

**П Р И К А З**

от 04.07.2023 г.

с. Русская Тавра

№ 61/2

**Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Тавринская средняя общеобразовательная школа», на 2023/2024 учебный год**

В соответствии с приказом Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Тавринская средняя общеобразовательная школа» от 26.01.2023 г. № 10/1 «О создании в 2023 году на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Тавринская средняя общеобразовательная школа» 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 «Тавринская средняя общеобразовательная школа», на 2023/2024 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



Е. А. Курбанова



УТВЕРЖДЕН

приказом Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Тавринская средняя общеобразовательная школа» от 04.07.2023 г. №61/2 «Об утверждении плана деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Тавринская средняя общеобразовательная школа» на 2023/2024 учебный год»

### ПЛАН

деятельности центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Тавринская средняя общеобразовательная школа», на 2023/2024 учебный год

Номер строк	Наименование мероприятия	Краткое содержание мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный (ые) за реализацию мероприятия
<b>Раздел 1. Организация и проведение в лабораториях центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» учебных занятий урочной и внеурочной деятельности, дополнительного образования</b>					
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	Егоршина Г.С., -руководитель центра «Точка роста», Семенова Н.Т., учитель химии и биологии, Лапухин Н.А., учитель физики, Давлстбасв И.А., учитель технологии, Ярцев В.А., учитель информатики
1.2.	Организация и проведение занятий по курсам внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности	Осуществление образовательной деятельности в центре образования естественно-научной и технологической	Обучающиеся по курсам внеурочной деятельности	В течение 2023/2024 учебного года	Семенова Н.Т., учитель химии и биологии, Ярцев В.А., учитель информатики



		направленностей «Точка роста» в соответствии с утвержденным расписанием занятий по курсам внеурочной деятельности 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	Семенова Н.Т., педагог дополнительного образования, Лапухин Н.А., педагог дополнительного образования, Ярцев В.А., педагог дополнительного образования

**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 конкурсах и конференциях для педагогических работников	Подготовка участниками конкурсов и конференций материалов для представления и обмена педагогическим опытом	Педагоги центра «Точка роста»	В течение 2023/2024 учебного года (по графику)	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста», педагоги центра «Точка роста»
2.2.	Обучающий семинар для педагогов «Особенности организации деятельности	Организация и проведение совместного семинара с центрами «Точка роста»,	Педагоги центра «Точка роста»	Октябрь 2023 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста»



	центра «Точка роста» с использованием оборудования центра»	действующими на территории МО Красноуфимский округ. Формирование представлений о методах работы, демонстрация работы с цифровыми лабораториями центра «Точка роста»			
2.3.	Методическая неделя «Организация учебно-воспитательной и внеурочной деятельности на новом учебном оборудовании в центре «Точка роста»»	Посещение уроков и занятий внеурочной деятельности, дополнительного образования в центре «Точка роста» с последующим анализом и самоанализом	Педагоги центра «Точка роста»	Декабрь 2023 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста», педагоги центра «Точка роста»
2.4.	Мастер-класс «Использование современного лабораторного оборудования в проектной деятельности школьника»	Проведение мастер-класса с применением лабораторного оборудования центра «Точка роста», использованного при написании проектов	Педагоги центра «Точка роста»	Март 2024 года	Давлетбаев И.А., педагоги центра «Точка роста»
2.5.	Круглый стол «Анализ работы центра «Точка роста» за 2023-2024 учебный год»	Подведение итогов работы центра «Точка роста» за учебный год. Составление плана работы центра на новый учебный год.	Педагоги центра «Точка роста»	Май 2024 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста», педагоги центра «Точка роста»
<b>Раздел 3. Организация внеучебной деятельности на базе центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в каникулярный период</b>					
3.1.	Квест-игра «Искатели клада»	Занятие по физике с прохождением командами маршрута из 7 станций с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 7 классов	Октябрь 2023 года	Лапухин Н.А., учитель физики



3.2.	Соревнования «Робот-калейдоскоп»	Школьные соревнования по робототехнике с использованием конструктора центра «Точка роста»	Обучающиеся 5 классов	Январь 2024 года	Ярцев В.А., учитель информатики
3.3.	«Научный интенсив» в центре «Точка роста»	Организация работы интерактивных площадок в центре «Точка роста». Демонстрация обучающимися навыков работы с современным оборудованием центра «Точка роста»	Обучающиеся	Март 2024 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста», педагоги центра «Точка роста»
3.4.	Квест «Страницы Красной книги Свердловской области»	Экологическое занятие по биологии с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся 2-4 классов	Июнь 2024 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «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 «Точка роста»	Открытые занятия, мастер-классы педагогов центра «Точка роста» для обучающихся с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-11 классов	Сентябрь 2023 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста»
4.2.	Неделя точных наук	Проведение занятий по математике и информатике в рамках математической недели: 1. Математическая игра-олимпиада «Потомки Пифагора» 2. Конкурс	Обучающиеся 5-6 классов	Октябрь 2023 года	Ярцев В.А., учитель информатики



		компьютерных рисунков «В мире информатики»			
4.3.	«Топ-10 профессий будущего»	Внеурочное занятие в форме медиапрезентации с демонстрацией цифрового оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 9-11 классов	Ноябрь 2023 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста», Ярцев В.А., учитель информатики
4.4.	Интеллектуальный турнир «На грани двух наук» по предметам естественно-научного цикла	Конкурсные испытания для обучающихся по биологии и химии с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся 9-11 классов	Декабрь 2023 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста», Семенова Н.Т., учитель химии и биологии
4.5.	День науки	Мероприятие в форме интеллектуальной игры «Физика+химия+биология» с демонстрацией обучающимися навыков работы с современным оборудованием центра «Точка роста»	Обучающиеся 8 классов	Январь 2024 года	Лапухин Н.А, учитель физики
4.6.	«Я познаю мир» Форум юных учёных	Школьная научно – практическая конференция учащихся, на которой обучающиеся представляют свои исследовательские работы и проекты по различным направлениям	Обучающиеся 5-11 классов	Февраль 2024 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста»
4.7.	Интеллектуальный марафон «Мир твоих возможностей»	Интеллектуальный марафон, в ходе которого обучающиеся, выполняют метапредметные задания, ориентированные на знание основного материала по	Обучающиеся 8-11 классов	Март 2024 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста», Семенова Н.Т., учитель химии и биологии, Лапухин Н.А., учитель физики, Давлетбаев И.А., учитель



		предметам (биологии, химии, физике и математике).			технологии, Ярцев В.А., учитель информатики
4.8.	Гагаринский урок «Космолаб»	Проведение лабораторной работы с использованием цифровой лаборатории по физике центра «Точка роста» в рамках Единого Всероссийского урока.	Обучающиеся 7 классов	Апрель 2024 года	Лапухин Н.А., учитель физики
4.9	Всероссийский урок Победы	Проведение химических опытов с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста». Занятие о вкладе ученых-химиков в победу.	учащиеся 9 классов	Май 2024 года	Егоршина Г.С., Семенова Н.Т., учитель химии и биологии, Лапухин Н.А., учитель физики

**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.	«Увлекательный микроскоп»	Проведение для воспитанников МБДОУ «Большетавринский детский сад» экскурсии в центр «Точка роста» с демонстрацией возможностей цифрового микроскопа на базе МАОУ «Тавринская СОШ»	Воспитанники МБДОУ «Большетавринский детский сад»	Октябрь 2023 года	Семенова Н.Т., учитель химии и биологии
5.2.	Мастер-класс «Применение современного лабораторного оборудования в исследовательской деятельности школьника»	Организация и проведение на базе МАОУ «Тавринская СОШ» мастер-класса по материалам совместных проектов	Обучающиеся	Ноябрь 2023 года	Семенова Н.Т., учитель химии и биологии, Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста»



		обучающихся центров «Точка роста» MAOY «Натальинская СОШ» и MAOY «Бугальшская СОШ» с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»			
5.3.	Мастер класс «Применение современного лабораторного оборудования в проектной деятельности школьника»	Организация и проведение на базе MAOY «Тавринская СОШ» мастер-класса по материалам совместных проектов обучающихся центров «Точка роста» MAOY «Натальинская СОШ» и MAOY «Бугальшская СОШ» с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»	Обучающиеся	Декабрь 2023 года	Давлетбаев И.А., учитель технологии
5.4.	«Занимательная физика»	Проведение на базе MAOY «Тавринская СОШ» занятия для воспитанников МБДОУ «Большетаринский детский сад» с демонстрацией физических явлений с использованием оборудования центра «Точка роста»	Воспитанники МБДОУ «Большетавринский детский сад»	Январь 2024 года	Лапухин Н.А., учитель физики
5.5.	Мастер-класс «Применение современного лабораторного оборудования в проектной и исследовательской деятельности»	Организация и проведение на базе MAOY «Тавринская СОШ» по материалам индивидуальных проектов	Обучающиеся	Февраль 2024 года	Ярцев В.А., педагог дополнительного образования



	школьника»	обучающихся центров «Точка роста» МАОУ «Натальинская СОШ» и МАОУ «Бугальшская СОШ» с использованием средств обучения и воспитания центра «Точка роста»			
5.6.	«ЛегоРобо»	Проведение на базе МАОУ «Тавринская СОШ» занятия для воспитанников МБДОУ «Большетаринский детский сад» по робототехнике с демонстрацией возможностей робототехники центра «Точка роста»	Воспитанники МБДОУ «Большетавринский детский сад»	Март 2024 года	Ярцев В.А., педагог дополнительного образования
5.7.	Муниципальный день физики на базе центра «Точка роста» МАОУ «Тавринская СОШ»	Участие обучающихся центров «Точка роста» МО Красноуфимский округ в мастер-классах с использованием оборудования центра «Точка роста» в рамках Муниципального Дня физики	Обучающиеся	Апрель 2024 года	Лапухин Н.А., учитель физики
5.8.	День науки	Мероприятие в форме интеллектуальной игры, организованном на базе центра «Точка роста» МАОУ «Тавринская СОШ» «Химия+биология» с демонстрацией обучающимся центра «Точка роста» МАОУ «Натальинская	Обучающиеся	Май 2024 года	Семенова Н.Т., учитель химии и биологии, Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста»



СОШ», МАОУ  
«Бугальшская  
СОШ» навыков  
работы с  
современным  
оборудованием.

**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 для обучающихся и родителей «Точка роста» - это наше будущее».	Родительские собрания с целью знакомства с деятельностью центра «Точка роста»	Родители обучающихся	Октябрь 2023 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «Центр роста», педагоги центра «Точка роста»
6.2.	Размещение информации о деятельности центра «Точка роста» в социальных сетях и СМИ	Подготовка материалов о мероприятиях, проводимых в центре «Точка роста» и размещение их на сайте школы, в социальных сетях и СМИ	Родители, обучающиеся	В течение 2023-2024 учебного года, ежемесячно	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста», педагоги центра «Точка роста»
6.3.	Отчет – презентация о работе центра «Точка роста» за 2023-2024 учебный год	Подготовка презентационных материалов по итогам учебного года в центре «Точка роста». Размещение презентации на сайте школы, представление педагогическому сообществу школы.	Родители, обучающиеся	Июнь 2024 года	Егоршина Г.С., руководитель центра «Точка роста», педагоги центра «Точка роста»