

ПРИКАЗ

«19» июля 2023 года

№ 90

Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения – основной общеобразовательной школы № 8, на 2023/2024 учебный год

В соответствии с приказом муниципального автономного общеобразовательного учреждения – основной общеобразовательной школы № 8 от 03.02.2023 года №12 «О создании в 2023 году на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения – основной общеобразовательной школы № 8 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 – основной общеобразовательной школы № 8, на 2023-20224 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 МАОУ-ООШ №8



Е.А. Богданова

УТВЕРЖДЕН

приказом муниципального автономного общеобразовательного учреждения – основной общеобразовательной школы №8 от 19 июля 2023 года № 90 «Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения – основной общеобразовательной школы №8, на 2023/2024 учебный год»

ПЛАН

деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения – основной общеобразовательной школы №8, 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», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология»	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	Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)

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 общеинтеллектуальной направленности	обучающиеся по курсам внеурочной деятельности	в течение 2023/2024 учебного года	Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
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	Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Князева Вера Александровна Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
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 педагогических работников в мастер-классах, стажировках,	Обмен педагогическим опытом с целью развития	Педагогические работники центра образования «Точка роста»	В течение 2023/2024 учебного года	Руководитель центра образования «Точка роста»

	семинарах, вебинарах, конференциях, организованных ГАОУ ДПО СО «ИРО», ФГАУ ДПО «Академия Мин просвещения России», ФГБОУ ВО «УрГПУ»	профессиональных компетенций			Князева Вера Александровна
2.2	Обучающий семинар «Особенности организации деятельности центра образования «Точка роста» с использованием оборудования центра»	Участие в совместном семинаре с центрами образования «Точка роста», действующими на территории Тавдинского ГО. Формирование представлений о методах работы, демонстрация работы с цифровыми лабораториями центра образования «Точка роста»	Педагогические работники центра образования «Точка роста»	Сентябрь 2023 года	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
2.3	Круглый стол по результатам промежуточной работы центра образования «точка роста»	Подведение итогов работы за первое полугодие центра образования «Точка роста»	Педагогические работники центра образования «Точка роста»	Декабрь 2023 года	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина

					Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
2.4	Мастер-класс «Использование современного лабораторного оборудования центра образования «Точка роста»	Представление работы с применением лабораторного оборудования центра образования «Точка роста» с последующим анализом и самоанализом	Педагогическ ие работники центра образования «Точка роста»	Март 2024 года	Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
2.5	Круглый стол «Анализ работы центра образования «Точка роста» 2023/2024 учебного года»	Подведение итогов работы центра образования «Точка роста» за 2023/2024 учебный год. Составление плана работы на 2024/2025 учебный год	Педагогическ ие работники центра образования «Точка роста»	Май 2024 года	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
Раздел 3. Организация внеучебной деятельности на базе центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в каникулярный период					

3.1	«Юный доктор»	Организация и проведение занятий по химии с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	Обучающиеся Учитель химии	Октябрь 2023 года	Учитель химии: Кальникова Кристина Алексеевна
3.2	КВЕСТ «По страницам Красной книги»	Организация и проведения экологического занятия по биологии с использованием оборудования центра образования «Точка роста»	Обучающиеся Учитель биологии	Март 2024 года	Учитель биологии: Сафронова Валентина Васильевна
3.3	«Юный Техник»	Организация и проведение соревнований по робототехнике с использованием оборудования центра образования «Точка роста»	Обучающиеся Педагогические работники центра образования «Точка роста»	Июнь 2024 года	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна Учитель физики: Герасименко Анатолий Анатольевич
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	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики)

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

					Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
4.2	«Мир твоих возможностей»	Интеллектуаль- ный марафон, в ходе которого обучающие, выполняют метапредметные задания, ориентированные на знания основного материала по разным предметам (биология, химия, физика), с использованием средств обучения и воспитания центра образовани «Точка роста»	Обучающиеся	Октябрь 2023 года	Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
4.3	«Время точных наук»	В рамках мероприятия организуются научные занятия, в ходе которых обучающиеся могут наблюдать и принимать участие в экспериментах с химическими реакциями, электричеством, оптикой и другими научными явлениями, с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	Обучающиеся	Ноябрь 2023 года	Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)

4.4	«Маленький шаг в большое будущее»	Мастер-классы для обучающихся по робототехнике с использованием средств обучения центра образования «Точка роста», представление первых достижений обучающихся центра образования «Точка роста» в ЛЕГО-конструировании и робототехнике	Обучающиеся	Декабрь 2023 года	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна Учитель физики: Герасименко Анатолий Анатольевич
4.5	Неделя компьютерной графики и анимации	Презентация достижений обучающихся центра образования «Точка роста» по основам программирования с использованием оборудования центра образования «Точка роста»	Обучающиеся	Январь 2024 года	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна
4.6	«Химия вокруг нас»	Проведение практических экспериментов, решение экспериментальных задач, проведение опытов по химии, с применением оборудования центра образования «Точка роста»	Обучающиеся	Февраль 2024 года	Учитель химии: Кальникова Кристина Алексеевна
4.7	«Занимательная биология»	Проведение конкурсного испытания в рамках недели по биологии с использованием средств обучения	Обучающиеся	Март 2024 года	Учитель биологии: Сафронова Валентина Васильевна

		центра образования «Точка роста». КВИЗ «Огромный мир биологии» с демонстрацией для обучающихся навыков работы с современным оборудованием центра образования «точка роста»			
4.8	«Форум юных физиков»	Защита и презентация проектов обучающихся центра образования «Точка роста» по физике с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста». Проведение экспериментальной лаборатории «Космолаб» с использованием цифровой лаборатории по физике центра образования «Точка роста»	Обучающиеся	Апрель 2024 года	Учитель физики: Герасименко Анатолий Анатольевич
4.9	Урок Победы «Вклад химиков, физиков, биологов в дело победы»	Проведение опытов по химии, физике, биологии с применением оборудования центра образования «Точки роста»	Обучающиеся	Май 2024 года	Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина

					Васильевна (учитель биологии)
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	Знакомство с центром образования «Точка роста»	Проведение на базе центра образования «Точка роста» МАОУ-ООШ №8 экскурсии для обучающихся МАОУ-ООШ №14 и МАОУ-ООШ №8, знакомство с возможностями научных лабораторий центра образования «Точка роста»	Обучающиеся	Сентябрь 2023 года	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
5.2	«Увлекательный микроскоп»	Проведение на базе центра образования «Точка роста» МАОУ-ООШ №8 экскурсии для воспитанников детского сада МАОУ-ООШ №8 и обучающихся МАОУ-ООШ №8 с демонстрацией возможностей цифрового микроскопа	Воспитанники детского сада МАОУ-ООШ №8, обучающиеся	Октябрь 2023 года	Учитель биологии: Сафронова Валентина Васильевна
5.3	Путешествие по центру образования «Точка роста»	Проведение на базе центра образования «Точка роста»	Обучающиеся	Ноябрь 2023 года	Руководитель центра образования «Точка роста»

		МАОУ-ООШ №8 экскурсии для обучающихся МКОУ ООШ д. Ленино и МАОУ-ООШ №8, знакомство с возможностями научных лабораторий центра			Князева Вера Александровна Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
5.4	«Удивительный мир 3-D моделирования»	Проведение занятий по 3-D моделированию на базе центра образования «Точка роста» МАОУ – СОШ №1 для обучающихся центра образования «Точка роста» МАОУ – ООШ №8 и МАОУ – СОШ №1	Обучающиеся	Декабрь 2023 года	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна
5.5	«Точка роста» как ресурс формирования индивидуального образовательного маршрута обучающегося технологического профиля»	Проведение на базе центра образования «Точка роста» МАОУ-СОШ №18 экскурсии и мастер-классов для обучающихся центра образования «Точка роста» МАОУ-ООШ №8 и МАОУ-СОШ №18 с использованием средств обучения и воспитания	Обучающиеся	Январь 2024 года	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна

		центра образования «Точка роста»			
5.6	«Чудеса Химии»	Проведение на базе центра образования «Точка роста» МАОУ-ООШ №8 занятий по химии, знакомство с химическими веществами, проведение химических опытов с использованием оборудования естественно-научной лаборатории центра воспитания «Точка роста» для воспитанников детского сада МАОУ-ООШ №8 и обучающихся МАОУ-ООШ №8	Воспитанник и детского сада МАОУ-ООШ №8, обучающиеся	Февраль 2024 года	Учитель химии: Кальникова Кристина Алексеевна
5.7	«Огород на подоконнике»	Проведение на базе центра образования «Точка роста» МАОУ-ООШ №8 занятий по биологии с использованием оборудования естественно-научной лаборатории центра образования «Точка роста» для воспитанников детского сада МАОУ-ООШ №8 и обучающихся МАОУ-ООШ №8	Воспитанник и детского сада МАОУ-ООШ №8, обучающиеся	Март 2024 года	Учитель биологии: Сафронова Валентина Васильевна
5.8	«Занимательная физика»	Проведение на базе центра образования «Точка роста» МАОУ-ООШ №8	Обучающиеся	Апрель 2024 года	Учитель физики: Герасименко Анатолий Анатольевич

		мастер-классов для обучающихся МАОУ-ООШ №14 и МАОУ-ООШ №8 с демонстрацией физических явлений с использованием оборудования центра образования «Точка роста»			
5.9	Мастер-класс «Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности обучающихся центра образования «Точка роста»	Организация и проведение мастер-классов на по материалам индивидуальных проектов обучающихся центра образования «Точка роста» на базе МАОУ-ООШ №8 для обучающихся и педагогов центров образования «Точка роста» Тавдинского ГО	Обучающиеся и педагогические работники всех центров образования «Точка роста» Тавдинского ГО	Май 2024 год	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
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	Размещение информации о деятельности центра образования «Точка роста»	Подготовка материалов о проводимых мероприятиях в центре образования «Точка роста» и размещение на сайте МАОУ-ООШ №8, в	Родители, обучающиеся, общественность	В течение 2023/2024 учебного года, ежемесячно	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко

		социальной сети, СМИ			Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
6.2	Презентация центра образования «Точка роста» МАОУ-ООШ №8 «Точка роста – наше будущее»	Родительские собрания с целью знакомства с возможностями и деятельностью центра образования «Точка роста»	Родители, обучающиеся, общественнос ть	Сентябрь 2023 года	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна Педагогические работники центра «Точка роста»: Герасименко Анатолий Анатольевич (учитель физики) Кальникова Кристина Алексеевна (учитель химии) Сафронова Валентина Васильевна (учитель биологии)
6.3	Отчет о работе центра образования «Точка роста» за 2023/2024 учебный год	Подготовка презентации, выступление с докладом и демонстрация проделанной работы центра образования «Точка роста» за 2023-2024 учебный год	Родители, обучающиеся, общественнос ть	Май 2024 года	Руководитель центра образования «Точка роста» Князева Вера Александровна