



## «День науки» в «Точке роста»



11 февраля в центре «Точка роста» прошел «День науки». Для обучающихся начальных классов Бестужевской и Квазеньгской школ были организованы площадки, позволяющие погрузиться в научную среду.



Затаив дыхание, младшие школьники наблюдали за опытами учителя химии Вилачевой М.В. Ребята узнали, как взаимодействуют кислоты с металлами, создали химическое молоко и зубную пасту для слона и даже увидели огненный светофор и фейерверк.

Юные инженеры, посещающие объединение «Робототехника» (руководитель М.А. Минина), продемонстрировали четвероклассникам свои робототехнические изобретения: робот-футболист, робот-паук, робот-манипулятор, управляемый жестами. Ребята заинтересовали своими работами всех гостей мероприятия.

Вместе с учителем физики Щукиной Н.А. дети исследовали фрукты и овощи, измеряли напряжение, которое дают яблоко, лимон и томат. К большому удивлению самое высокое напряжение даёт яблоко, а вовсе не лимон. Посчитали, чтобы пошел процесс зарядки телефона, надо сделать батарейку как минимум из 5 яблок (но это только предположение).



На площадке «Создание мобильных приложений», совместно с учащимися 10 класса Прожерной А., и Ожигиной Д. ребята познакомились с азами программирования и попробовали создать свое приложение для телефона. Результатом работы стало создание анимированной сцены с движущимся героем.



День науки в «Точке роста» вызвал интерес у обучающихся и подарил новые знания, впечатления и открытия!