индикатора/показателя	Достигнутое значение на конец отчетного периода
1	Численность детей, обучающихся по предметной области «Химия» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»	219
2	Численность детей, обучающихся по предметной области «Биология» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»	457
3	Численность детей, обучающихся по предметной области «Физика» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»	293
4	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» с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	457
5	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих курсы внеурочной деятельности общинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	186
5.1	Основы финансовой грамотности	15
5.2	Наука вокруг нас	18
5.3	Физика вокруг нас (7 кл)	16
5.4	Физика вокруг нас (8 кл)	17
5.5	Физика в вопросах и задачах (6 кл)	15
5.6	Физика в вопросах и задачах (9 кл)	14
5.7	Занимательная биология	14
5.8	Практическая биология	14
5.9	Основы микробиологии	16
5.10	Мир веществ	16
5.11	Основы биохимии	15
5.12	За страницами учебника химии	16
6	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек):	203
6.1	Конструирование LegoWeDo (дошкольники)	12
6.2	Друзья природы	12
6.3	Эколята – молодые защитники природы	12
6.4	Всё знаю, всё смогу!	21
6.5	Конструирование LegoWeDo (2 кл)	18
6.6	Учимся шКОДить (9 кл)	15
6.7	Робототехника START	16
6.8	Основы программирования	20
6.9	Юный мультипликатор	12

6.10	Искусственный интеллект (9 кл)	15
6.11	Искусственный интеллект (11 кл)	12
6.12	Робототехника ONE	12
6.13	Робототехника START	12
6.14	Программируем, учимся, играем	14
7	Численность детей, занимающихся по дополнительной общеобразовательной программе «Шахматы» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»	0
8	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центров «Точка роста» для дистанционного образования	20
9	Численность детей, обучающихся по основным образовательным программам, реализуемым в сетевой форме	12
10	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций на обновленной материально-технической базе	260
11	Количество проведенных на площадке Центра «Точка роста» социокультурных мероприятий	10

В Центре «Точка Роста» занимаются 512 обучающихся – 62 % от общего количества школьников 1-11 классов, 457 учеников занимаются по двум и более программам.

Одним из критериев результативности работы Центра является участие детей и педагогов в различных мероприятиях муниципального, регионального и иного уровня.

название конкурса или мероприятия	уровень	ФИ участника, класс	Результат, ссылка	руководитель
Профессиональная олимпиада учителей естественнонаучного цикла по функциональной грамотности. ГБУ ДПО «СКИРО ПК и ПРО» 17.10.2022 – 28.10.2022 г.	Региональный	Колесникова С.И.	Участник	
Онлайн-марафон «Марафон функциональной грамотности». ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России». Мастер-класс «Технологический суверенитет России и развитие естественнонаучной грамотности» 31.10.2022 г.	Всероссийский	Колесникова С.И.	Участник	
Педагогический десант для учителей ШНОР Советского, Курского, Степновского районов. Мастер-класс «Применение исследовательских тех-	Региональный	Колесникова С.И.	Участник	

нологий на уроках химии и во внеурочной деятельности» 03.11.2022 г.				
Семинар «Формирование и оценка функциональной грамотности». Направление: «Задания по естественнонаучной грамотности как основа для организации различных видов учебной деятельности на внеурочных занятиях». ФГБНУ ИСРО РАО 11.11.2022 г.	Всероссийский	Колесникова С.И.	Участник	
Турнир научно-исследовательских работ команд центров «Точка роста» «Тур-НИР & Ко» Ноябрь-декабрь 2022 г.	Региональный	Колесникова С.И., Кузьменко Н.В., Смолякова Е.В.	Участники	
Ставропольский краевой открытый научно-инженерный исследовательский конкурс	Региональный	Мамедова Мадина, 9а	Диплом II степени https://vk.com/wall-211985570_49	Колесникова С.И.
Всероссийский конкурс исследовательских работ «Берем высоту»	Всероссийский	Золочева Анна Исследовательская работа «Развитие нетрадиционных источников энергии в России, как альтернативы традиционным». 1 место Алферова София Исследовательская работа «Это чудо – радуга»	2 место 1 место https://vk.com/wall-211985570_58	Сулименко М.М.
Международный конкурс «Лига эрудитов 2»	Международный конкурс	Чернова София, 9а	диплом 2 степени https://vk.com/wall-211985570_57	Зименкова С.В.
«Сетевые умники» 7-9 кл	Муниципальный	Кураков Н. 9 класс Сидельникова М. 9 класс Мамедова М. 9 класс	2 место	Савченко Е.А.
Февраль олимпиада по робототехнике для начинающих (R:ED FEST – открытый международный фестиваль по робототехнике и программированию)	Международный	Самарин Артём, 3а	Диплом 1 степени https://vk.com/tochkarosta_6 http://sovetschool6.ru/index/galereja/0-109	Савченко Е.А.

Региональный трек (конкурс) Всероссийского технологического конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» 10.11.2022-26.03.2023 г.	Всероссийский	Мамедова Мадина, 9а	Участник отборочного этапа	Колесникова С.И.
Всероссийская олимпиада школьников по биологии, экологии, химии декабрь 2022 г.	Муниципальный	Иванова Дарья, 9б Орешко Анна, 8а, Кузьменко Снежана, 8в, Дудник Данил, 11 класс	Участник МЭ ВсОШ по биологии Участники МЭ ВсОШ по химии	Колесникова С.И.
Интеллектуальное мероприятие «Новогодняя олимпиада» от образовательного центра «Сириус» г. Сочи 26.12-08.01.2023 г.	Всероссийский	35 обучающихся 8а, 8б, 8в, 9а, 9б, 10 и 11 классов	Участники	Колесникова С.И.
Стримы «Вокруг науки с ЯКласс» 3-5 января 2023 г.	Всероссийский	24 обучающихся 9 класса	Участники	Колесникова С.И.
Южно-Российская олимпиада школьников "Будущий врач" Ростовского государственного медицинского университета 23.01.2023-26.03.2023 г.	Всероссийский	10 обучающихся 9-11 классов	Участники	Колесникова С.И.
Предметная национальная интернет-олимпиада «Экология» (в заочной форме с применением дистанционных образовательных технологий) для обучающихся 9-11 классов 16.03.2023 г.	Всероссийский	Воробьев Дмитрий, 9а, Сидельникова Мария, 9а, Чернова Софья, 9а, Панфилова Кристина, 10 класс, Гаркавенко Павел, 10 класс, Стрыжков Михаил, 10 класс, Пашалиев Давуд, 10 класс	Участники	Колесникова С.И.
Олимпиада СКФУ «45 параллель» по биологии для обучающихся 8-11 классов (отборочный этап) с 10.10.2022 г. до 20.02.2022 г.	Региональный	14 обучающихся 8б, 9а, 9б, 11 классов	Победители отборочного этапа	Колесникова С.И.
Олимпиада СКФУ «45	Региональный	Максимова Софья,	Участники	Колесникова

параллель» по биологии для обучающихся 8-11 классов (очный этап) 08.04.2023 г.		8б, Алфёров Всеволод 9а, Мамедова Мадина 9а, Сидельникова Мария 9а, Чернова Софья 9а, Шавкиева Мадина, 9а, Иванова Дарья 9б, Левина Влада, 9б, Чаплыгина Анастасия, 9б, Тюнева Дарья, 11 класс		С.И.
Олимпиада СКФУ «45 параллель» по химии для обучающихся 8-11 классов (отборочный этап) с 10.10.2022 г. до 20.02.2023 г.	Региональный	23 обучающихся 8а, 8б, 8в, 9а, 9б, 9г, 10, 11 классов	Победители отборочного этапа	Колесникова С.И.
Олимпиада СКФУ «45 параллель» по химии для обучающихся 8-11 классов (очный этап) 01.04.2023 г.	Региональный	Мамедова Мадина, 9а, Азизова Эльмира, 11класс, Городецкая Виктория, 11 класс	Участники	Колесникова С.И.
Всероссийская олимпиада «Технологии успеха» в рамках Всероссийской Большой олимпиады «Искусство-Технологии-Спорт-Школьный этап» 15.02-21.03.2022 г.	Всероссийский	Мамедова Мадина, 9а, Жаворонкова Марина, 9б, Иванова Дарья, 9б, Куцева Яна, 9б, Чаплыгина Анастасия, 9б	Участники	Колесникова С.И.
Краевой конкурс творческих работ (эссе) «Больше, чем профессия», посвящённый Году педагога и наставника в России, в заочной форме	Региональный	Колесникова С.И.	Сертификат участника	
XXXIV Ставропольская краевая открытая научная конференция школьников имени В.С. Игропуло 19-20 апреля 2023 г.	Региональный	Мамедова Мадина, 9а	Сертификат участника	Колесникова С.И.
III Всероссийская профессиональная олимпиада для учителей и преподавателей естественных наук «ДНК науки» 2023 г. (химия и биология) региональный дистанционный этап	Всероссийский	Колесникова С.И.	Призёр по химии и по биологии	

(онлайн) с 20 марта по 3 апреля 2023 г.				
III Всероссийская профессиональная олимпиада для учителей и преподавателей естественных наук «ДНК науки» 2023 г. (химия) региональный очный этап (онлайн) в г. Зеленокумске 20.04.2023 г.	Всероссийский	Колесникова С.И.	Призёр https://vk.com/wall-211985570_88	
III Всероссийская профессиональная олимпиада для учителей и преподавателей естественных наук «ДНК науки» 2023 г. (биология) региональный очный этап (онлайн) в г. Зеленокумске 20.04.2023 г.	Всероссийский	Колесникова С.И.	Победитель https://vk.com/wall-211985570_88	
III Всероссийская профессиональная олимпиада для учителей и преподавателей естественных наук «ДНК науки» 2023 г. (биология) финальный очный этап в г. Москве 18-20 мая 2023 г.	Всероссийский	Колесникова С.И.	Участник https://vk.com/wall-211985570_93	
Комплекс вебинаров по методике организации УВР январь-май 2023 г.	Региональный Всероссийский	Колесникова С.И.	Сертификаты участника	
Муниципальный фестиваль «Digital Technologies» по направлению "Робототехника"	Муниципальный	Денисов Илья и Самарин Артём	II место https://vk.com/tochkarosta_6 http://sovetschool6.ru/index/galereja/0-109	Савченко Е.А.
Муниципальный фестиваль «Digital Technologies» по направлению "Робототехника"	Муниципальный	Бондарев Сергей и Сероженко Максим	I место https://vk.com/tochkarosta_6 http://sovetschool6.ru/index/galereja/0-109	Савченко Е.А.
Муниципальный фестиваль «Digital Technologies» по направлению "Робототехника"	Муниципальный	Мешков Андрей и Мешков Ярослав	II место https://vk.com/tochkarosta_6 http://sovetschool6.ru/index/galereja/0-109	Савченко Е.А.

			109	
Муниципальный фестиваль «Digital Technologies» по направлению "Робототехника"	Муниципальный	Айшаев Илмаз и Саакян Гайк	II место https://vk.com/tochkarosta_6 http://sovetschool6.ru/index/galereja/0-109	Савченко Е.А.
Районный конкурс «Юный программист»	Муниципальный	Мешков Ярослав, Тучин Роман, ба	участие	Савченко Е.А.
АгроНТРИ-2023 Май 2023 г.	Всероссийский	Жаворонкова Марина, 9б	Диплом победителя регионального очного этапа https://vk.com/wall-211985570_98	Колесникова С.И.
АгроНТРИ-2023 Май 2023 г.	Всероссийский	Мельников Максим, 10	Диплом победителя регионального очного этапа https://vk.com/wall-211985570_98	Кузьменко Н.В.
АгроНТРИ-2023 Май 2023 г.	Всероссийский	Жаров Максим, Тучин Роман, 6 а	участие	Савченко Е.А.
Отборочный этап ВсОШ на платформе «Сириуса»	Всероссийский	Иванова Дарья, 9б	Участник по биологии	Колесникова С.И.
Краевая олимпиада Ученических производственных бригад	Региональный	Денисова Мария Воднев Владислав Мелентьева Инна	2 место, 1 место, 1 место, http://sovetschool6.ru/index/galereja/0-109	Кузьменко Н.В.
Районный конкурс ученических производственных бригад	Муниципальный	Иванченко Александра Кузьменко Снежана Тюнева Дарья Малашихина Виктория Гаркавенко Павел Мельников Максим Сижажев Заур Дроздова Валерия	1 место, 1 место, 1 место, 1 место, 2 место, 3 место, 3 место http://sovetschool6.ru/index/galereja/0-109	Кузьменко Н.В.
55 слёт УПБ	Региональный	Кузьменко Снежана, 8в	3 место https://vk.com/wall-211985570_106	Кузьменко Н.В.

Сетевое взаимодействие

1) Участие мастер-классы от мобильного "Кванториум" г. Михайловск на базе МОУ «СОШ № 2 г. Зеленокумска». Численность детей -19 (Промышленная робототехника и промышленный дизайн -12 учащихся; Гео/Аэро-квантум-7 учащихся)

2) Заключен договор о сетевой форме реализации образовательной программы Центра образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» МОУ «СОШ № 6 с. Солдато –Александровского Советского района» Ставропольского края с МДОУ «Детский сад комбинированного вида №32 «Сказка» от 30.08.2022г. Численность детей-12(Конструирование LegoWeDo)

Районные мероприятия

1) Районный семинар - практикум по теме: «Вектор трансформации образования в центре «Точка роста» естественно-научной и технологической направленностей» на базе МОУ «СОШ № 2 г. Зеленокумска» 20.10. 2022 г;

2)Муниципальный фестиваль «Digital Technologies» по направлению «Робототехника» 12.05.2023г.

Работа в каникулярное время

Организована работа в пришкольном лагере «Казачок»

№ п/п	Ф.И.О.	Название кружка
1	Савченко Елена Александровна	Основы кибербезопасности
2	Колесникова Светлана Ивановна	Занимательная химия Юный химик
3	Кузьменко Наталья Вячеславовна	Юный биолог Биолог - исследователь
4	Сулименко Мария Михайловна	Физика для малышей
5	Смолякова Елена Владимировна	Физика вокруг нас
6	Денисова Галина Леонидовна	Наука вокруг нас
7	Зименкова Светлана Владимировна	Конструирование Lego WeDo(1)
8	Зайцева Ирина Владимировна	Друзья природы
9	Кузнецова Татьяна Александровна	Все узнаю, все смогу!
10	Самарина Надежда Александровна	Конструирование Lego WeDo(2)
11	Елфимова Мария Александровна	Эколята –молодые защитники природы

Информационная открытость

Персональный сайт МОУ СОШ№6 - Школьные новости (sovetschool6.ru)

https://vk.com/tochkarosta_6

выпуск №39 газета «Панорама нашей жизни» от 2 июня 2023г.

Руководитель Центра «Точка роста»:



Н.В. Денисова