«Точка роста» естественнонаучной направленности.

Данная программа направлена на формирование у учащихся стойкой мотивации для изучения биологических наук, расширение знаний по биологии и экологии, формирование осознанного отношения к миру живой природы, развитие познавательного интереса, повышение образовательного уровня.

Большое значение в проведении занятий, имеет USB-микроскоп – цифровой, подключаемый к ноутбуку посредством USB-порта. Web-камера, укомплектованная макрообъективом большой мощности, это исключает необходимость наблюдения за объектом через окуляр, изображения видны на мониторе. И соответственно выводятся на экран проектора.

Данное оборудование является дополнительным инструментом для педагога, благодаря которому, можно значительно улучшить качество преподаваемых занятий, заинтересовать учащихся, способствовать развитию их мышления, а значит и повысить качество знаний.

Точка роста дает возможность углублённого изучения биологических процессов и явлений, что способствует развитию научного мышления и аналитических способностей.

Так же «ТР» предоставляет доступ к современному оборудованию и лабораториям, позволяющим проводить эксперименты и исследования, что стимулирует интерес к науке и развивает практические навыки как у ребят , так и самих педагогах. Педагоги естественно научного цикла не однократно демонстрирую высококлассные результаты своей работы. Дают Мастер классы, учувствуют в краевых конкурсах методических работ.

ТР открывает возможность участия для ребят в научных конференциях НПК «Интеллект». Создание условий для проектной и исследовательской деятельности, способствует развитию творческого мышления и навыков самостоятельной работы Кузнецова Арина, научный руководитель Охотникова Светлана Андреевна.

Всероссийской олимпиады школьников, где ребята могут продемонстрировать свои знания и навыки. Показывая высокие результаты Кузнецова Арина 9 Г класс, Тригуб Никита , кадетский 9 А класс педагог-наставник Охотникова Светлана Андреевна. Поддержка и наставничество опытных педагогов, которые помогают раскрыть потенциал каждого ребёнка и направляют его в нужном направлении.Тригуб Никита, стал победителем краевой олимпиады по генетике иннагрика в 2024г, где одаренный дети получают признание и мотивацию для дальнейшего развития. Возможность общения и обмена опытом с другими талантливыми детьми, что расширяет кругозор и способствует развитию коммуникативных навыков.

Учитель биологи и химии Охотникова С.А