

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа № 8» с. Кашино

ПРИКАЗ

27.06.2024

№ 55/1-ОД

**Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 8» с. Кашино на 2024/2025 учебный год**

В соответствии с приказом муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 8» с. Кашино от 31.01.2024 № 5-ОД «О создании в 2024 году на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 8» с. Кашино 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 № 8» с. Кашино, 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 школы



Н.В. Гончарук

## УТВЕРЖДЕН

приказом муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 8» с. Кашино от 27.06.2024 № 55/1-ОД

«Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 8» с. Кашино, на 2024/2025 учебный год»

## ПЛАН

**деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 8» с. Кашино, на 2024/2025 учебный год**

Номер строк и	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	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»
1.2.	Организация и проведение занятий по курсам	Осуществление образовательной деятельности в центре образования «Точка	обучающиеся по курсам внеурочной деятельности	в течение 2024/2025 учебного года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель



	внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности	роста» в соответствии с утвержденным расписанием занятий по курсам внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности			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 программам	в течение 2024/2025 учебного года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»
<p>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</p>					
2.1.	Участие в обучающих семинарах и мастер-классах, методических мероприятиях, организованных ГАОУ ДПО СО «ИРО», центром непрерывного повышения профессионального мастерства работников «Учитель будущего», ФГБОУ ВО «УрГПУ», ГАНОУ СО «Дворец молодёжи»	Проведение мероприятий по повышению методической грамотности, профессионального мастерства, обмену опытом работы с оборудованием центра образования «Точка роста»	педагогические работники центра образования «Точка роста»	в течение 2024/2025 учебного года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»
2.2.	Участие в муниципальных	Проведение на базе центра образования «Точка роста» мастер-	педагогические работники центра	октябрь 2024 года	Меньшикова Елена Евгеньевна,



	педагогических чтениях	классов по биологии, химии, физики для педагогов с применением оборудования центра образования «Точка роста»	образования «Точка роста»		руководитель центра образования «Точка роста»
2.3.	Семинар для педагогов «Формирование функциональной грамотности с использованием центра образования «Точка роста»	Проведение мероприятия по повышению методической грамотности, профессионального мастерства, обмену опытом работы с оборудованием центра образования «Точка роста»	педагогические работники центра образования «Точка роста»	январь 2025 года	Меньшикова Елена Евгеньевна, 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.	Мастер-класс «Юные инженеры»	Проведение мастер-класса по конструированию роботов с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 2-4 классов	октябрь 2024 года	Вяткин Сергей Сергеевич, педагог дополнительного образования центра образования «Точка роста»
3.2.	Мастер-класс «Промышленный дизайн и искусственный интеллект»	Проведение мастер-класса по работе с искусственным интеллектом для создания проектов по промышленному дизайну с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 2-9 классов	апрель 2025 года	Бугаева Вера Михайловна, Медведева Вера Михайловна, педагоги центра образования «Точка роста»
3.3.	Квест-игра «Физические открытия»	Проведение конкурсных испытаний естественно-научной и технической направленностей с использованием средств обучения и воспитания центра образования «Точка роста»	обучающиеся 5-9 классов	июнь 2025 года	Баглаева Екатерина Николаевна, учитель физики 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»

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	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»
4.2.	Мастер-класс «Химия вокруг нас»	Проведение для обучающихся мастер-класса по применению химии в различных сферах жизни с использованием цифровой лаборатории по химии центра образования «Точка роста»	обучающиеся 8-11 классов	октябрь 2024 года	Зайцева Ольга Владимировна, учитель биологии и химии центра образования «Точка роста»
4.3.	Турнир «Экспериментальная лаборатория»	Проведение исследовательских экспериментов с использованием цифровых лабораторий центра образования «Точка роста»	обучающиеся 7-9 классов	ноябрь 2024 года	Баглаева Екатерина Николаевна, Зайцева Ольга Владимировна, педагоги центра образования «Точка роста»
4.4.	Конкурс «Наука в профессии»	Проведение конкурсных испытаний естественно-научной и технической направленностей с использованием оборудования центра образования «Точка роста»	обучающиеся 7-9 классов	декабрь 2024 года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»
4.5.	Выставка «Мир детских изобретений»	Представление моделей детских изобретений, роботов, созданных с использованием оборудования центра образования «Точка роста»	обучающиеся 1-11 классов	январь 2025 года	Вяткин Сергей Сергеевич, Баглаева Екатерина Николаевна, Бугаева Вера Михайловна, Медведева Вера Михайловна,



					педагоги центра образования «Точка роста»
4.6.	Квест-игра «День российской науки»	Проведение конкурсных испытаний естественно-научной и технической направленностей с использованием оборудования центра образования «Точка роста»	обучающиеся 1-11 классов	февраль 2025 года	Баглаева Екатерина Николаевна, Зайцева Ольга Владимировна, педагоги центра образования «Точка роста»
4.7.	Мастер-класс «Путешествие в мир роботов»	Проведение для обучающихся мастер-класса по созданию роботов с использованием оборудования центра образования «Точка роста»	обучающиеся 1-4 классов	март 2025 года	Вяткин Сергей Сергеевич, педагог дополнительного образования центра образования «Точка роста»
4.8.	Школьная научно-практическая конференция	Представление проектов обучающихся естественно-научной и технической направленностей, выполненных с использованием оборудования центра образования «Точка роста»	обучающиеся 1-11 классов	апрель 2025 года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»
4.9.	Квест-игра «На страже природы»	Проведение конкурсных испытаний естественно-научной направленности с использованием оборудования центра образования «Точка роста»	обучающиеся 1-8 классов	май 2025 года	Зайцева Ольга Владимировна, учитель биологии и химии центра образования «Точка роста»
<p>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</p>					
5.1.	Экскурсия для воспитанников дошкольных учреждений	Проведение для воспитанников МАДОУ №16 «Звёздочка» с.Кашино и обучающихся	воспитанники МАДОУ №16 «Звёздочка» с.Кашино, обучающиеся	сентябрь 2024 года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра



		<p>МАОУ СОШ № 8, с. Кашино экскурсии в центр образования «Точка роста» на базе МАОУ СОШ № 8 с. Кашино с целью демонстрации оборудования центра образования «Точка роста»</p>	<p>МАОУ СОШ № 8, с. Кашино</p>		<p>образования «Точка роста»</p>
5.2.	Муниципальный турнир естествоиспытателей	<p>Проведение для обучающихся центров образования «Точка роста» МАОУ СОШ № 8, с. Кашино МАОУ ООШ № 15, г. Сысерть конкурсных испытаний естественно-научной направленности с использованием оборудования центра образования «Точка роста» на базе центра образования «Точка роста» МАОУ ООШ № 15 г. Сысерть с целью развития у обучающихся естественно-научной грамотности</p>	<p>обучающиеся 7-9 классов центров образования «Точка роста» МАОУ ООШ №15, МАОУ СОШ №8</p>	<p>октябрь 2024 года</p>	<p>Баглаева Екатерина Николаевна, Зайцева Ольга Владимировна, педагоги центра образования «Точка роста»</p>
5.3.	Квест-игра «На перекрестке наук»	<p>Проведение для обучающихся центров образования «Точка роста» МАОУ СОШ № 8, с. Кашино МАОУ ООШ № 15, г. Сысерть конкурсных испытаний естественно-научной и технической направленностей с использованием оборудования центра образования «Точка роста» на базе МАОУ СОШ № 8 с. Кашино с целью формирования естественно-научных компетенций обучающихся</p>	<p>обучающиеся 5-7 классов МАОУ СОШ № 8, с. Кашино МАОУ ООШ № 15, г. Сысерть</p>	<p>ноябрь 2024 года</p>	<p>Бугаева Вера Михайловна, учитель информатики центра образования «Точка роста»</p>

5.4.	Конкурс «Юные инженеры»	Проведение для обучающихся МАОУ СОШ №8 с. Кашино и МАОУ «ООШ № 15» г. Сысерть конкурсных испытаний технической направленности на базе центра образования «Точка роста» МАОУ «СОШ № 8» с. Кашино с целью с целью развития у обучающихся функциональной грамотности	Обучающиеся 2-4 классов МАОУ СОШ №8 с. Кашино, МАОУ «ООШ № 15» г. Сысерть	декабрь 2024 года	Вяткин Сергей Сергеевич, педагог дополнительного образования центра образования «Точка роста»
5.5.	Экскурсия в детский технопарк «Кванториум» г. Верхняя Пышма	Проведение для обучающихся МАОУ СОШ № 8 с. Кашино экскурсии на базе детского технопарка «Кванториум» с целью демонстрации оборудования детского технопарка «Кванториум» и проведения мастер-классов	обучающиеся 5-8 классов МАОУ СОШ № 8 с. Кашино, педагоги детского технопарка «Кванториум»	январь 2025 года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»
5.6.	Муниципальная форсайт-сессия «Промышленный дизайн»	Проведение для обучающихся центров образования «Точка роста» МАОУ СОШ №8 и МАОУ ООШ №15 мероприятия технической направленности по созданию проектных работ обучающимися на базе центра образования «Точка роста» МАОУ «СОШ № 8» с. Кашино с целью формирования технических компетенций у обучающихся	обучающиеся 5-7 классов МАОУ СОШ № 8, с. Кашино МАОУ ООШ № 15, г. Сысерть	февраль 2025 года	Медведева Вера Михайловна, учитель технологии центра образования «Точка роста»
5.7.	Конкурс «Школа юного эколога»	Проведение для обучающихся центров образования «Точка	обучающиеся 5-7 классов МАОУ СОШ № 8, с. Кашино	март 2025 года	Зайцева Ольга Владимировна, учитель биологии и



		роста» MAOY COШ № 8, с. Кашино MAOY OОШ № 15, г. Сысерть конкурсных испытаний естественно-научной направленности на базе центра образования «Точка роста» MAOY OОШ № 15 г. Сысерть с целью формирования экологической грамотности у обучающихся	MAOY OОШ № 15, г. Сысерть		химии центра образования «Точка роста»
5.8.	Муниципальный конкурс технического творчества «Большие вызовы»	Проведение для обучающихся центров образования «Точка роста» MAOY COШ № 8, с. Кашино MAOY OОШ № 15, г. Сысерть конкурсных испытаний технической направленности на базе центра образования «Точка роста» MAOY OОШ № 15 г. Сысерть с целью формирования технических компетенций	обучающиеся 7-9 классов MAOY COШ № 8, с. Кашино MAOY OОШ № 15, г. Сысерть	апрель 2025 года	Баглаева Екатерина Николаевна, учитель физики центра образования «Точка роста»
5.9.	Фестиваль проектов	Проведение для обучающихся центров образования «Точка роста» MAOY COШ №8, MAOY OОШ №15 фестиваля проектов естественно-научной и технической направленностей на базе центра образования «Точка роста» MAOY «OОШ № 8» с. Кашино в рамках которого осуществляется представление проектов естественно-научной и технической	обучающиеся 5-9 классов MAOY COШ № 8, с. Кашино MAOY OОШ № 15, г. Сысерть	май 2025 года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»

		направленностей обучающимися с целью формирования функциональной грамотности у обучающихся			
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 центра образования «Точка роста»	Знакомство обучающихся с направлениями работы центра образования «Точка роста»	обучающиеся 2-11 классов	сентябрь 2024 года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»
6.2.	Общешкольное родительское собрание	Знакомство родителей (законных представителей) с деятельностью центра образования «Точка роста»	родители (законные представители) обучающихся 1-11 классов	октябрь 2024 года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»
6.3.	Размещение информации о деятельности центра образования «Точка роста» на сайте и в социальных сетях МАОУ «СОШ № 8» с. Кашино	Информирование субъектов образовательного процесса о деятельности центра образования «Точка роста» посредством размещения публикаций на официальном сайте и в социальных сетях МАОУ «СОШ № 8» с. Кашино	обучающиеся 1-11 классов, родители (законные представители) обучающихся 1-11 классов	Ежемесячно в течение 2024/2025 учебного года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»
6.4.	Отчет о работе центра образования «Точка роста» за 2024/2025 учебный год	Подведение итогов работы центра образования «Точка роста» за 2024/2025 учебный год	Педагоги центра образования «Точка роста»	июнь 2025 года	Меньшикова Елена Евгеньевна, руководитель центра образования «Точка роста»