

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа посёлка Цементный**

ПРИКАЗ

20.06.2024г

№221-Д

**Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной
и технологической направленностей «Точка роста», созданного
на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней
общеобразовательной школы посёлка Цементный,
на 2024/2025 учебный год**

В соответствии с приказом муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы посёлка Цементный от 29.01.2024 № 32-Д «О создании в 2024 году на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы посёлка Цементный центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», для обеспечения выполнения задач центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить план деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы посёлка Цементный, на 2024/2025 учебный год (далее – план деятельности) (прилагается).

2. Руководящим и педагогическим работникам, ответственным за работу в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», обеспечить реализацию плана деятельности.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор



О.В. Арапова

УТВЕРЖДЕН

приказом муниципального автономного
общеобразовательного учреждения
средней общеобразовательной школы
посёлка Цементный
от 20.06.2024г № 221-Д
«Об утверждении плана деятельности
центра образования естественно-научной
и технологической направленностей
«Точка роста», созданного на базе
муниципального автономного
общеобразовательного учреждения
средней общеобразовательной школы
посёлка Цементный, на 2024/2025
учебный год»

ПЛАН

**деятельности центра образования естественно-научной и технологической
направленностей «Точка роста», созданного на базе муниципального автономного
общеобразовательного учреждения
средней общеобразовательной школы посёлка Цементный,
на 2024/2025 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», «Технология»	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 2024/2025 учебного года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста»
1.2.	Организация и	Осуществление	обучающиеся по	в течение	Широкова Е.Р.,

	проведение занятий по курсам внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности	образовательной деятельности в центре образования «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием занятий по курсам внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности	курсам внеурочной деятельности	2024/2025 учебного года	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 2024/2025 учебного года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста»
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 и мастер-классах, методических мероприятиях, организованных ФГАОУ ВО «Государственный университет просвещения», ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства	Проведение для педагогов мероприятий по повышению методической грамотности, обмену педагогическим опытом с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста» с	педагоги центра образования «Точка роста»	в течение 2024/2025 учебного года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста»

	просвещения РФ», ГАОУ ДПО СО «ИРО», центром непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников (ФГБОУ ВО «УрГПУ»), ГАНОУ СО «Дворец молодежи»	целью организации образовательной деятельности обучающихся.			
2.2.	Муниципальное методическое объединение учителей химии и биологии «Организация урочной и внеурочной деятельности по предметам химия и биология»	Проведение для учителей химии и биологии открытых уроков, внеурочных занятий и мастер-классов с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста» на базе центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный с целью организации образовательной деятельности обучающихся.	педагоги центра образования «Точка роста»	ноябрь 2024 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста»
2.3.	Муниципальный семинар по теме «Практические приемы и методы формирования и развития функциональной грамотности, как средство овладения обучающимися системой ключевых компетенций»	Проведение для педагогов Невьянского городского округа открытых уроков, внеурочных занятий и мастер-классов с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста» на базе центра образования	педагоги центра образования «Точка роста»	февраль 2025 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста»

		«Точка роста» в МАОУ СОШ п. Цементный с целью организации образовательной деятельности обучающихся.			
2.4.	Круглый стол: анализ работы центра образования «Точка роста» за 2024/2025 учебный год, планирование работы центра образования «Точка роста» на 2025/2026 учебный год	Проведение анализа деятельности центра образования «Точка роста», выявление положительных сторон в работе, определение задач на будущее развитие центра образования «Точка роста»	педагоги центра образования «Точка роста»	май 2025 года	Широкова Е.Р., руководитель 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.	Конкурс «Путешествие в мир роботов»	Проведение мероприятия с выполнением конкурсных заданий технической направленности с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 1-8 классов	октябрь- ноябрь 2024 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста» Степанова Е.В., Горяинова Е.А., Томм О.А., педагоги центра образования «Точка роста»
3.2.	Конкурс «День наук» в центре образования «Точка роста»	Проведение мероприятия с выполнением конкурсных заданий естественно- научной направленности с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 2-8 классов	март 2025 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста» Тренихина В.Н., Шикляева Л.В., Арапова Н.С., Берчук И.А. педагоги центра образования «Точка роста»
3.3.	Игровая программа	Проведение	обучающиеся	июнь	Широкова Е.Р.,

	«ТехноКвест»	мероприятия с выполнением конкурсных заданий технической направленности с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	2-8 классов	2025 года	руководитель центра образования «Точка роста» Степанова Е.В., Горяинова Е.А., Томм О.А., 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.	Торжественное открытие центра образования «Точка роста»	Открытые занятия, мастер-классы педагогов центра образования «Точка роста» для обучающихся с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся	сентябрь 2024 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста»
4.2.	«Урок цифры»	Проведение урока для обучающихся по информационным технологиям и программированию с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 5-9 классов	ежемесячно в течение 2024/2025 учебного года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста» Степанова Е.В., Горяинова Е.А., Томм О.А., педагоги центра образования «Точка роста»
4.3.	Мастер-класс «Путешествие в мир роботов»	Проведение мастер-класса технической направленности с использованием средств обучения и воспитания центра образования	обучающиеся 1-4 классов	октябрь 2024 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста» Степанова Е.В., Горяинова Е.А., Томм О.А., педагоги центра

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

		«Точка роста»			образования «Точка роста»
4.4.	Конкурсы «Декада программирования и робототехники»	Проведение конкурсных мероприятий технической направленности (квест-игры, кейс-игры, соревнования) с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 1-4 классов	ноябрь 2024 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста» Степанова Е.В., Горяинова Е.А., Томм О.А., педагоги центра образования «Точка роста»
4.5.	Конкурсы «Декада естественных наук»	Проведение конкурсных мероприятий естественно-научной направленности (квест-игры, кейс-игры, соревнования) с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 5-8 классов	декабрь 2024 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста» Тренихина В.Н., Шикляева Л.В., Арапова Н.С., Берчук И.А. педагоги центра образования «Точка роста»
4.6.	Выставка творческих работ «Мир роботов»	Создание и программирование моделей для выставки творческих работ «Мир роботов» с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 1-4 классов	январь 2025 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста» Степанова Е.В., Горяинова Е.А., Томм О.А., педагоги центра образования «Точка роста»
4.7.	Конкурс «Битва экспериментов»	Проведение исследовательских экспериментов с использованием цифровых лабораторий центра образования «Точка роста»	обучающиеся 5-8 классов	февраль 2025 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста» Тренихина В.Н., Шикляева Л.В., Арапова Н.С., Берчук И.А. педагоги центра

					образования «Точка роста»
4.8.	Школьная научно-практическая конференция «Росток»	Проведение мероприятия по защите исследовательских проектов естественно-научной и технической направленностей, созданных с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 1-4 классов	март 2025 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста», педагоги центра образования «Точка роста»
4.9.	Школьная научно-практическая конференция	Проведение мероприятия по защите исследовательских проектов естественно-научной и технической направленностей, созданных с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 5-8 классов	апрель 2025 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста», педагоги центра образования «Точка роста».
4.10.	День открытых дверей «Мои достижения в центре образования «Точка роста»»	Проведение дня открытых дверей с целью демонстрации успехов обучающихся, достигнутых в результате образовательной деятельности на базе центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный	обучающиеся 1-11 классов	май 2025 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста», 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 возможностей²

5.1.	Экскурсия для воспитанников МАДОУ детский сад № 39 «Родничок»	Проведение для воспитанников МАДОУ детский сад № 39 «Родничок» и обучающихся МАОУ СОШ п. Цементный экскурсии в центре образования «Точка роста» на базе МАОУ СОШ п. Цементный с целью демонстрации оборудования центра образования «Точка роста».	воспитанники МАДОУ детский сад № 39 «Родничок», педагоги и обучающиеся центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный	сентябрь 2024 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста», педагоги центра образования «Точка роста».
5.2.	Экскурсия в ЦЕМРОС	Проведение для обучающихся центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный экскурсии в диверсифицированный промышленный холдинг цементной отрасли России АО «ЦЕМРОС» для ознакомления с лабораторным оборудованием и знакомством со специальностями естественно-научной направленности	обучающиеся 3 классов МАОУ СОШ п. Цементный, сотрудники диверсифицированного промышленного холдинга цементной отрасли России АО «ЦЕМРОС»	октябрь 2024 года	Тренихина В.Н., учитель химии центра образования «Точка роста»
5.3.	Конкурс логотипов для кабинетов центра образования «Точка роста»	Проведение для обучающихся центров образования «Точка роста» Невьянского ГО	обучающиеся 1-7 классов центров образования «Точка роста» Невьянского ГО	ноябрь 2024 года	Горяинова Е.А. Томм О.А. педагоги центра образования «Точка роста»

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

		<p>конкурса логотипов для кабинетов центра образования «Точка роста» с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста» на базе» МАОУ СОШ п. Цементный с целью освоения технических навыков работы при использовании компьютерных программ</p>			
5.4.	Экскурсия в детский технопарк «Кванториум»	<p>Проведение для обучающихся МАОУ СОШ п. Цементный и МАОУ СОШ №5 НГО экскурсии на базе детского технопарка «Кванториум» г. Верхняя Пышма с целью демонстрации оборудования детского технопарка «Кванториум»</p>	<p>обучающиеся 5-7 классов МАОУ СОШ п. Цементный, МАОУ СОШ №5 НГО, педагоги детского технопарка «Кванториум»</p>	декабрь 2024 года	<p>Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста», педагоги центра образования «Точка роста».</p>
5.5.	Экскурсия в ЦЕМРОС	<p>Проведение для обучающихся центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный экскурсии в диверсифицированный промышленный холдинг цементной отрасли России АО «ЦЕМРОС»</p>	<p>обучающиеся 7 классов МАОУ СОШ п. Цементный, сотрудники диверсифицированного промышленного холдинга цементной отрасли России АО «ЦЕМРОС»</p>	январь 2025 года	<p>Тренихина В.Н. Шикляева Л.В. педагоги центра образования «Точка роста»</p>

		для ознакомления с лабораторным оборудованием и знакомством со специальностями естественно-научной направленности			
5.6.	«Хим-био турнир» Школьный этап	Проведение для обучающихся «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный и МАОУ СОШ № 5 г. Невьянска школьного этапа турнира естественно-научной направленности «Хим-биотурнира» на базе центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ № 5 г. Невьянска с целью у обучающихся естественно-научной грамотности и интереса к наукам	обучающиеся 7 классов центров образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный, МАОУ СОШ № 5 г. Невьянска	февраль 2025 года	Тренихина В.Н., Шикляева Л.В. педагоги центра образования «Точка роста»
5.7.	Хим-био турнир Муниципальный этап	Проведение для обучающихся центров образования «Точка роста» Невьянского ГО муниципального этапа турнира естественно-научной направленности «Хим-биотурнира» Невьянского ГО на базе центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный и с	Обучающиеся 7 классов центров образования «Точка роста» Невьянского ГО	март 2025 года	Тренихина В.Н., Шикляева Л.В. педагоги центра образования «Точка роста» Невьянского ГО

		целью пробуждения интереса к естественным наукам			
5.8.	Викторина «Химия и биология для любознательных»	Проведение для обучающихся центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный и воспитанников МБОУ ДО СЮН НГО викторины естественно-научной направленности на базе центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный с целью повышения интереса к предметам естественно-научной направленности	обучающиеся 7 классов МАОУ СОШ п. Цементный, воспитанники МБОУ ДО СЮН НГО	апрель 2025 год	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста», Тренихина В.Н., Шикляева Л.В. педагоги центра образования «Точка роста», педагоги МБОУ ДО Станция юных натуралистов Невьянского ГО
5.9.	Экскурсия в центр образования «Точка роста» МБОУ СОШ с. Быньги	Проведение для обучающихся МАОУ СОШ п. Цементный и МАОУ СОШ с. Быньги ознакомительной экскурсии на базе центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ с. Быньги с целью демонстрации оборудования центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ с. Быньги и его практического применения в образовательной	обучающиеся 5-7 классов МАОУ СОШ п. Цементный, обучающиеся МАОУ СОШ с. Быньги	май 2025 года	Тренихина В.Н. Шикляева Л.В. педагоги центра образования «Точка роста»

		деятельности			
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.	Презентация центров образования «Точка роста»	Знакомство обучающихся и законных представителей с центром образования «Точка роста», запись обучающихся на обучение по образовательным программам, которые будут реализовываться в 2024/2025 учебном году на базе центра образования «Точка роста»	обучающиеся 2-11 классов, родители	сентябрь 2024 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста», педагоги центра образования «Точка роста».
6.2.	Общешкольное родительское собрание	Проведение мастер—классов естественно-научной и технической направленностей на базе центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	родители обучающихся 1-11 классов	октябрь 2024 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста», педагоги центра образования «Точка роста».
6.3.	Размещение информации о деятельности центра образования «Точка роста» в СМИ	Информирование населения и обучающихся о деятельности центра образования «Точка роста» посредством размещения публикаций на официальном	обучающиеся 1-11 классов, родители	Ежемесячно в течение 2024/2025 учебного года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста», педагоги центра образования «Точка роста».

		сайте, социальных сетях МАОУ СОШ п. Цементный, газете «Цементный. Это все о нас».			
6.4.	Отчет о работе центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный за 2024/2025 учебный год для общественности посёлка Цементный	Подведение итогов работы центра образования «Точка роста» МАОУ СОШ п. Цементный за 2024/2025 учебный год на заседании учреждений и общественных организаций п. Цементный	педагоги центра образования «Точка роста».	май 2025 года	Широкова Е.Р., руководитель центра образования «Точка роста».