**Использование оборудования L-микро на уроках физики**

 В последние годы были разработаны ряд проектов по внедрению современных образовательных технологий в школьный учебный процесс и обеспечения доступности качественного образования. Использование современных технологий в образовательном учреждении на уроках физики уделяется серьезное внимание. Кабинет физики оснащен современным оборудованием L-микро которое обеспечивает максимальное расширение доступа учителя физики и учащихся к новому технологическому ресурсу

Использования оборудования L-микро на уроках физики позволяет повысить мотив обучения, эффективность процесса обучения. Способствует активизации познавательной деятельности учащихся. Кроме этого оборудование L-микро возможно использовать для проектной деятельности и научно исследовательской деятельности обучающихся.

Опыт использования L-микро на уроках физики позволяет разработать собственную методику обучения.

Анализ использования оборудования L-микро показывает что ряд педагогических задач нельзя или трудно решить используя традиционные образовательные оборудования.

 Последние несколько лет использую оборудование L-микро для изучения разделов физики: механика, МКТ, электродинамика, квантовая физика, геометрическая и волновая оптика.

Уроки с использованием оборудования L-микро имеют ряд важных преимуществ. Это всегда наглядно и интересно и экономит время учителя на уроках.

Использование L-микро на уроках физики это средство для развития интеллектуальных, творческих способностей учащихся.

 Езюков Леонид Романович,

 Учитель физики

МБОУ «Цивильская СОШ № 1

 им. М.В. Силантьева»