

**ПЛАН**  
**деятельности центра образования естественно-научной и технологической**  
**направленностей «Точка роста», созданного на базе**  
**муниципального автономного общеобразовательного учреждения**  
**«Сладковская средняя общеобразовательная школа»,**  
**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	Адамкова С.И., Судакова Н.И., Крутикова О.А.
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	Адамкова С.И., Судакова Н.И.
1.3.	Организация и	Осуществление	обучающиеся по	в течение	Адамкова С.И.,

	проведение занятий по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам естественно-научной и технической направленностей	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	дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам	2023/2024 учебного года	Судакова Н.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.	Организация участия педагогов центров «Точка роста» в региональных и федеральных конкурсах, конференциях, форумах, вебинарах	Обмен педагогическим опытом, повышение методической грамотности	Педагогические работники центра «Точка роста»	В течение 2023/2024 учебного года (по графику)	Потапова Н.В.
2.2.	Семинар «Методика преподавания учебных предметов с применением современного лабораторного оборудования»	Представление педагогического опыта работы с практическими экспериментами использованием оборудования центра «Точка роста»	Педагогические работники центра «Точка роста»	декабрь 2023	Судакова Н.И.
2.3.	Круглый стол «Анализ работы центра за 2023-2024 учебный год (Отчет-презентация о работе центра). Планирование	Подведение итогов работы за год. Составление и утверждение плана на новый учебный год	Педагогические работники центра «Точка роста»	май 2024	Потапова Н.В.

	работы на 2024-2025 уч. год				
Раздел 3. Организация внеучебной деятельности на базе центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в каникулярный период					
3.21.	Интерактивная игра «Физическая радуга»	Проведение интерактивной игры с выбором тем по физике с использованием оборудования физической лаборатории в центре «Точка роста»	Обучающиеся 5-9 классы	март 2024	Судакова Н.И.
3.2.	Выставка моделей из робототехнических конструкторов	Представление лучших моделей из робототехнических конструкторов с описанием этапов работы, созданных на базе технологической лаборатории центра «Точка роста»	Обучающиеся	июнь 2024	Судакова Н.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» <sup>1</sup>					
4.1.	Неделя химии, биологии	Проведение открытых уроков, тематических выставок и конкурсов по биологии и химии с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 5-9 классы	октябрь 2023	Крутикова О.А.
4.2.	Неделя физики	Проведение открытых уроков, занятий и конкурсов по физике с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 7-9 классы	ноябрь 2023	Судакова Н.И.
4.3.	День открытых дверей «Твой	Проведение дня открытых дверей	Обучающиеся 7-9 классы	декабрь 2023	Потапова Н.В.

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

	выбор – естественно-научный профиль»	с целью ознакомления со спецификой профиля, правилах отбора в 10 классы, выборе выпускниками ВУЗов естественно-научной направленности с использованием оборудования центра «Точка роста»			
4.4.	Школьный этап научно-практической конференции	Представление обучающимися исследовательских проектов естественно-научной и технической направленностей, созданных с использованием оборудования на базе центра «Точка роста»	Обучающиеся 6-9 классы	Март 2024	Адамкова С.И., Судакова Н.И., Крутикова О.А.
4.5.	Участие в научно-практических конференциях муниципального и областного уровней	Подготовка обучающихся, занявших по итогам школьного этапа призовые места, к очной защите и презентации проектов естественно-научной и технической направленностей с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 6-9 классы	март 2024	Адамкова С.И., Судакова Н.И., Крутикова О.А.
4.6.	Семинар-практикум «Программирование и его роль в современном мире»	Представление теоретических основ информационных технологий и элементов программирования	Обучающиеся 7-9 классы	март 2024	Адамкова С.И.

		я, знакомство с профессией «программист», презентация программной системы «Клик» на базе технологической лаборатории центра «Точка роста»			
4.7.	Воспитательное мероприятие «В мире робототехники»	Проведение экскурсии в технологическую лабораторию, знакомство с миром робототехники, представление основ конструирования, мастер-классы с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 1-4 классы	апрель 2024	Судакова Н.И.
4.8.	Лабораторный практикум по микроскопии	Проведение экспериментов и опытов естественно-научной направленности с использованием оборудования центра «Точка роста»	Обучающиеся 1-4 классы	май 2024	Крутикова О.А.
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.	Открытый урок по физике в 8 классе в рамках районного методического объединения учителей физики. информатики	Проведение на базе центра «Точка роста» MAOY Сладковская СОШ» открытого урока по физике в рамках методического	Педагогические работники муниципального района	октябрь 2023	Судакова Н.И. Адамкова С.И.

		объединения с использованием оборудования центра «Точка роста» для педагогов образовательных организаций муниципального района			
5.2.	Занятие по экспериментированию «Химические превращения»	Проведение на базе центра «Точка роста» МАОУ «Сладковская СОШ» занятия с представлением экспериментов, знакомство с химическими веществами, проведение химических опытов с использованием оборудования естественно-научной лаборатории центра «Точка роста» для воспитанников Сладковского детского сада «Ромашка» и обучающихся начальных классов МАОУ «Сладковская СОШ»	Воспитанники Сладковского детского сада «Ромашка» и обучающихся начальных классов МАОУ «Сладковская СОШ»	декабрь 2023	Судакова Н.И.
5.3.	Семинар-практикум «Использование цифровых лабораторий при подготовке к ОГЭ»	Участие в работе РМО учителей биологии и химии на базе центра «Точка роста» для педагогов центров «Точка роста» Слободо-Туринского района	Педагоги центров «Точка роста» муниципального района	январь 2024	Крутикова О.А.
5.4.	Занятие «Живые клетки»	Проведение на базе центра	Обучающиеся 5-7 классов	февраль 2024	Крутикова О.А.

		«Точка роста» МАОУ «Сладковская СОШ» занятия с оборудованием Центра «Точка Роста» по биологии для обучающихся МКОУ «Куминовская ООШ» и обучающихся школы			
5.5.	День лаборатории. Открытый практикум по физике	Организация и проведение на базе МАОУ «Сладковская СОШ» и Куминовской ООШ практикума по физике	Обучающиеся 7- 9 классы	март 2024	Судакова Н.И.
5.6.	Заседание районного методического объединения «Развитие естественно- научной компетентности обучающихся в условиях реализации ФГОС»	Проведение на базе центра «Точка роста» МАОУ Слободо- Туринская СОШ №2 районного методического заседания для педагогов по химии, биологии и физике центров образования	Педагогические работники центра «Точка роста»	апрель 2024	Судакова Н.И.
5.7.	Занятие «Лаборатория юного эколога»	Проведение на базе центра «Точка роста» МАОУ «Сладковская СОШ» занятия с представлением опытов и экспериментов с использованием естественно- научной лаборатории (кабинет биологии) для воспитанников Сладковского детского сада	Воспитанники Сладковского детского сада «Ромашка» и обучающиеся 2- 3 класса МАОУ «Сладковская СОШ»»	май 2024	Адамкова С.И. Крутикова О.А.

		«Ромашка» и обучающихся начальных классов МАОУ «Сладковская СОШ»			
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 в центр «Точка роста» для родителей (законных представителей)	Знакомство с деятельностью центра «Точка роста»	Родители (законные представители), ветераны педагогического труда	сентябрь 2023	Потапова Н.В.
6.2.	Общешкольное родительское собрание	Презентация возможностей и результатов работы по итогам 2023/2024 учебного года центра «Точка роста»	Родители (законные представители)	май 2024	Потапова Н.В.
6.3.	Освещение работы центра «Точка роста»	Подготовка материалов и их публикация о деятельности центра «Точка роста» в социальных сетях Вконтакте, на сайте школы, СМИ	Педагоги центра «Точка роста»	ежемесячно	Адамкова С.И.