

УТВЕРЖДАЮ

Директор школы
«30» августа 2023 г

Л.А. Варакина



План работы Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Сырковская средняя общеобразовательная школа» на 2023- 2024 учебный год

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
1	Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Химия», «Биология»	Учителя-предметники: Коробочкина Е.Н. Васильева Г.А. Калуцкая Н.С.	В течение года	Васильева Г.А., зам. директора по УМР
2	Проведение лабораторных и практических работ по физике, химии, биологии	Обучающиеся 5-11 классов	В течение года	Учителя-предметники.
3	Реализация курсов внеурочной деятельности	Учителя-предметники Учителя начальных классов	В течение года	Васильева Г.А., зам. директора по УМР
4	Разработка, совершенствование и внедрение программ дополнительного образования	Учителя-предметники: Коробочкина Е.Н. Калуцкая Н.С.	В течение года	Лифагина М.Е., зам. директора по ВР
5	Всероссийский урок «Эколята – молодые защитники природы».	Учащиеся 1-4 классов	Сентябрь - октябрь 2023 г.	Учителя начальных классов
6	Организация участия обучающихся Центра «Точка роста» в школьном этапе Всероссийской олимпиады школьников	Учителя-предметники: Коробочкина Е.Н. Васильева Г.А. Калуцкая Н.С.	Октябрь 2023 г	Васильева Г.А., зам. директора по УМР
7	Организация участия обучающихся Центра «Точка роста» в муниципальном и региональном этапах	Учителя-предметники: Коробочкина Е.Н. Васильева Г.А.	ноябрь 2023 г – февраль 2024 г	Васильева Г.А., зам. директора по УМР

	Всероссийской олимпиады школьников (по возможности)	Калуцкая Н.С.		
8	Всемирная неделя космоса (4-10 октября)	Учащиеся 7-11 классов	Октябрь 2023 г	Коробочкина Е.Н.
9	«Большой этнографический диктант-2023»	Обучающиеся школы, родители, педагоги школы	Ноябрь 2023 г	Калуцкая Н.С.
10	Всероссийский экологический диктант.	Обучающиеся школы, родители, педагоги школы	Декабрь 2023 г	Калуцкая Н.С.
11	Всероссийская экологическая Олимпиада: Проект Автономной некоммерческой организации «Убиратор Просвещение», при поддержке Фонда президентских грантов.	Обучающиеся школы	Декабрь 2023 г	Калуцкая Н.С.
12	Экологическая акция "Щетка, сдавайся!"	Учащиеся 1-4 классов	Ноябрь 2023 - февраль 2024 г	Учителя начальных классов
13	Всероссийская акция « Я изобретатель», изготовление игрушек из бросового материала.	Обучающиеся 5 классов	Январь 2024	Педагоги Центра
14	«День российской науки. 190 лет со дня рождения Д.И. Менделеева». Вклад ученого в развитие химии.	Обучающиеся школы	Февраль 2024 г	Педагоги Центра
15	Участие в Российском эколого-благотворительном проекте: Акция «Добрые крышечки»	Обучающиеся школы	Февраль 2024 г	Педагоги Центра
16	Всероссийский экологический урок «Как жить экологично в городе»	Учащиеся 1-4 классов	Февраль 2024 г	Учителя начальных классов
17	160 лет со дня рождения великого изобретателя и создателя первого радиоприёмника Александра Степановича Попова.	Учащиеся 7-11 классов	Март 2024 г	Коробочкина Е.Н.
18	«Всероссийский урок генетики». «День ДНК». Демонстрация видеofilmа «Эволюционная генетика», проведение познавательной викторины.	Обучающиеся школы	Апрель 2024 г	Педагоги Центра
19	Международный день Земли. Викторина «Мой дом-планета Земля» (Углубление экологических знаний у	Обучающиеся школы	Апрель 2024 г	Калуцкая Н.С. Чадова Я.И.

	детей, формирование экологически-грамотного отношения детей к природе)			
2. Организация и участие в школьных, муниципальных и региональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
1	Участие учителей в муниципальных и региональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы	Педагогические работники Центра «Гочка роста»	В течение года	Васильева Г.А., зам. директора по УМР
2	Семинар-практикум «Использование цифрового микроскопа на уроках биологии и во внеурочной деятельности»	Педагоги школы	Март 2024	Калуцкая Н.С.
3. Популяризация национального проекта «Образование»				
1	Пресс-обзор мероприятий по использованию инфраструктуры Центра «Гочка роста» в официальных СМИ (сайт, группа школы в ВКонтакте), регулярное обновление информации о деятельности Центра	Педагогические работники Центра	В течение года	Семенова О.И., Сидорова С.С., ответственные за сайт и группу школы в ВК
2	Экскурсия для младших школьников в Центр «Гочка роста» «Мир возможностей (знакомство с возможностями Центра)	Обучающиеся начальных классов	Сентябрь 2023	Васильева Г.А., зам. директора по УМР
3	Образовательная площадка ««Мир возможностей»» (знакомство с возможностями Центра, с особенностями использования цифрового оборудования)	Обучающиеся 5-7 классов	октябрь 2023	Учителя-предметники: Коробочкина Е.Н. Калуцкая Н.С.
4	Родительские собрания (знакомство с возможностями Центра)	Родители	Ноябрь 2023 Февраль 2024	Васильева Г.А., зам. директора по УМР
5	День лаборатории. Открытый практикум по физике, биологии и химии.	Обучающиеся школы	Апрель 2024	Педагоги Центра
4. Организация профориентационной деятельности обучающихся				

	Участие обучающихся школы в мероприятиях профориентационной направленности «Россия – мои горизонты», «Разговоры о важном»	Обучающиеся школы	В течение года	Педагоги Центра
1	Участие обучающихся школы в мероприятиях профориентационной направленности: «Билет в будущее», Всероссийские онлайн-уроки на портале ПроектОрия	Обучающиеся 9 классов	Ноябрь 2023	Педагоги Центра
2	Занятия по финансовой грамотности: реализация методических рекомендаций по проведению уроков.	Обучающиеся 5-6 классов	Ноябрь 2023	Педагоги Центра
3	Организация участия обучающихся, педагогов в профориентационных мероприятиях, направленных на ознакомление со структурой экономики города, работниками предприятий, представителями учебных заведений.	Обучающиеся 9-11 классов	Март-апрель 2024	Представители организаций города
4	Профориентационное мероприятие «Гвое профессиональное завтра»	Обучающиеся 8-11 классов	Март 2024	Педагоги Центра
5	«Топ-10 профессий будущего». Профориентационное занятие на базе «Точка роста»	Обучающиеся школы	Май 2024	Педагоги Центра
5. Развитие проектной деятельности обучающихся за счет ресурсов центра «Точка роста»				
1	Организация проектной деятельности обучающихся Центра «Точка роста» (разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов, участие в научно-практических конференциях)	Учителя-предметники Учителя начальных классов	В течение года	Педагоги Центра
2	Конкурс проектов «Дары осени».	Обучающиеся 1-4 классов, родители	Октябрь 2023	Учителя начальных классов
3	«Изучение клеток кожицы лука под лупой и микроскопом (на примере самостоятельно подготовленного микропрепарата): урок-исследование на базе «Точка роста»	Обучающиеся 5 класса	Ноябрь 2023	Калуцкая Н.С.

4	Урок-исследование «Определение пульса и ЧСС в покое и после дозированных физических нагрузок у человека». Урок – исследование на базе «Точка роста»	Обучающиеся 9 класса	Декабрь 2023	Калуцкая Н.С.
5	Проект «Птицы нашего двора», изготовление кормушек для птиц.	1-4 класс	Декабрь 2023	Чадова Я.И. Лифагина М.Е.
6	«Изучение признаков представителей семейств покрытосеменных растений». Урок –практикум на базе центра «Точка роста»	Обучающиеся 7 класса	Январь 2023	Калуцкая Н.С.
7	«Огород на подоконнике». Выращивание рассады для оформления пришкольных клумб, изучение условий, влияющих на рост растений	Обучающиеся школы	Март-май 2024	Педагоги Центра
8	Проект «Вода и здоровье человека» (Работа с микроскопом)	Обучающиеся 1-2 классов	Март 2024 г.	Педагоги центра
9	Форум «Первые шаги в науку» (защита индивидуальных проектов, разработанных с использованием материально-технических возможностей Центра)	Обучающиеся 9-10 классов	Апрель 2024	Педагогические работники Центра
6. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
1	Турнир «Юных ученых»	Обучающиеся 9-11 классов	Декабрь 2023	Педагоги Центра
2	Всемирный день борьбы со СПИДом. Тематический урок.	Обучающиеся 10-11 класса	Декабрь 2023	Педагоги Центра
3	Внеклассное мероприятие на базе Центра «Точка роста»: «Своя игра «Многообразие организмов»»	Обучающиеся 5-6 классов	Февраль 2024	Калуцкая Н.С.
4	Конкурс фотографий «Единение с природой»	Обучающиеся школы	Март 2024	Педагоги Центра
5	Интеллектуальный марафон по физике «Мир твоих возможностей»	Обучающиеся 7-11 классов	Март 2024	Коробочкина Е.Н.

6	Лаборатория забавных экспериментов. В ходе демонстрации опытов ознакомление учащихся с элементами химических явлений.	Обучающиеся школы	Март 2024	Калуцкая Н.С.
7	Неделя естественно-научных дисциплин (проведение открытых уроков в рамках недели)	Обучающиеся школы	Март 2024	Педагоги Центра
8	Экологическая акция «День птиц»	Обучающиеся 5-9 классов	Март 2024	Педагоги Центра
9	Конкурс кроссвордов, ребусов, загадок о физических явлениях	7 класс	Март 2024	Коробочкина Е.Н.
10	Игра «Знатоки физики»	5, 6 классы	Март 2024	Коробочкина Е.Н.
11	Выпуск листовок «Занимательная физика» «Скорости в природе» «Звуки вокруг нас» «Электричество в природе и в быту» «Берегите зрение» «Великие физики»	7 класс 9 класс 8 класс 11 класс 10 класс	Март 2024	Коробочкина Е.Н.
12	«Физика вокруг нас» (опыты по физике: учащиеся 8 класса для учащихся 1-4 классов)	1-4 классы	Март 2024	Коробочкина Е.Н.
13	Гагаринский урок «Космос – это мы!»	Обучающиеся школы	Апрель 2024	Педагоги центра
14	Интеллектуальный марафон «Мир твоих возможностей» (по вопросам, ориентированным на знание основного материала по разным предметам цикла).	Обучающиеся 7-8 классов	Май 2024	Калуцкая Н.С.
15	День науки в «Точке роста» (демонстрация обучающимися навыков работы с современным оборудованием)	Обучающиеся 7-11 классов	Май 2024	Учителя-предметники: Коробочкина Е.Н. Калуцкая Н.С.

7. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум»

1	<p>Участие во Всероссийском проекте «Первая помощь» на базе Новгородского отделения Российского Красного Креста районного Дома молодежи. Мероприятие «Алгоритм оказания первой помощи. Восстановительное положение»</p>	<p>Обучающиеся 1-11 классов</p>	<p>Сентябрь 2023</p>	<p>Педагоги Центра</p>
2	<p>Участие во Всероссийском проекте «В гостях у ученого» на базе детского технопарка «Новгородский кванториум» Тема «Микроскопия - клетки растений и животных под микроскопом»</p>	<p>Обучающиеся 5 классов</p>	<p>Ноябрь 2023</p>	<p>Калуцкая Н.С</p>