

УТВЕРЖДЕН
приказом Муниципального
бюджетного
общеобразовательного учреждения
средней общеобразовательной
школы №5 Невьянского
городского округа
от 1.09.25. № 154-Д
«Об утверждении плана
деятельности центра образования
естественно-научной и
технологической направленностей
«Точка роста», созданного на базе
Муниципального бюджетного
общеобразовательного учреждения
средней общеобразовательной
школы №5 Невьянского
городского округа,
на 2025/2026 учебный год»

ПЛАН
деятельности центра образования естественно-научной и
технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе
Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней
общеобразовательной школы №5 Невьянского городского округа,
на 2025/2026 учебный год

Номер строки	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный (ые) за реализацию мероприятия
Раздел 1. Организация и проведение в лабораториях центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» учебных занятий урочной и внеурочной деятельности, дополнительного образования					
1.1.	Организация и проведение занятий по учебным предметам из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание»,	Осуществление образовательной деятельности в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» (далее – центр образования «Точка роста») в соответствии с утвержденным расписанием урочной деятельности	обучающиеся по учебным предметам	в течение 2025/2026 учебного года	Полякова Марина Юрьевна руководитель центра образования «Точка роста» (в этом разделе ответственный только руководитель)

	«Технология»				
1.2.	Организация и проведение занятий по курсам внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности	Осуществление образовательной деятельности в центре образования «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием занятий по курсам внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности	обучающиеся по курсам внеурочной деятельности	в течение 2025/2026 учебного года	Полякова М.Ю. руководитель центра образования «Точка роста»
1.3.	Организация и проведение занятий по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам естественно-научной и технической направленностей	Осуществление образовательной деятельности в центре образования «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием занятий по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам естественно-научной и технической направленностей	обучающиеся по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам	в течение 2025/2026 учебного года	Полякова М.Ю. руководитель центра образования «Точка роста» С 10.02.25

Раздел 2. Повышение профессионального мастерства руководящих и педагогических работников центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», в том числе предусматривающее участие в обучающих семинарах и мастер-классах, методических мероприятиях, конференциях по презентации опыта педагогических работников и педагогических проектов

2.1.	Участие в обучающих семинарах, мастер-классах, методических мероприятиях, организованных ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», ГАОУ ДПО СО «ИРО», ФГАУ «Центр Просветительских инициатив Министерства просвещения РФ»	Повышение квалификации и методической грамотности педагогических работников по использованию ресурсов центра образования «Точка роста» для организации образовательной деятельности обучающихся	педагоги центра образования «Точка роста»	в течение 2025/2026 учебного года	педагоги центра образования «Точка роста»
------	---	---	---	-----------------------------------	---

2.2	Участие в Муниципальном методическом объединении Педагогов ЦО ТР «Организация урочной и внеурочной деятельности по предметам физика, химия и биология»	Представление опыта МБОУ СОШ № 5 г.Невьянска по организации образовательной деятельности обучающихся в условиях функционирования центра образования «Точка роста»	педагоги центра образования «Точка роста»	в течение 2025/2026 учебного года	педагоги центра образования «Точка роста»
2.3	Муниципальное мероприятие Мастер-класс для педагогов ЦО ТР Школа 2			Октябрь 2025 года	Педагоги ЦО ТР
2.4	Семинар «Формирование функциональной грамотности учащихся с использованием оборудования ЦО ТР» на базе школы села Аятское		Педагоги ЦО ТР	Февраль 2026 года	Педагоги ЦО ТР
2.5	Экскурсия в ЦО ТР школы села Быньги	Знакомство с новым оборудованием и приёмами его использования в образовательном процессе	Педагоги ЦО ТР	Март 2026 года	Педагоги ЦО ТР
2.6.	Участие в конкурсах педагогического мастерства «Призвание»,	Представление педагогических проектов и методических разработок, созданных в условиях функционирования центра образования «Точка роста»	педагоги центра образования «Точка роста»	апрель 2026 года	педагоги центра образования «Точка роста»
2.7.	Участие в конкурсах педагогического мастерства фестиваль педагогический идей и инноваций	Представление педагогических проектов и методических разработок, созданных в условиях функционирования центра образования «Точка роста»	педагоги центра образования «Точка роста»	Март 2025 года	педагоги центра образования «Точка роста»

Раздел 3. Организация внеучебной деятельности на базе центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в каникулярный период

3.1.	Научно-практическая конференция «Юный интеллектуалы Среднего Урала» (школьный этап)	Защита и презентация проектов Мероприятие с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 2- 9 классов	октябрь – ноябрь 2025 года	педагоги центра образования «Точка роста»
3.2.	Урок «Цифры»	Проведение занятия с использованием материалов видеоурока проекта «Цифры» с применением средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста». Обсуждение вопросов информационной грамотности и безопасности	обучающиеся 5-7 классов	в течение 2025/2026 учебного года	педагоги центра образования «Точка роста»
3.3.	Конкурс «Большая перемена»	Выполнение конкурсных заданий естественно-научной и технологической направленностей с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста» в рамках Всероссийского проекта	обучающиеся 6-8 классов	в течение 2025/2026 учебного года	педагоги центра образования «Точка роста»
Раздел 4. Организация и проведение для обучающихся образовательных мероприятий, турниров, конкурсов, выставок, конференций и олимпиад, соответствующих профилю направлений деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» ¹					
4.1.	Ярмарка проектов	Презентация педагогами научно-исследовательских проектов по химии, биологии, физике для учащихся 8х классов	обучающиеся	сентябрь 2025 года	Полякова М.Ю. руководитель центра образования «Точка роста»
4.2.	Конкурс «Микромир в объективе» Школьный этап	Разработка регламента конкурса. Подготовка с учащимися 3-6, 7-9, 10-11 классов конкурсных работ.	Учащиеся школы 5	Сентябрь 2025	Педагоги ЦО ТР

¹ На каждый календарный месяц в течение 2024/2025 учебного года предусматривается не менее одного мероприятия.

4.3	Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по физике, биологии, химии, информатике, технологии	Подготовка обучающихся к олимпиадным заданиям (решение задач повышенной сложности, проведение лабораторных опытов) по предметам естественно-научной и технической направленностей с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 5-10 классов	октябрь 2025 года	педагоги центра образования «Точка роста»
4.4	Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по физике, биологии, химии, информатике, технологии	Подготовка к олимпиадным заданиям (решение задач повышенной сложности, проведение лабораторных опытов) по предметам естественно-научной и технической направленностей с использованием средств обучения ЦО ТР	обучающиеся 7-11 классов	ноябрь 2025 года	педагоги центра образования «Точка роста»
4.5	Школьная научно- практическая конференция	Защита проектов обучающихся естественно-научной и технической направленностей, выполненных с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 7-11 классов	Декабрь 2025 года	педагоги центра образования «Точка роста»
4.6	Неделя наук (приуроченная к Дню российской науки)	Проведение мероприятий естественно-научной направленности: викторины, конкурсы, игры с решением задач, с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 2-9 классов	Февраль 2026 года	педагоги центра образования «Точка роста»

4.7	Муниципальная научно-исследовательская конференция в рамках форума «ЭКО»	Сбор материалов и подготовка к защите конкурсных проектов по экологии, выполненных с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста».	обучающиеся 4-9 классов	Февраль 2026 года	педагоги центра образования «Точка роста»
4.8	Экологический квест	Проведение мероприятий квеста: - викторина для обучающихся начальных классов «День земли» - защита проектов по экологии для обучающихся 8-9 классов с применением средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 2-8 классов	апрель 2025 года	педагоги центра образования «Точка роста»
4.9.	Календарные тематические праздники «Календарь растений и животных»	Защита презентаций, направленных на популяризацию и охрану растений и животных с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 1-9 классов	В течении учебного года	педагоги центра образования «Точка роста»
Раздел 5. Взаимодействие центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» с другими образовательными организациями, в том числе на базе которых созданы центры образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», центры образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», детские технопарки «Кванториум» и центры цифрового образования «IT-куб» для повышения качества образования и расширения образовательных возможностей ²					
5.1.	Конкурс «Микромир в объективе» Муниципальный этап	Отбор конкурсных работ (фотои видео материалов) для муниципального этапа конкурса. Организация выставки работ.	Учащиеся школ НМО	Октябрь 2025	Педагоги ЦО ТР

² На каждый календарный месяц в течение 2024/2025 учебного года предусматривается не менее одного мероприятия.

5.2.	Урок- практикум с сотрудниками аптеки «Живика»	Проведение на базе МБОУ СОШ №5 г.Невьянска урока - прктикума по центру образования «Точка роста» для обучающихся МБОУ СОШ №5 г.Невьянска и	обучающиеся 10-11 классов заведующей аптеки «Живика»	Октябрь 2024	Шатунова Елена Анатольевна – руководител ь центра образования «Точка роста» по 9.02.25 Полякова М.Ю. руководител ь центра образования «Точка роста» с 10.02.25
5.3	Муниципальная игра «Креатив-бой» На базе школы 4	Подготовка и участие учащихся к игре. Решение задач (ТРИЗ) по физике, химии, биологии	Учащиеся 8-9 классов	Ноябрь 2025 года	Педагоги ЦО ТР
5.4	Экскурсия в ГАУЗ СО «Невьянская ЦРБ»	Проведение для обучающихся МБОУ СОШ №5 г.Невьянска экскурсии в ГАУЗ СО «Невьянская ЦРБ»	обучающиеся 10-11 классов МБОУ СОШ №5 г.Невьянска	Ноябрь 2025 года	Полякова М.Ю. руководител ь центра образования «Точка роста» с 10.02.25

5.5	Экскурсия в детский технопарк «Кванториум» г. Верхняя Пышма	Проведение для обучающихся МБОУ СОШ №5 г. Невьянска экскурсии на базе детского технопарка «Кванториум» г. Верхняя Пышма с целью демонстрации оборудования детского технопарка «Кванториум» и проведения мастер-классов	обучающиеся 5-9 классов МБОУ СОШ №5 г. Невьянска	декабрь 2024 года	педагоги центра образования «Точка роста»
5.6	Муниципальный конкурс по робототехнике на базе школы пос. Цементный	Подготовка учащихся к конкурсу. Участие в конкурсе.	Учащиеся 4 -6 классов	Декабрь 2025 года	Педагоги ЦО ТР Волков Н.В. Ведунов
5.7	Муниципальный конкурс по использованию металлических конструкторов на базе ЦО ТР пос. Калиново.	Подготовка и участие в конкурсе	Учащиеся 1-4 класс	Январь 2026	Педагоги ЦО ТР Волков Ведунов
5.8	Мастер-класс по использованию нового оборудования ЦО ТР школы села Быньги.		Обучающиеся 5-7 классов	Март 2026 года	Педагог и ЦО ТР
5.9	Встреча с врачами поликлиники «Невьянская стоматологическая поликлиника»	Проведение мероприятия направленных на популяризацию медицинских профессий	обучающиеся 10-11 классов МБОУ СОШ №5 г. Невьянска	Апрель 2026 года	педагоги центра образования «Точка роста»
5.10	Деловая игра «В мире медицинских профессий»	Проведение мероприятия, направленных на популяризацию медицинских профессий. Мероприятие с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 10-11 классов, специалисты, ГАУЗ СО «Невьянская ЦРБ»	май 2026 года	педагоги центра образования «Точка роста»

Раздел 6. Реализация мероприятий по информированию общественности об образовательных возможностях и деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», в том числе через проведение родительских собраний,

ознакомительных экскурсий					
6.1.	День открытых дверей в центре образования «Точка роста»	Знакомство с оборудованием и образовательными программами естественно-научной и технической направленностей, реализуемыми на базе центра образования «Точка роста»	Родители детей 8-9 классов обучающихся по программам внеурочной деятельности	сентябрь 2024 года	педагоги центра образования «Точка роста»
6.2.	Пресс-обзор мероприятий, проводимых в центре образования «Точка роста»	Публикация статей на сайте школы и официальной странице в ВК о мероприятиях, реализуемых в центре образования «Точка роста» с целью информирования населения о деятельности центра образования «Точка роста»	педагоги центра образования «Точка роста», обучающиеся 4 -10 классов	ежемесячно в течение 2024/2025 учебного года	педагоги центра образования «Точка роста»
6.3.	Круглый стол «Анализ работы за 2024-2025 учебный год»	Подготовка презентационных материалов по итогам учебного года в центре образования «Точка роста», обсуждение и анализ полученных результатов. Размещение презентации на сайте школы, представление педагогическому сообществу школы. Составление планов на следующий учебный год	руководитель и педагоги центра образования «Точка роста»	май 2025 года	педагоги центра образования «Точка роста»