**Общая информация**

Центр образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» на базе МБОУ «СОШ с.Пристань» Прикубанского района Карачаево-Черкесской Республики начинает свою работу                             с  сентября 2023 года в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование». Он призван обеспечить повышение охвата обучающихся программами основного общего и дополнительного образования естественно-научной и технологической направленности                              с использованием современного оборудования.

Центры «Точка роста» на базе общеобразовательных организаций сельской местности и малых городов создаются для формирования условий для повышения качества общего образования, в том числе за счет обновления учебных помещений, приобретения современного оборудования, повышения квалификации педагогических работников и расширения практического содержания реализуемых образовательных программ.

Центр «Точка роста» является частью образовательной среды общеобразовательной организации, на базе которой осуществляется:

 - преподавание учебных предметов из предметной области «Естественнонаучные предметы»;

- внеурочная деятельность для поддержки изучения предметов естественно-научной и технологической направленностей;

- дополнительное образование детей по программам естественно-научной                      и технической направленностей;

- проведение внеклассных мероприятий для обучающихся;

- организация образовательных мероприятий, в том числе в дистанционном формате с участием обучающихся из других образовательных организаций.

Центры «Точка роста» создаются при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации.

Адрес сайта Министерства просвещения Российской Федерации:<https://edu.gov.ru/>

Федеральным оператором мероприятий по созданию центров образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» является «Федеральное государственное автономное учреждение "Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» (<https://mpcenter.ru/>).

Региональным координатором мероприятий по созданию центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» является Министерство образования и науки Карачаево-Черкесской Республики. Адрес сайта регионального координатора:

 <https://www.minobrkchr.ru/>

Информация о национальном проекте «Образование» размещена на сайте Министерства просвещения Российской Федерации по ссылке:

<https://edu.gov.ru/national-project/>

**Цели, задачи, функции деятельности Центра**

 Основной целью деятельности Центра является совершенствование условий для повышения качества образования, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно - научной и технологической направленности, программ дополнительного образования естественно - научной и технической направленности, а также для практической отработки учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология».

 Задачами Центра являются:

1. реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно - научной и технологической направленности, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся;

2. разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно—научной и технической направленности, а также иных программ, `в том числе в каникулярный период;

3. вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;

4. организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период;

5. повышение профессионального мастерства педагогических работников Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

 Центр для достижения цели и выполнения задач вправе взаимодействовать с:

- различными образовательными организациями в форме сетевого взаимодействия:

- с иными образовательными организациями, на базе которых созданы центры образования естественно - научной и технологической направленности «Точка роста»;

- с федеральным оператором, осуществляющим функции по информационному, методическому и организационно-техническому сопровождению мероприятий по созданию и функционированию центров образования естественно - научной и технологической направленности «Точка роста», в том числе по вопросам повышения квалификации педагогических работников;

- обучающимися и родителями (законными представителями) обучающихся, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий.