

## **Пресс-релиз** **урока химии МБОУ «Шелковская СОШ №3»**

Один из ключевых федеральных проектов нацпроекта "Образование" - "Современная школа", который направлен на обновление содержания и модернизацию материально-технической базы. В рамках этого проекта создаётся федеральная сеть центров образования цифрового и гуманитарного профилей. Целями деятельности центров является создание условий для внедрения новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий.

07 декабря 2021 года учитель химии Мавсарова Сияда Алавуудиновна провела урок-исследование в 8 «А» классе на тему «Кристаллические решетки». Седа Алавуудиновна считает, что одной из задач современного учителя является пробуждение интереса учащихся к предмету и поддержание этого интереса на протяжении всего курса изучения. Кроме того, задачей учителя химии является развитие пространственного воображения ребенка, умение «увидеть» невидимое, смоделировать химические процессы, развивать познавательный интерес школьников, используя проблемные ситуации, интересные факты, совершенствовать умения учащихся устанавливать причинно-следственную зависимость физических свойств веществ от химической связи и типа кристаллической решетки, предсказывать тип кристаллической решетки на основе физических свойств вещества.

Бачаева Х.А., директор МБОУ «Шелковская СОШ №3» считает, что проведение занятий по химии с использованием оборудования «Точки роста» способствует развитию цифровой грамотности, творческой, проектной деятельности и другой познавательной и социальной активности обучающихся.



