

## Образование нового уровня

В рамках реализации регионального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» на базе МБОУ «Октябрьская СОШ» с 13 сентября 2024 года начал функционировать Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста».

«Точка роста» представляет собой принципиально новое образовательное пространство, оформленное в едином стиле и оснащённое современным оборудованием. В настоящее время Центр «Точка роста» активно задействован в учебном процессе: в нём проводятся уроки с использованием поступившего оборудования по физике, химии, биологии. В обновлённых кабинетах проходят занятия по внеурочной деятельности и по дополнительным общеразвивающим программам: «Занимательная химия», «Физика вокруг нас», «Юные экологи».

В Центре работают два педагога школы: Галимова Л.М., учитель физики; Абдулхакова Р.Р., учитель химии и биологии. Чтобы грамотно обучать детей по программам «Точка роста», учителям тоже приходится «расти»: они прошли курсы в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Государственный университет просвещения» по программе дополнительного профессионального образования «Использование современного учебного оборудования в центрах образования естественно- научной и технологической направленностей «Точка роста».

На занятиях в центре «Точка роста» ученики проявляют интерес к научной деятельности, совершают первые, но очень важные открытия, учатся работать в команде, готовятся к участию в региональных и федеральных конкурсах, форумах, слётах. Всё это позволяет сформировать новые компетенции у подрастающего поколения.

С получением оборудования у учителя химии и биологии Абдулхаковой Р.Р. расширились новые возможности преподавания на уроке. Оборудование помогает учителю при объяснении новых тем, проведении лабораторных работ и практических занятий. Учащиеся на таких уроках открывают уже известные законы природы. Например, на уроке биологии в 6 классе Румия Рифкатовна провела лабораторную работу «Обнаружение воды и минеральных веществ в растениях». Ребята пришли к результату, что растения состоят из органических минеральных веществ.

«Точка роста» – это образование нового уровня, ценность которого в том, что оно сокращает разрыв между городскими школами и сельскими, расширяет возможности для предоставления современного качественного образования.

