**«В ногу со временем" - статья Цыгановой Екатерины Николаевны**

Мастер производственного обучения Екатерина Николаевна, в свое время, заканчивая государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого», не могла предположить, что когда-то будет обучать студентов специальности «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей».

В процессе педагогической деятельности свою задачу Екатерина Николаевна видит не только в передаче профессиональных знаний учащимся, но и в обучении их основным способам и алгоритмам деятельности, умению ставить современные и актуальные вопросы, правильно ориентироваться в сложных потоках информации и самостоятельно искать на них обоснованные ответы. В полной мере осуществлять реализацию образовательных программ Владимиру Михайловичу удается за счет активного внедрения элементов электронного обучения, тем самым выполняя приказ Министерства образования РФ № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

На этапе подготовки к уроку и на самих занятиях Екатерина Николаевна использует богатейшие возможности современных информационно - компьютерных технологий. Они в отличие от обычных средств обучения позволяют не только насытить обучающегося большим количеством готовых, строго отобранных, соответствующим образом организованных знаний, но и развивать интеллектуальные, творческие способности учащихся, а также способствует развитию информационной грамотности.

Преподаватель Екатерина Николаевна Цыганова, сама хорошо освоила персональный компьютер и помогает в этом нелегком деле коллегам личным примером и добрым советом.

Используя на своих уроках компьютер и мультимедийный проектор, Екатерина Николаевна делает урок более наглядным. Ведь еще Константин Дмитриевич Ушинский, основоположник научной педагогики в России, заметил: «Детская природа требует наглядности». Наглядность материала повышает его усвоение, т.к. задействованы все каналы восприятия учащихся – зрительный, механический, слуховой и эмоциональный. Соответственно это позволяет представить учебный материал как систему ярких опорных образов, что позволяет облегчить запоминание и усвоение изучаемого материала. Учащихся привлекает новизна проведения таких уроков, вызывает интерес к предметам «Устройство, обслуживание и ремонт автомобиля».

Таким образом, Екатерина Николаевна повышает качество подготовки специалистов на основе использования в учебном процессе современных информационных технологий. Ведь в информационном обществе, когда информация становится высшей ценностью, а информационная культура человека - определяющим фактором их профессиональной деятельности.