

МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 24 п. СОСНОВКА
(МАОУ СОШ № 24)

ПРИКАЗ

05 июля 2023 г.

№ 167-д

**Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной и
технологической направленностей «Точка роста», созданного
на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средняя
общеобразовательная школа № 24 п. Сосновка,
на 2023/2024 учебный год**

В соответствии с приказом Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа № 24 п. Сосновка от 03.02.2023 г. № 39-д «О создании в 2023 году на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа № 24 п. Сосновка» 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 средняя общеобразовательная школа № 24 п. Сосновка на 2023/2024 учебный год (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 МАОУ СОШ № 24



О.А. Глухова

УТВЕРЖДЕН

приказом Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа № 24 п. Сосновка от 05.07.2023_№ 167-д
«Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа № 24 п. Сосновка, на 2023/2024 учебный год»

ПЛАН

деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 24 п. Сосновка, на 2023/2024 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 «Естественно-научные предметы», «Естественные науки», «Физика и информатика», «Биология и химия»	Осуществление образовательной деятельности в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием урочной деятельности	обучающиеся по учебным предметам	в течение 2023/2024 учебного года	Мецлер А.В., Евсеева Л.Л., Тарасова Е.В.
1.2.	Организация и проведение занятий по курсам внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности	Осуществление образовательной деятельности в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием занятий по курсам внеурочной деятельности	обучающиеся по курсам внеурочной деятельности	в течение 2023/2024 учебного года	Пьянкова М.И.

		общеинтеллектуальной направленности			
1.3.	Организация и проведение занятий по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам естественно-научной и технической направленностей	Осуществление образовательной деятельности в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «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 2023/2024 учебного года	Пьянкова М.И.
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	Обучающий семинар по теме «Возможности центра «Точка роста»	Обучение на семинаре УО ГО Карпинск, проводимого для центров «Точка роста», действующих на территории ГО Карпинск: формирование представлений о методах работы, демонстрация работы с цифровыми лабораториями центра «Точка роста».	Педагоги центра «Точка роста»	Сентябрь 2023 года	Глухова О.А.
2.2	Методическая неделя «Организация уроков с использованием оборудования центра «Точка роста»	Посещение предметных уроков и занятий внеурочной деятельности и дополнительного образования центра «Точка роста». Сбор и анализ полученной информации.	Педагоги центра «Точка роста»	Ноябрь 2023 года	Мецлер А.В. Тарасова Е.В.
2.3	Круглый стол «Формула успеха»	Обмен опытом педагогов центра «Точки роста» по изучению новых методик преподавания предметов естественно-научной и технической направленности.	Педагоги центра «Точка роста»	Март 2024 года	Тарасова Е.В. Пьянкова М.И. Мецлер А.В. Евсеева Л.Л.
Раздел 3. Организация внеучебной деятельности на базе центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в каникулярный период					

3.1	День науки в центре «Точка роста»	Организация и проведение научных площадок в центре «Точка роста». Демонстрация обучающимися навыков работы с современным оборудованием центра «Точка роста»	Обучающиеся 1-11 классов	Ноябрь 2023 года	Глухова О.А.
3.2	Мастер-класс «Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся с использованием цифровых лабораторий центра «Точка роста»	Организация и проведение мастер-класса по материалам проектной и исследовательской деятельности с применением цифровых лабораторий по химии и биологии. Получение навыков работы с цифровыми лабораториями центра «Точка роста»	Обучающиеся 8-11 классов	Март 2024 года	Тарасова Е.В.
3.3	«День робота»	Проведение мероприятий по демонстрации обучающимся навыков работы с современным оборудованием с использованием робототехнического конструктора центра «Точка роста».	Обучающиеся 1-11 классов	Июнь 2024 года	Пьянкова М.И.
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 «Точка роста»	Открытые занятия, мастер-классы педагогов центра «Точка роста» для обучающихся с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	обучающиеся	Сентябрь 2023 года	Глухова О.А. Тарасова Е.В. Пьянкова М.И. Мецлер А.В. Евсеева Л.Л.
4.2	Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников.	Подготовка обучающихся к участию в школьном этапе Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно-научной и технической направленностей с использованием	Обучающиеся 5-11 классов	Октябрь 2023 года	Глухова О.А. Школьный координатор ВСОШ Русанова Е.Н.

¹ На каждый календарный месяц в течение 2023/2024 учебного года предусматривается не менее одного мероприятия.

		оборудования центра «Точка роста»			
4.3	Открытый урок по робототехнике в центре «Точка роста»	Организация и проведение для обучающихся школы открытого урока по робототехнике с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся 1-11 классов	Ноябрь 2023 года	Тарасова Е.В. Пьянкова М.И. Мецлер А.В. Евсеева Л.Л.
4.4	Интеллектуальная игра «На перекрестке двух наук»	Выполнение заданий по химии и биологии по методическим материалам квест-игры «На перекрестке наук».	Обучающиеся 8-9 классов	Ноябрь 2023 года	Тарасова Е.В.
4.5	Профессиональная проба «Я-эколог»	Открытое занятие по экологии с использованием цифровой лаборатории по биологии центра «Точка роста»	Обучающиеся 7 классов	Декабрь 2023 года	Мецлер А.В.
4.6	Проект ранней профессиональной ориентации «Билет в будущее»	Проведение лабораторной работы по физике с использованием цифровой лаборатории центра «Точка роста» (по материалам Всероссийского проекта)	Обучающиеся 8-11 классов	Январь 2023 года	Мецлер А.В.
4.7	Неделя биологических экспериментов.	Проведение экспериментов по биологии с использованием цифровой лаборатории по биологии центра «Точка роста»	Обучающиеся 7-11 классов	Февраль 2023 года	Тарасова Е.В.
4.8	Конкурс мини-проектов «Химия вокруг нас»	Проведение мероприятий конкурса по презентации обучающимися индивидуальных проектов, в ходе выполнения которых была использована цифровая лаборатория по химии центра «Точка роста».	Обучающиеся 8-11 классов	Март 2023 года	Тарасова Е.В.
4.9	Космическая викторина по физике	Прохождение этапов викторины, решение задач по физике. Командная работа с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста».	Обучающиеся 7-11 классов	Апрель 2023 года	Мецлер А.В.
4.10	Профориентационная эстафета «Цифровые технологии в	Проведение мероприятия технической направленности с целью повышения	Обучающиеся 9-11 классов	Май 2023 года	Пьянкова М.И. Евсеева Л.Л.

	профессиях»	информационной грамотности: формирование представления о современных IT-профессиях. Работа проводится с использованием средств обучения и воспитания центра «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					
5.1	Экскурсия для воспитанников детского сада в структуре МАОУ СОШ № 24.	Организация и проведение ознакомительной экскурсии на базе МАОУ СОШ № 24 для воспитанников детского сада и обучающихся МАОУ СОШ № 24	Воспитанники средней и старшей группы детского сада, обучающиеся.	Сентябрь 2023 года	Мецлер А.В. Тарасова Е.В.
5.2	Подготовка к областному конкурсу учебно-исследовательских проектов «Первые шаги в науке».	Проведение на базе МАОУ СОШ № 24 для обучающихся МАОУ СОШ № 33 п.Кытлым, МАОУ СОШ № 24 мероприятий проектной деятельности с использованием цифровых лабораторий центра «Точка роста»	Обучающихся 5-7 классов	Октябрь 2023 года	Мецлер А.В. Пьянкова М.И.
5.3	Дистанционный конкурс «Физика для будущих профессионалов»	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ № 24 конкурсных заданий по физике, в дистанционном-формате, для обучающихся МАОУ СОШ № 33 п.Кытлым, МАОУ СОШ № 24, с использованием ресурсов центра «Точка роста»	Обучающихся 7-8 классов	Ноябрь 2023 года	Мецлер А.В. Панина Л.Б.
5.4	Конкурс «Я исследователь»	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ № 24 мероприятий конкурса по презентации воспитанниками индивидуальных проектов, в ходе выполнения которых были использованы цифровые	Воспитанники детского сада подготовительной группы структурного подразделения МАОУ СОШ № 24, Обучающиеся	Декабрь 2023 года	Мецлер А.В. Тарасова Е.В. Пьянкова М.И. Евсеева Л.Л.

		лаборатории центра «Точка роста». Работа для воспитанников детского сада и обучающихся МАОУ СОШ № 24.			
5.5	Познавательный час «Открывая Красную книгу»	Организация и проведение занятия в дистанционном формате на базе МАОУ СОШ № 24 для обучающихся МАОУ СОШ № 24, МАОУ СОШ № 33 п.Кытлым «Знакомство с Красной книгой РФ и СО», воспитывающего бережное отношение к природе родного края.	Обучающиеся 1-2 классов	Январь 2024 года	Тарасова Е.В
5.6	Областной экологический форум.	Подготовка проектных работ с использованием цифровых лабораторий по биологии. Работа проводится на базе МАОУ СОШ № 24 для обучающихся МАОУ СОШ № 24, МАОУ СОШ № 33 п. Кытлым в дистанционном формате.	Обучающиеся 7 классов	Февраль 2024 года	Мецлер А.В. Пьянкова М.И.
5.7	Мастер-класс «На перекрестке наук»	Проведение мастер-класса на базе МАОУ СОШ № 33 п. Кытлым по использованию цифровых лабораторий по физике и биологии центра «Точка роста», по материалам квест-игры «На перекрестке наук». Мероприятие в дистанционном формате для обучающихся МАОУ СОШ № 24, МАОУ СОШ № 33 п.Кытлым	Обучающиеся 8 классов	Март 2024 года	Тарасова Е.В.
5.8	Конкурс «АртМастер»	Организация и проведение на базе МАОУ СОШ № 24 для обучающихся и воспитанников детского сада МАОУ СОШ № 24 работ по изготовлению моделей из бумаги с применением различных методов и приемов обработки бумаги.	Воспитанники детского сада подготовительной группы структурного подразделения МАОУ СОШ № 24, Обучающиеся 1-4 классов	Апрель 2024 года	Мецлер А.В. Тарасова Е.В. Пьянкова М.И. Евсеева Л.Л.
5.9	Интерактивный	Организация и проведение	Обучающиеся 4-	Май 2024	Шамалова

	шахматный турнир «Шахматный король»	на базе МАОУ СОШ № 24 для обучающихся МАОУ СОШ № 24 и МАОУ СОШ № 33 п.Кытлым турнира по шашкам и шахматам с применением дистанционных технологий.	9 классов	года	М.А. Панина Л.Б.
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	Экскурсии по центру «Точка роста»	Знакомство с деятельностью центра «Точка роста», организация и проведение экскурсий	Родители, Педагоги школы, обучающиеся	Октябрь 2023 года	Тарасова Е.В Пьянкова М.И. Мецлер А.В. Евсеева Л.Л.
6.2	Информационное сопровождение «Точка роста» -обзор мероприятий, проводимых центром «Точка роста»	Публикация статей на сайте школы и официальной странице в ВК с целью информирования общественности о деятельности центра «Точка роста»	Обучающиеся, родители	В течение 2023/2024 года, ежемесячно	Мецлер А.В.
6.3	Открытые уроки по предметам центра «Точка роста»	Подведение итогов учебного года, проведение отчетных открытых уроков по биологии, химии, физике, информатике с использованием оборудования центра «Точка роста»	Педагоги школы, обучающиеся, родители	Май 2024 года	Глухова О.А Тарасова Е.В Пьянкова М.И. Мецлер А.В. Евсеева Л.Л.