

Современные технологии изменяют наш мир в разнообразных сферах, в том числе и образовании. Раньше учитель учил учеников, опираясь на свой опыт, но с развитием современных технологий, они стали неотъемлемой частью образовательного процесса. Сегодня мы говорим о цифровой образовательной платформе, о видеоуроках, интерактивных тестах, онлайн-курсах и многих других инструментах.

Современные технологии не только улучшают качество образования, но и дают возможность подходить к ученику индивидуально, хотя и в рамках темы и материала урока. В то же время они комплексно подходят к детям из разных слоев населения, давая возможность каждому в освоении знаний и умении. Человеку становится доступной информация из разных областей, что помогает установить причинно-следственные связи и развивать алгоритмику, системный и аналитический подход.

Новые технологии успешно используются на уроках и во внеурочной деятельности. Учителя пользуются социальными сетями для общения с учениками и родителями, создаются группы для обмена информацией о текущей успеваемости, стимуляции к углубленному изучению материала, адаптации учеников и многое другое.

Техника стала невероятно эффективным инструментом работы современного учителя. Так, проекторы позволяют проектировать на экране целый ход урока, а интерактивные доски облегчают процесс общения между учителем и учениками, переводят обучение на новый уровень.

Одновременно, современные технологии имеют свои недостатки: они не могут полностью заменить живого общения и обучения, что является важным фактором в формировании не только знаний, но и мировоззрения, социальных навыков.

Для того чтобы повысить качество образования и усвоение материала учениками, необходимо проводить эксперименты, давать возможность самостоятельного поиска решений. Это помогает развивать умение учеников мыслить креативно и решать проблемы в новых нестандартных ситуациях. С решением данной задачи может легко справиться именно внеурочная деятельность.