

В рамках федерального проекта «Современная школа» на базе нашей школы с 2022 года открыт Центр образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста». Центр состоит из трех кабинетов: физика, биология и химия, каждый из которых оснащён современными приборами под школьную и внеклассную деятельность.

Что же дает Центр «Точка роста» нашей школы?

Во-первых, оборудование Центра используется для демонстрации опытов на уроках, что делает их гораздо интереснее. Цифровые датчики комплектов «Точка роста» позволяют измерить величины, которые невозможно измерить с помощью традиционного школьного оборудования, например, ускорение, силу тока в цепи, напряженность в сети, электропроводность, увлажненность почвы и многое, многое другое.

Во – вторых, на базе Центра «Точка роста» организовано дополнительное образование детей и подростков. В этом году мы реализуем две дополнительных общеобразовательных программы: «Занимательная биология» и «Юный химик». Программа «Занимательная биология» разработана для обучающихся 10-14 лет, в данный момент по программе обучается 14 человек. Программа «Юный химик» разработана для обучающихся 13-15 лет, в данный момент по программе обучается 19 человек.

В – третьих, Центр «Точка роста» вовлекает заинтересованных учащихся в исследовательскую и проектную деятельность с использованием как аналогового, так и цифрового оборудования.

Благодаря такому центру обучающиеся нашей школы имеют возможность всесторонне развиваться, открывая для себя новые возможности.