

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Сарсинская средняя общеобразовательная школа им.А.М.Карпова»

## **Модель деятельности Центра «Точка роста» по направлению «Физика»**

Фамилия, имя, отчество автора проекта	Дулесова Ирина Федоровна
Полное наименование образовательной организации	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Сарсинская средняя общеобразовательная школа им.А.М.Карпова»
Должность	учитель физики
Контактный телефон	89222441509

## Актуальность

Центры образования «Точка роста» — это уникальный проект последних нескольких лет, уже сегодня демонстрирующий свою значимость для системы образования. Целями создания Центров «Точка роста» в рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» является совершенствование образовательной деятельности в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, расширение возможностей учащихся в освоении учебных предметов естественно-научной и технологической направленности, программ дополнительного образования, а также практической отработки элементов содержания по учебным предметам «Физика», «Технология», «Химия», «Биология».

В настоящее время все более востребовано становится обучение с применением сетевого взаимодействия. В сфере образования под сетевым взаимодействием понимают отношение образовательных организаций, которые используют общие цели для достижения общих результатов на основе принципов добровольности и самоорганизации, гибкости и оперативности. Цифровая образовательная среда, с возможностью внедрения сетевого обучения, открывает новые возможности для всех участников образовательных отношений.

Актуальность проекта обусловлена необходимостью формирования и внедрения сетевых образовательных моделей деятельности Центра «Точка роста» по направлению «Физика» на муниципальном уровне.

Проблема проекта	Отсутствие системы сопровождения деятельности Центра «Точка роста» по направлению «Физика»
Краткое обоснование актуальности проекта	Проект направлен на организацию сетевой образовательной модели деятельности Центра «Точка роста» по направлению «Физика»
Предмет проектирования	Методическое сопровождение педагогов
Объект проектирования	Деятельность Центра «Точка роста» по направлению
Краткое описание проекта	В ходе реализации проекта планируется: <ul style="list-style-type: none"><li>- организация сетевой модели реализации образовательных программ;</li><li>- раскрытие новых возможностей изучения предмета с использованием цифрового оборудования для обучающихся</li></ul>

	школ ГО (цифровая составляющая в практической деятельности для изучения обучающимися тех процессов, которые невозможно обнаружить или измерить без использования цифровых лабораторий и другого современного оборудования); - организация работы с обучающимися с повышенными образовательными потребностями.
Цель проекта	Разработка и реализация сетевой образовательной модели деятельности Центра «Точка роста» по направлению «Физика»
Задачи проекта	1. Организовать сетевую модель реализации образовательных программ; 2. Открыть новые возможности изучения предмета с использованием цифрового оборудования для обучающихся школ городского округа 3. Организовать работу обучающихся с повышенными образовательными потребностями.
Целевая аудитория	- Обучающиеся 7-11 классов Октябрьского городского округа; - Учителя физики Октябрьского городского округа.
Возможные риски	- Недостаточное финансирование - Низкая готовность педагогических кадров к реализации проекта
Планируемые результаты проекта	Разработать и апробировать сетевую образовательную модель деятельности Центра «Точка роста» по направлению «Физика»

### Этапы реализации проекта

- 1. Организационный** (апрель – май 2023), в ходе которого определяются организационные основы деятельности.
- 2. Подготовительный** (август – сентябрь 2023), в ходе которого создаются условия для функционирования проекта.
- 3. Основной** (октябрь 2023 – май 2024), в ходе которого будет создаваться методический инструментальный для сопровождения учебного процесса по физике в рамках деятельности Центра «Точка роста»

4. **Итоговый или завершающий** (июнь 2024 – декабрь 2024), будут обобщены и проанализированные полученные результаты деятельности, а также проведены мероприятия по распространению полученного опыта среди других образовательных организаций.

#### План мероприятий по реализации проекта

Этапы проектной деятельности	Мероприятие
<b>Организационный</b>	Формирование «проектной группы». Определение организаций в городском округе для реализации образовательных программ в сетевой форме
	Оценка оснащенности и достаточности материально-технических и кадровых ресурсов
	Нормативное определение особенностей организации образовательного процесса при реализации образовательных программ, реализуемых в сетевой форме (форма договора, порядок зачисления и отчисления обучающихся, оплата труда педагогов и специалистов, задействованных в реализации)
<b>Подготовительный</b>	Определение и принятие критериев, на основании которых будут разрабатываться образовательные программы
	Выбор педагогов и иных специалистов, задействованных в реализации образовательных программ в сетевой форме
	Определение механизмов финансового обеспечения реализации образовательных программ
<b>Основной</b>	Информирование обучающихся о реализации образовательных программ в сетевой форме
	Прием обучающихся на обучение по образовательным программам в сетевой форме
	Организация образовательного процесса по образовательной программе в сетевой форме

<b>В течение всего периода</b>	Организация постоянно действующего семинара для педагогов по вопросам организации учебного процесса по физике с использованием ресурсов Центра
	Организация обмена опытом
	Проведение образовательных мероприятий для обучающихся и педагогов Октябрьского городского округа на базе Центра «Точка роста»
	Проведение конкурсных и соревновательных мероприятий по физике на базе Центра «Точка роста»
	Разработка методических и дидактических материалов, накопление и систематизация методических разработок
	Представление промежуточных результатов деятельности по реализации проекта на муниципальном уровне
<b>Итоговый</b>	Сформированный алгоритм «Сетевой образовательной модели»
	Создание программно-методических комплектов образовательных программ по физике, реализуемых в сетевой форме на базе Центра «Точка роста»
	Представление результатов деятельности по реализации проекта на муниципальном уровне