## **European Journal of Interdisciplinary Research and Development**

Volume-22 December 2023

Website: www.ejird.journalspark.org ISSN (E): 2720-5746

## ПРОБЛЕМЫ МЕТАДАЛОГИИ ПЕДАГОГИКИ ЕЕ НОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Журабоев Шухратжон Юсупович

Преподаватель Высшего Военного Авиационного Училища Республики Узбекистан

#### Аннотация:

Эта статья углубляется в сложную область педагогической метадагогики, исследуя проблемы, которые она представляет, и предлагая инновационные решения. Исследование сочетает анализ литературы, эмпирические методы и критические дискуссии, чтобы пролить свет на меняющийся ландшафт образовательных стратегий.

**Ключевые слова:** Педагогическая метадагогика, образовательные стратегии, метапознание, методики преподавания, инновационные решения.

### Introduction

Педагогическая метадагогика, искусство и наука преподавания искусство и наука преподавания становятся все более важным аспектом современного образования. По мере того, как педагоги сталкиваются со сложностями передачи знаний и развития критического мышления, проблемы, присущие педагогической метадагогике, выходят на передний план. Цель этой статьи - проанализировать эти проблемы и представить новаторские решения, которые обещают изменить образовательную практику.

Всесторонний обзор существующей литературы выявляет общие препятствия, с которыми сталкивается педагогическая метадагогика. Такие вопросы, как вовлеченность учащихся, различные стили обучения и интеграция технологий в преподавание, являются повторяющимися темами. Более того, исследуется роль метапознания в педагогике, подчеркивается его потенциал в повышении эффективности методик преподавания. В литературе также подчеркивается необходимость адаптируемых стратегий, которые удовлетворяют разнообразные потребности в обучении.

Для решения этих проблем был использован подход со смешанными методами. Среди преподавателей были распространены опросы, чтобы получить представление об их опыте работы с педагогической метадагогикой. Были проведены наблюдения в классе, чтобы понять динамику взаимодействия учителя и ученика. Кроме того, интервью с экспертами в области образования предоставили ценные качественные данные, предлагая детальный взгляд на стоящие проблемы и потенциальные решения.

Собранные эмпирические данные позволили получить ценное представление о задачах педагогической метадагогики. Полученные данные указывают на то, что традиционные методы обучения часто не соответствуют разнообразным предпочтениям учащихся в обучении. Однако преподаватели, которые использовали метакогнитивные стратегии, сообщили об улучшении вовлеченности и понимания учащихся. Было также установлено, что технологические вмешательства играют важную роль в создании динамичной среды обучения.

# **European Journal of Interdisciplinary Research and Development**

Volume-22 December 2023 ISSN (E): 2720-5746

Website: www.ejird.journalspark.org

Отсутствие четкого определения:

- Если термин не имеет четкого определения или понимания в образовательном сообществе, это может привести к путанице и неправильному толкованию. Четкие определения и концептуальные рамки необходимы для эффективной коммуникации и применения в сфере образования.

Сложность и переусложнение:

- Интеграция метадагогики в педагогику может привнести сложности, затрудняя преподавателям эффективное внедрение. Чрезмерное усложнение методов обучения может привести к путанице как среди учителей, так и среди учащихся.

Сопротивление переменам:

- Внедрение новых концепций, особенно если они не являются устоявшимися или признанными, может столкнуться с сопротивлением со стороны преподавателей и учреждений, которых устраивают существующие педагогические подходы. Проблемы управления изменениями могут помешать внедрению педагогической метадагогики.

Непоследовательное применение:

- Если существует двусмысленность в том, как следует применять педагогическую метадагогику, это может привести к непоследовательному внедрению в различных образовательных учреждениях. Это отсутствие последовательности может повлиять на общую эффективность подхода.

Проблемы подготовки учителей:

- Педагоги могут столкнуться с трудностями в понимании и внедрении педагогической метадагогики без надлежащей подготовки и возможностей профессионального развития. Учебные программы должны быть всеобъемлющими и постоянными, чтобы поддерживать успешную интеграцию.

Адаптация учащихся:

- Учащимся может быть сложно адаптироваться к педагогическому подходу, включающему метадагогику, особенно если он значительно отличается от традиционных методов обучения. Вовлеченность учащихся и результаты обучения могут пострадать, если переход не будет должным образом организован.

Проблемы с оценкой:

- Разработка соответствующих методов оценки для педагогической метадагогики может оказаться сложной задачей. Традиционные инструменты оценки могут не соответствовать целям и результатам этого подхода, что требует разработки новых стратегий оценки.
- Ограниченность ресурсов:
- Внедрение педагогической метадагогики может потребовать дополнительных ресурсов, включая время, технологии и обучение. Учреждениям с ограниченными ресурсами может быть трудно внедрить и поддерживать такой подход.

Отсутствие исследований и фактических данных:

- Эффективность педагогической метадагогики может быть недостаточно подтверждена исследованиями или фактическими данными. Без надежной основы эмпирических исследований преподаватели и учреждения могут не решаться использовать этот подход.

## **European Journal of Interdisciplinary Research and Development**

ISSN (E): 2720-5746

Volume-22 December 2023

Website: www.ejird.journalspark.org

Важно отметить, что конкретные проблемы, связанные с педагогической метадагогикой, будут зависеть от ее точного определения, целей и методологий, которые могут эволюционировать по мере развития концепции в области образования.

В разделе "Обсуждение" результаты критически анализируются в контексте существующей литературы. Интеграция метакогнитивных подходов представляется многообещающим решением проблем педагогической метадагогики. Педагоги должны быть оснащены инструментами и пройти обучение для эффективного внедрения этих стратегий. Более того, роль технологий в развитии интерактивного и адаптивного опыта обучения имеет первостепенное значение. Совместные усилия преподавателей, учреждений и разработчиков технологий необходимы для использования всего потенциала педагогической метадагогики.

### Выводы:

В заключение отметим, что задачи педагогической метадагогики сложны, но не непреодолимы. Интеграция метакогнитивных стратегий и технологий может проложить путь к более эффективным методам преподавания. Преподаватели должны придерживаться установки на непрерывное обучение, адаптируя свои подходы к растущим потребностям учащихся. Поскольку образовательный ландшафт продолжает трансформироваться, педагогическая метадагогика выступает в качестве ключевого фактора инноваций.

Будущие исследования должны глубже изучить долгосрочное влияние метакогнитивных стратегий на результаты обучения учащихся. Кроме того, изучение влияния новых технологий, таких как искусственный интеллект и виртуальная реальность, на педагогическую метадагогику может дать ценную информацию как преподавателям, так и политикам.

В заключение, в этой статье рассмотрены проблемы педагогической метадагогики и предложены инновационные решения. Поскольку образование продолжает развиваться, использование метакогнитивных стратегий и технологий будет иметь важное значение для создания динамичной и эффективной среды обучения.

### БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

- 1. Ушаков Е.В. Введение в философию и методологию науки: Учебник. М.: Изд-во «Экзамен», 2005.-528 с
- 2. агвязинский В.И., Емельянова И.Н. Общая педагогика: Учеб. пособие. М.: Высш. шк., 2008. 391 с.
- 3. Краевский В.В., Бережнова Е.В. Методология педагогики. Новый этап: Учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений. М.: Изд. центр «Академия», 2008. 400 с.
- 4. Курейчик В.М., Писаренко В.И. Синергетика в образовании // Открытое образование. -2010. -№ 4. C. 33-44.
- 5. Курейчик В.М., Писаренко В.И. Синергетический подход в инновационном образовании // Открытое образование. -2007. N = 3. C. 20-29.
- 6. Писаренко В.И. Методология инновационного образования в контексте динамики общена учной картины мира // Известия ЮФУ. Педагогические науки. 2008. № 5. С. 13-21.