

**План мероприятий по реализации муниципального плана мероприятий по «Точке роста»
в 2022-2023 учебном году в МАОУ «СОШ №7»**

| № | Мероприятия | Целевая аудитория | Сроки проведения | Ответственный за проведение |
|----------|--|---|------------------------------|-------------------------------------|
| 1 | Организация участия обучающихся центров «Точка роста» во всероссийской олимпиаде школьников | Обучающиеся и педагоги центров «Точка роста» | Сентябрь - декабрь 2022 года | Центр «Точка Роста» МАОУ «СОШ №7» |
| 2 | Участие в мастер-классе «Изучение тепловых явлений» 8 класс МАОУ «СОШ №3» | педагоги центров «Точка роста» | Октябрь 2022 г. | Центр «Точка Роста» МАОУ «СОШ №3» |
| 3 | Участие в семинаре «Использование ресурса центров образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» для непрерывного образования педагогов» | Руководители и педагоги образовательных организаций | Ноябрь 2022 г. | Центры «Точка Роста» |
| 4 | Участие в совещании «Практическая направленность в обучении по предметам «Биология», «Химия». Использование цифровых лабораторий в образовательном процессе и внеурочной деятельности» | Руководители и педагоги образовательных организаций | Ноябрь 2022 г. | Центры «Точка Роста» |
| 5 | Посещение открытого урока «Клетка и история её открытия», 5 класс | педагоги центров «Точка роста», учителя биологии | ноябрь 2022 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №117» |
| 6 | Посещение открытого урока «Обеспечение личной безопасности дома. Общие правила оказания первой медицинской помощи», 6 класс МБОУ «СОШ №5» | Учителя ОБЖ | Ноябрь 2022 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №5» |
| 7 | Участие в мастер-классе. Лабораторная работа | Учителя физики | Ноябрь 2022 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №4» |

| | | | | |
|----|---|---|-----------------|-------------------------------------|
| | «Определение количества теплоты, полученного водой при теплообмене с нагретым металлическим цилиндром», 8 класс МБОУ «СОШ №4» | | | |
| 8 | Участие в мастер-классе (внеурочная деятельность): «Кто живет у нас во рту», 7 класс МБОУ «СОШ №4» | Учителя биологии | Ноябрь 2022 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №4» |
| 9 | Участие в совещании «Использование цифровых лабораторий в процессе обучения физике: формирование знаний и экспериментальных умений» | Руководители и педагоги образовательных организаций | Декабрь 2022 г. | Центр «Точка Роста» |
| 10 | Посещение открытого урока «Техника для исследования космоса», 5 класс СОШ № 5 | Учителя технологии | Декабрь 2022 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №5» |
| 11 | Участие в мастер-классе (внеурочная деятельность): «Особенности физиологических процессов растений» (лабораторная работа «Зависимость транспирации и температуры от анатомических, физиологических особенностей растений и факторов внешней среды»), 8-9 классы МАОУ «СОШ №7» | Учителя биологии | Декабрь 2022 г. | Центр «Точка Роста» МАОУ «СОШ №7» |
| 12 | Участие в мастер-классе (урок): «Гидролиз», 11 класс МАОУ «СОШ №3» | Учителя химии | Декабрь 2022 г. | Центр «Точка Роста» МАОУ «СОШ №3» |
| 13 | Участие в семинаре-практикуме «Первые работы центров образования естественно - научной и технологической направленности «Точка роста» | Руководители и педагоги образовательных организаций | Январь 2023 г. | Центр «Точка Роста» |
| 14 | Посещение открытого урока «Вода. Растворы. Понятия об основаниях», 8 класс СОШ № 117 | Учителя химии | Январь 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №117» |
| 15 | Посещение открытого урока "Решение задач на движение с использованием ультразвукового датчика расстояния", 6 класс СОШ №117 | Учителя информатики | февраль 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №117» |

| | | | | |
|----|---|------------------|-----------------|--|
| 16 | Посещение открытого урока: «Кровяное давление. Пульс», 9 класс СОШ №3 | Учителя биологии | Февраль 2023 г. | Центр «Точка Роста» МАОУ «СОШ №3» |
| 17 | Посещение открытого урока «Неорганические и органические вещества растения. Лабораторная работа №7 «Обнаружение неорганических и органических веществ растений», 6 класс МБОУ «Гамалеевская СОШ №2» | Учителя биологии | Февраль 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «Гамалеевская СОШ №2» |
| 18 | Посещение открытого урока «Вода как растворитель. Растворы. Растворимость веществ в воде», 8 класс МБОУ «Гамалеевская СОШ №2» | Учителя химии | Февраль 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «Гамалеевская СОШ №2» |
| 19 | Посещение открытого урока «Определение давления жидкости», 7 класс МБОУ «Гамалеевская СОШ №2» | Учителя физики | Февраль 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «Гамалеевская СОШ №2» |
| 20 | Участие в мастер-классе (уроке): «Развитие экспериментально-исследовательской деятельности на уроках физики как средство повышения познавательной деятельности», 9 класс МАОУ «СОШ №3» | Учителя физики | Февраль 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №3» |
| 21 | Участие в мастер-классе «Применение современного лабораторного оборудования по химии», 8 класс МБОУ «СОШ №1» | Учителя химии | Февраль 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №1» |
| 22 | Участие в мастер-класс (внеурочная деятельность): «Кислоты в овощах и фруктах», 9 класс МБОУ «СОШ №4» | Учителя химии | Февраль 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №4» |
| 23 | Участие в мастер -классе (урок): Лабораторная работа «Измерение фокусного расстояния и оптической силы собирающей линзы», 11 класс МБОУ «СОШ №4» | Учителя физики | Февраль 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №4» |

| | | | | |
|----|--|---|-----------------|---|
| 24 | Посещение открытого урока: «Зависимость давления газа от объёма при постоянной температуре», 10 класс МАОУ «СОШ №7» | Учителя физики | Февраль 2023 г. | Центр «Точка Роста» МАОУ «СОШ №7» |
| 25 | Участие в семинаре «Эффективность и качество образовательного процесса: новый взгляд на методы и механизмы. Из опыта работы центров образования естественно - научной и технологической направленности «Точка роста» | Руководители и педагоги образовательных организаций | Март 2023года | Центр «Точка Роста» |
| 26 | Участие в лабораторном практикуме «Применение современного лабораторного оборудования на уроках физики», 11 класс МБОУ «СОШ №1» | учителя физики | Март 2023года | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №1» |
| 27 | Посещение открытого занятия по теме: «Построение выкройки юбки в программе «Valentina», 7 класс МБОУ «СОШ №5» | Учителя технологии | Март 2023года | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №5» |
| 28 | Посещение открытого урока «Кислоты», 8 класс МБОУ «Толкаевская СОШ» | Учителя химии | Март 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «Толкаевская СОШ» |
| 29 | Посещение открытого урока «Химические свойства кислот», 8 класс МБОУ «Войковская СОШ» | Учителя химии | Март 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «Войковская СОШ» |
| 30 | Посещение открытого занятия «Исследование магнитного поля проводника с током», 9 класс МБОУ «Войковская СОШ» | Учителя физики | Март 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «Войковская СОШ» |
| 31 | Посещение открытого занятия по биологии Лабораторный практикум «Функциональная проба: реакция сердечно - сосудистой системы на дозированную нагрузку», 8 класс МБОУ «СОШ №1» | Учителя биологии | Март 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №1» |

| | | | | |
|----|--|---|----------------|-------------------------------------|
| 32 | Посещение открытого занятия «Создание мультимедийных презентаций», 7 класс МБОУ «СОШ №5» | Учителя информатики | Апрель 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №5» |
| 33 | Проведение открытого внеурочного занятия «Уравнения ионообменных реакций. Качественные реакции на ионы» (занятие с элементами исследования), 9 класс МАОУ «СОШ №7» | Учителя химии | Апрель 2023 г. | Центр «Точка Роста» МАОУ «СОШ №7» |
| 34 | Участие в квест-игре «Физика вокруг нас», 7 класс МБОУ «СОШ №117» | Учителя физики | Апрель 2023 г. | Центр «Точка Роста» МБОУ «СОШ №117» |
| 35 | Реализация образовательных программ в рамках сетевого взаимодействия | Руководитель ОО | В течение года | Центры «Точка роста» |
| 36 | Размещение актуальной информации на сайтах образовательных организаций и на официальных страничках в социальных сетях | Руководитель центра «Точка роста» | В течение года | Центры «Точка роста» |
| 37 | Участие в мероприятиях регионального и всероссийского уровня | Обучающиеся и педагоги центра «Точка роста» | В течение года | Центры «Точка роста» |