

**План мероприятий на 2023-2024 гг.  
естественно - научной и технологической направленностей центра «Точка роста»  
на базе МОУ «Кораблинская СШ имени Героя РФ И.В. Сарычева»**

№ п/п	Мероприятия (при необходимости скратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный (должностное лицо)
<b>Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников</b>				
1	Организация участия обучающихся центров «Точка роста» в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников.	Обучающиеся 5-11 классов (по итогам школьного этапа)	Сентябрь-октябрь 2023 г.	Руководитель центра Педагоги центра
2	Проведение экскурсий для обучающихся 1-4 классов «Возможности центра «Точка роста»	Обучающиеся 1-4 классов	Октябрь 2023 г.	Руководитель центра Педагоги центра Классные руководители
3	Третий Всероссийский экологический диктант с международным участием «ЭкоТолк»	Обучающиеся 8-11 классов	Октябрь. 2023	Руководитель центра, педагоги центра
4	Мастер-класс педагогов центра «Точка роста» по вопросам преподавания физики, биологии, химии на современном оборудовании.	Учителя физики, биологии, химии	Ноябрь 2023г.	Руководитель центра, педагоги центра
5	День лаборатории. Открытый практикум по химии.	Учитель химии. Обучающиеся	Ноябрь 2023г.	Учитель химии

6	муниципальный онлайн мастер-класс педагогов центров «Точка роста» по вопросам преподавания физики на РУМО учителей физики	Учителя физики центра «Точка роста»	Ноябрь 2023 г.	РУМО учителей физики
7	Всероссийский урок Астрономии	Учителя физики центров «Точка роста»	Ноябрь,2023	Учителя физики
8	Всероссийский экологический диктант.	Учителя биологии	Ноябрь,2023	Учителя -предметники

9	Дистанционный конкурс научно-исследовательских работ обучающихся общеобразовательных организаций «Биология без границ», «Физика без границ», «Химия без границ», «Технология без границ»	Обучающиеся образовательных организаций, в том числе для обучающихся центров «Точка роста»	Ноябрь-декабрь 2023г.	Всероссийский конкурс
10	Семинар для учителей – предметников школы по теме "Центр образования естественно - научной и технологической направленностей – пространство для реализации образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования".	Учителя-предметники	Декабрь 2023г.	Руководитель центра Педагоги центра
11	Мастер-классы учителей предметников по вопросам преподавания на современном оборудовании	(трансляция видеосюжетов в сети «Интернет»)	Ноябрь 2023 г. Февраль 2024г.	Творческая группа учителей

12	Методическая неделя «Организация учебно-воспитательной и внеурочной деятельности на обновленном учебном оборудовании и в Центре образования «Точка роста» естественно– научной и технологической направленностей»	Учителя-предметники	Декабрь 2023 г.	Руководитель центра Педагоги центра
13	Областной конкурс научно-технического творчества "Юные техники XXI века" (номинация "Техническое конструирование").	Учителя-предметники	Декабрь 2023 г.	Руководитель центра Педагоги центра
14	Круглый стол «Формула успеха». Обмен опытом объединений «Точки роста».	Учителя физики, биологии, химии. Обучающиеся	Январь 2024г.	Руководитель центра Педагоги центра
15	Чудеса физики.	Учитель физики. Обучающиеся	Февраль 2024 г.	Руководитель центра Педагоги центра
16	Всероссийский конкурс «АгроНТРИ» для школьников из сел и малых городов. Цель конкурса — вовлечь в техническое творчество и познакомить с современными технологическими решениями в АПК России школьников сельских поселений и малых городов.	Педагогические работники и обучающиеся	Февраль, апрель 2024 г.	Руководитель центра Педагоги центра

17	Мастер-класс «Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся с использованием цифровых лабораторий»	Учителя физики, биологии, химии. Обучающиеся	Апрель 2022г.	Руководитель центра Педагоги центра
18	Региональный фестиваль научно-технического творчества «Дети. Техника. Творчество»	Обучающиеся общеобразовательных организаций, в т.ч. детского технопарка «Кванториум»	Март 2024г.	Руководитель центра Педагоги центра
19	Семинар-практикум «Организация внеурочной деятельности на базе Центра «Точка роста»	Руководители и педагогические работники центров «Точка роста»	Март 2023г.	Руководитель центра Педагоги центра
20	VII региональная выставка стендового моделизма и военно-исторической миниатюры «Во славу Отечества» (обучающиеся объединения "Судомоделирование" (руководитель Нефедов Р.М.)	Педагогические работники и обучающиеся	Март, 2024 г.	Учителя технологии
21	Гагаринский урок «Космос – это мы!»	Педагогические работники и обучающиеся	12.04.2024г.	Педагоги центра

22	Мастер-класс«Использование цифровых лабораторий по биологии во внеурочной деятельности»	Учителя биологии	Апрель 2024 г.	Педагоги центра
23	Проектная мастерская для педагогов и обучающихся центра образования «Точка роста»	Педагогические работники и обучающиеся центров	Апрель-май 2024г.	Педагоги центра

	«Точка роста»	образования«Точка роста»		
24	Областной фестиваль технического творчества «Наследники Победы»	Обучающиеся общеобразовательных организаций, в т.ч. детских технопарков «Кванториум»	Июль 2024г.	Педагоги центра

**Направление2.** Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы

1	Участие педагогов центра «Точка роста» в районных и региональных онлайн мероприятиях по вопросам преподавания предметов на современном оборудовании	Учителя физики, биологии, химии.	По плану	Педагоги центра
2	Организация участия во Всероссийском общеобразовательном флешмобе «Химичим дома вместе»	Педагогические работники и обучающиеся центра«Точка роста»	В течение учебного года	Педагоги центра
3	Методический семинар «Использование цифровой лаборатории центров естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» (физика, химия, биология) в урочной и внеурочной	Педагогические работники центров образования «Точка Роста»	Декабрь 2023г.	Педагоги центра

	деятельности для повышения качества образования»			
4	Участие педагогов Центра «Точка роста» в Фестивале ТР	Учителя физики, биологии, химии.	Ноябрь 2023г.	Педагоги центра
5	НАУЧНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ «ВРЕМЯ ОТКРЫТИЙ», приуроченный ко Дню российской науки.	Педагоги центра Обучающиеся	Февраль	Центр «Гелиос»
6	Семинар-практикум "Развитие функциональной грамотности обучающихся с использованием ресурсов центра «Точка роста»	Педагогические работники центров образования «Точка Роста»	Апрель 2024г.	Педагоги центра
<b>Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации</b>				
<b>ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»</b>				
1	Организация участия педагогов центра «Точка роста» в окружном форуме, организуемом ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Педагогические работники центра «Точка роста» (в соответствии с квотой)	В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Руководитель центра Педагоги центра
2	Сетевое взаимодействие «Физика для будущих профессионалов»	Учителя физики Обучающиеся	В течение Учебного года	Руководитель центра Педагоги центра



	(В рамках подготовки к ЕГЭ)			
3	Всероссийский образовательный проект в сфере цифровой экономики «Урок цифры»	Педагогические работники центра Обучающиеся	октябрь 2023 года – апрель 2024 года	Руководитель центра Педагоги центра
4	Участие в ежегодных научно-методических конференциях Образовательного центра «Сириус» для управленческих и педагогических работников регионального центра.	Педагогические работники регионального центра	В течение года в соответствии с графиком ОЦ «Сириус»	Региональный центр выявления и поддержки одарённых детей «Гелиос»
<b>Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»</b>				
1	Пресс-обзор мероприятий центра «Точка роста» для родителей, на сайте ОУ, в СМИ)	Руководящие и педагогические работники ОУ, родители, общественность	В течение учебного года	Администрация ОУ Руководитель центра
2	Размещение актуальной информации о работе центра «Точка роста» на сайте школы, в социальных сетях, на информационных стендах в школе.	Руководящие и педагогические работники ОУ, родители, общественность	В течение учебного года	Администрация ОУ Руководитель центра
<b>Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центра «Точка роста»</b>				
1	Участие в реализации сетевых образовательных программ (при необходимости)	Руководящие и педагогические Работники ОУ	Ноябрь 2023 г.	Учредитель, администрация ОУ

2	<p>ВЕБИНАР «Подготовка к региональному треку Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» по направлению «Большие данные, искусственный интеллект, финансовые технологии и машинное обучение»</p>	<p>Педагогические работники общеобразовательной организации, обучающиеся</p>	<p>Январь, 2023 г.</p>	<p>Региональный центр выявления и поддержки одарённых детей «Гелиос»</p>
3	<p>ВЕБИНАР «Подготовка к региональному треку Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» по направлению "Агропромышленные и биотехнологии"</p>	<p>Педагогические работники общеобразовательной организации, обучающиеся</p>	<p>Январь, 2024 г.</p>	<p>Региональный центр выявления и поддержки одарённых детей «Гелиос»</p>

4	<p><b>МАСТЕР-КЛАСС ПО ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ ПЕДАГОГОВ</b></p> <p>мастер-класс "Организация проектной деятельности со школьниками", (пути взаимодействия сотрудников центра и педагогов и варианты оказания помощи при подготовке школьных проектов).</p>	<p>Руководители и педагогические работники образовательных организаций</p>	<p>В течение года</p>	<p>Региональный центр выявления и поддержки одарённых детей «Гелиос»</p>
<b>Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения наставничества</b>				
1	<p>Организация наставничества обучающихся ОУ с учетом целевой методологии наставничества</p>	<p>Обучающиеся, педагоги центра</p>	<p>Ноябрь 2023 г.</p>	<p>Руководитель центра</p>
<b>Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся</b>				
1	<p>Участие в Фестивале «Добиться успеха в профессии» Описание. Проведение фестиваля для школьников с участием представителей реального сектора экономики</p>	<p>Обучающиеся 7-9 классов</p>	<p>Ноябрь 2023 г.</p>	<p>Руководитель и педагоги центра</p>
2	<p>Участие во Всероссийской образовательной акции «Проектория»</p>	<p>Обучающиеся 8-9 классов базовой школы</p>	<p>Октябрь-декабрь</p>	<p>Педагоги центра</p>

		и филиалов		
3	Профориентационная эстафета «Цифровые технологии в профессиях»	Обучающиеся 8-11 классов	Март	Руководитель и педагоги центра
<b>Направление 8. Развитие проектной деятельности ОУ за счет ресурсов центра «Точка роста»</b>				
1	Развитие проектной деятельности ОУ за счет ресурсов центра «Точка роста»	Обучающиеся и педагогические Работники ОУ	В течение учебного года	Руководитель и педагоги центра
2	Социальное проектирование с обучающимися	Обучающиеся, педагоги центра	В течение учебного года	Руководитель центра Педагоги центра
3	Площадка «Мир возможностей» на базе Центра образования «Точка роста»	1-11 классы	Осенние, зимние, весенние каникулы	Руководитель центра Педагоги центра
4	РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОГО ЮНИОРСКОГО ЛЕСНОГО КОНКУРСА «ПОДРОСТ» («За сохранение природы и бережное отношение к лесным богатствам»).	Обучающиеся	октябрь 2023 г.	Руководитель центра Педагоги центра
5	Региональный этап Всероссийского конкурса экологических проектов «Волонтеры могут все». Конкурс проводится с целью развития экологического волонтерского и экологического просветительского движения в России; поддержка инициатив детей и молодежи, направленных на создание и реализацию социально значимых экологических проектов; воспитание активной гражданской позиции молодого поколения.	Обучающиеся	Март, 2024г.	Руководитель центра Педагоги центра

6	Региональный юниорский водный конкурс	Обучающиеся	Февраль – Март, 2024 г.	Руководитель центра Педагоги центра
<b>Направление 9.</b> Проведение обучающих мероприятий по поддержке обучающихся, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста»				
1	Включение блока мероприятий, организуемых центром «Точка роста» по поддержке обучающихся с низкими образовательными результатами	Педагогические работники общеобразовательной организации, обучающиеся	Сентябрь 2023 г.- май 2024г.	Руководитель центра Педагоги
2	Круглый стол «Повышение уровня познавательного интереса обучающихся к занятиям техническим творчеством»	Педагогические работники	Март 2024 г.	Руководитель центра Педагоги
<b>Направление 10.</b> Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
1	Презентация центра «Точка роста»	Педагогические работники	Апрель 2024г.	Администрация ОУ, руководитель центра

2	Методический семинар «Опыт реализации естественнонаучной подготовки обучающихся на базе Центра естественнонаучной и технологической направленностей	Учителя биологии, химии, физики	Март 2024 г.	Администрация ОУ, руководитель центра
---	--	------------------------------------	--------------	--

	«Точка роста»			
3	Формирование базы открытых видеоуроков (других форм образовательной деятельности), отражающих передовой опыт педагогических работников ОУ, участвующих в процедуре аттестации на установление первой (высшей) квалификационной категории	Педагогические работники центра образования «Точка роста»	В течение года	Администрация ОУ, руководитель центра

31.08.2023 г.

Дата утверждения

И.о. директора школы

/Е.В. Неклюдова/

**Формы и механизмы реализации мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», создаваемого и функционирующего на базе МОУ «Кораблинская СШ имени Героя РФ И.В. Сарычева»»**

№ п/п	Потенциальные форматы мероприятий	Потенциальные механизмы реализации мероприятий
1.	Организация каналов коммуникации с обучающимися и родителями (законными представителями)	<p>Формирование родительских чатов в социальных сетях активных представителей родительских комитетов (советов родителей) и руководящих работников ОУ, на базе которых созданы центры «Точка роста».</p> <p>Цель - в оперативном режиме доводить информацию о событиях, активностях и новостях и пр.</p> <p>Проведение на базе центра «Точка роста» по вопросам профориентации школьников, приобретению актуальных практических навыков и компетенций за счет ресурсов системы общего и дополнительного образования, результативности детей в освоении предметов естественно - научной и технологической направленностей, в конкурсах и олимпиадах различного уровня, применения ресурсов, имеющихся в оснащенных в рамках нацпроекта «Образование» ОУ для поддержки родителей (законных представителей) и т.д.</p>
2.	Конкурсные мероприятия, турниры и олимпиады для обучающихся общеобразовательных организаций	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Встраивание модулей по физике, химии, биологии, технологии, информатике в региональные олимпиады и конкурсы;</li> <li>2. Организация турниров и интеллектуальных конкурсов по физике, химии, биологии, технологии для обучающихся ОУ, в центре «Точка роста».</li> </ol>
3.	Открытые уроки	Участие в региональных и муниципальных конкурсах и фестивалях открытых уроков по предметам из предметных областей «Естественно - научные предметы», «Естественные науки», «Обществознание и естествознание», «Математика и информатика», «Технология».
4.	Информационная открытость	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обеспечение своевременного создания и регулярного обновления информации о деятельности центра «Точка роста» на официальном сайте ОУ.</li> <li>2. Проведение дней открытых дверей в ОУ, в центре «Точка роста».</li> <li>3. Проведение конкурсов по выявлению лучших практик медиасопровождения образовательной деятельности центра «Точка роста».</li> </ol>
5.	Наставничество	1. Проведение дней самоуправления организацией и проведение обучающимися



		<p>Учебных занятий по физике, химии, биологии, технологии, информатике на базе ОУ, в центре «Точка роста».</p> <p>2. Закрепление наставнических пар из числа педагогических работников и обучающихся общеобразовательных организаций, в центре «Точка роста».</p>
6.	Методические вебинары	Еженедельные вебинары по обмену практиками применения оборудования, которыми оснащаются ОУ для реализации образовательных программ общего и дополнительного образования, по обмену опытом сетевого взаимодействия.
7.	Реализация программ повышения квалификации для педагогических работников	Выявление профессиональных дефицитов педагогов ОУ, в центре «Точка роста», прохождение курсов повышения квалификации по программам (проектная деятельность, работа с обучающимися, организация дополнительного образования и пр.).
8.	Организация сетевого взаимодействия образовательных организаций	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Исполнение регионального плана действий по развитию условий для реализации образовательных программ общего и дополнительного образования в сетевой форме.</li> <li>2. Разработка нормативных правовых актов и методических документов по вопросам правового, финансового, нормативно-методического обеспечения деятельности ОУ, реализующие сетевые образовательные программы.</li> <li>3. Участие в семинарах и совещаниях по вопросам нормативно-правового и организационно-методического обеспечения сетевого взаимодействия образовательных организаций.</li> </ol>
9.	Демонстрация результатов обучающихся	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Формирование виртуальных экспозиций достижений обучающихся ОУ, осваивающих образовательные программы с использованием инфраструктуры нацпроекта «Образование»;</li> <li>2. Проведение защиты творческих и интеллектуальных проектов обучающихся, в том числе в дистанционном формате.</li> </ol>
10.	Демонстрация результатов педагогов и проведение мероприятий для повышения результативности педагогов	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Очные и дистанционные тренинги для педагогических работников, в том числе по общим вопросам (профилактика профессионального выгорания, личностное развитие, мягкие навыки и пр.);</li> <li>2. Проведение практических конференций по презентации опыта педагогических работников и педагогических проектов.</li> <li>3. Организация профессиональных конкурсов и олимпиад для педагогических работников.</li> </ol>