

2022-  
2023

# Центр образования естественно-научной направленности **"ТОЧКА РОСТА"**

*Муниципального бюджетного  
общеобразовательного учреждения средней  
общеобразовательной школы имени Героя  
РФ Р.А. Китанина  
р.п.Тамала Пензенской области*

Центр образования цифрового  
и гуманитарного профилей



**ТОЧКА**  **РОСТА**





## Центр образования естественно-научной направленности «Точка роста»

Центр образования естественно-научной направленности создан на базе МБОУ СОШ р.п. Тамала Пензенской области в сентябре 2021 года.

Целями создания Центров «Точка роста» является совершенствование условий для повышения качества образования в общеобразовательной организации, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно-научной направленности, программ дополнительного образования естественно-научной направленности, а также для практической отработки учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология».

### Функции Центра:

- Участие в реализации основных общеобразовательных программ в части предметных областей «Естественнонаучные предметы» в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».
- Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной направленности, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности учащихся.
- Обеспечение создания, апробации и внедрения модели равного доступа к современным общеобразовательным программам естественно-научной направленности обучающимися.
- Внедрение сетевых форм реализации программ дополнительного образования.
- Организация внеурочной деятельности в учреждении, разработка соответствующих образовательных программ.
- Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность.
- Обеспечение реализации мер по непрерывному развитию педагогических и управленческих кадров, включая повышение квалификации руководителя и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы естественнонаучной направленности.
- Реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области естественнонаучной компетенции.
- Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности Центра, системы внеурочных мероприятий с совместным участием детей,

педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте образовательной организации и иных информационных ресурсах.

- Содействие созданию и развитию общественного движения обучающихся, направленного на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программы дополнительного образования.

В образовательном центре естественно-научной направленности «Точка роста» МБОУ СОШ р.п. Тамала Пензенской области осуществляется единый подход к общеобразовательным программам, составленным в соответствии с предметными областями «Естественно-научные предметы».

Данные предметные области реализовываются на уровнях начального, основного, среднего общего образования, а также в формате урочных, внеурочных занятий и с помощью технологий дополнительного образования.

Направления реализуемых с использованием ресурсов Центра образования «Точка роста» программ определяются в соответствии с методическими материалами и рекомендациями, устанавливаемыми и актуализируемыми Федеральным оператором.

На базе Центра «Точка роста» обеспечивается реализация образовательных программ естественнонаучной направленности, разработанной в соответствии с требованиями законодательства в сфере образования и с учетом рекомендаций Федерального оператора. В обязательном порядке на базе Центра «Точка роста» обеспечивается освоение обучающимися учебных предметов «Физика», «Химия», «Биология» с использованием приобретаемого оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания.

Обучающиеся и педагоги МБОУ СОШ р.п. Тамала Пензенской области получат дополнительные возможности для внедрения на уровнях основного общего и среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучного профиля.