

## ОТЗЫВ

на выпускную квалификационную работу

студентки 5 курса Юдиной С.С. по теме: «Внедрение VR-технологий в процесс обучения на уроках истории».

Проблемы эффективного применения методов и технологий медиапедагогики сегодня вызывают много споров не только среди учителей-практиков, но и в академической среде. Развитие технологий сегодня позволяет буквально «погрузить» обучающихся в мир истории, в эпоху, не выходя из учебного класса. Однако, несмотря на общую привлекательность новой технологии, массового его внедрения в образовательную практику не происходит. София Сергеевна, работая в образовательном учреждении, где есть техническая возможность использования данной технологии отметила, что у коллег есть непонимание и даже отторжение и страх перед VR-классом, непонимание как применять эти новинки в повседневной практике. Учась на третьем курсе, София Сергеевна выдвинула гипотезу о том, что внедрение в образовательный процесс технологий виртуальной реальности способствует повышению уровня мотивации обучающихся к изучению истории и влияет на уровень эффективности усвоения учебного материала, обеспечивая более высокие и качественные предметные результаты при изучении тем, требующих пространственного мышления и визуализации.

Исследование началось на базе Технопарка педагогических компетенций им. М.И. Шиловой, где есть класс иммерсивной технологии и продолжилось уже в реальных условиях учебного учреждения.

В выпускном квалификационном исследовании София Сергеевна не только показала какие VR-ресурсы сегодня есть в арсенале учителя, показала возможности их использования на уроках истории, но и подробно описала с какими трудностями может столкнуться учитель, выбирая эту технологию.

Хотелось бы отметить взвешенный, критический анализ ресурсов, проведенный Софией Сергеевной, продемонстрировавший понимание ей реальных условий учебного процесса, четкое выделение автором не только достоинств, но и ограничений, определенных условий эффективного применения новой образовательной технологии. Результаты исследования прошли достаточную практическую апробацию.

Исследование Юдиной С.С. полностью соответствует требованиям к ВКР бакалавра, выполнено на высоком квалификационном уровне, может быть представлено к защите и, по мнению научного руководителя, заслуживает высокой положительной оценки.

Научный руководитель

к.и.н., доцент  
Толмачева А.В.