**Россия умная: школьники погрузились в мир программирования и телекоммуникаций**

13.03.2025

В МОУ СООШ состоялось очередное занятие внеурочной деятельности для учащихся 6–9 классов, посвящённое актуальной теме — **«Россия умная: программирование и телекоммуникации»**. В условиях стремительного технологического прогресса эта тема стала ключевой не только для образования, но и для будущего профессионального выбора ребят.

**Почему это важно?**
Программирование и телекоммуникации — основа цифровой эпохи. От разработки мобильных приложений до обеспечения стабильного интернет-соединения в самых отдалённых уголках страны — эти направления формируют наш сегодняшний и завтрашний день. На занятии школьники обсудили, как Россия развивается в IT-сфере, какие инновационные проекты реализуются, и почему именно молодёжи предстоит стать движущей силой технологического прорыва.

* **Интерактивная лекция** о роли программирования в современной экономике и перспективах профессий в IT.
* **Практические примеры**: ребята узнали, как создаются алгоритмы, что такое «умные города» и как работают системы связи.
* **Дискуссия** о том, какие технологии уже изменили нашу жизнь и что ждёт человечество в ближайшие десятилетия.

Особый интерес вызвал блок, посвящённый российским разработкам: школьники познакомились с успехами отечественных компаний в сфере телекоммуникаций, а также обсудили, как цифровые решения помогают в образовании, медицине и экологии.

