# 3- Conference Series

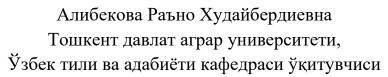
# **Proceedings of International Educators Conference**

Hosted online from Rome, Italy.

**Date:** 25<sup>th</sup> April, 2024

ISSN: 2835-396X **Website:** econferenceseries.com

# ИНТЕРАКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ НА УРОКЕ





в статье речь идет об одном из способов модернизации образования на компетентностной основе, а именно-посредством использования в школьном преподавании интерактивных форм обучения. интерактивные методы обучения обеспечивают решение образовательных задач в разных аспектах. Владение технологией интерактивного обучения способствует развитию у обучающихся качеств, отвечающих требованиям, прописанным в государственных стандартах нового поколения.

**Ключевые слова:** интерактивные методы обучения, диалоговое общение, методы обучения, инновационными формами обучения

## **Abstract**:

The article talks about one of the ways to modernize education on a competency-based basis, namely through the use of interactive forms of teaching in school teaching interactive teaching methods provide solutions to educational problems in various aspects. Mastery of interactive learning technology contributes to the development of student qualities that meet the requirements specified in the new generation of state standards.

**Keywords**: interactive teaching methods, dialogue communication, teaching methods, innovative forms of teaching

Развитие современной педагогической науки обосновывает потребность совершенствования методических подходов преподавания дисциплин в системе образования на разных его уровнях. Использование интерактивных методов на уроках позволяет сделать их яркими и интересными для детей, повышают мотивацию к изучению предмета, помогают поверить в свои силы.



# **Proceedings of International Educators Conference**

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25th April, 2024

ISSN: 2835-396X Website: econferenceseries.com

Это очень важно в жизни ученика. Может быть, уроки технологии помогут выбрать кому-то будущую профессию, заниматься любимым делом.

Все описанные в данной статье интерактивные формы методического обучения способствуют всестороннему развитию учащихся на уроках технологии. Они помогают учителю активизировать внимание учащихся, привлечь их к изучению предмета.

Использование различных видов игр в учебном процессе позволяет решить целый ряд педагогических задач. Игра является ценным средством воспитания умственной активности детей, стимулирует психические процессы, вызывает у учащихся живой интерес к процессу познания. В игре дети тренируют свои силы, развивают способности и умения. Она помогает сделать любой учебный материал увлекательным, создает радостное рабочее настроение, облегчает процесс усвоения знаний. Усваивая или уточняя в игре тот или иной программный материал, дети учатся наблюдать, сравнивать, классифицировать предметы по тем или иным признакам, развивают память, внимание, учатся применять четкую и точную терминологию, связно рассказывать, описывать предметы, называть их действия и качества, они проявляют сообразительность и находчивость. В начале учащихся интересует только сама форма игры, а затем уже и тот материал, без которого нельзя участвовать в игре. Игра ставит учащихся в условия поиска, пробуждает победе, следовательно, дети стремятся быть находчивыми, четко выполнять задания, соблюдать правила игры.

Интерактивный («Inter» - это взаимный, «act» - действовать) – означает взаимодействовать, находиться в режиме беседы, диалога с кем-либо. словами, в отличие от активных методов, интерактивные ориентированы на более широкое взаимодействие учеников не только с учителем, но и друг с другом и на доминирование активности учащихся в процессе обучения. Основными составляющими интерактивных методов являются выполняемые учащимися упражнения и задания. Важное отличие их от обычных в том, что, выполняя их, учащиеся не только и не столько закрепляют уже изученный материал, сколько изучают новый.

В процессе интерактивного обучения учащийся становится активным субъектом образовательного процесса, так как усвоение материала



# 2- Conference Series

# **Proceedings of International Educators Conference**

Hosted online from Rome, Italy.

**Date:** 25<sup>th</sup> April, 2024

ISSN: 2835-396X **Website:** econferenceseries.com

осуществляется не путем передачи его, а в процессе собственной активности субъекта, ведь обучение идет через соучастие, взаимодействие.

Интерактивное обучение — это познание, направленное на открытие: обучаемые на практике усваивают новые знания, приобретают опыт анализа и решения проблем. Интерактивное обучение способствует формированию устойчивой положительной мотивации школьника к изучению учебного предмета, формирует познавательную активность, желание изучать не только тот материал, который включен в учебник, но и выйти за его пределы, изучать потому, что интересно, потому, что любопытно найти решение трудной проблемной задачи. Интерактивный («Inter» - это взаимный, «act» действовать) – означает взаимодействовать, находиться в режиме беседы, диалога с кем-либо. Другими словами, в отличие от активных методов, интерактивные ориентированы на более широкое взаимодействие учеников не только с учителем, но и друг с другом и на доминирование активности учащихся в процессе обучения. Основными составляющими интерактивных методов являются выполняемые учащимися упражнения и задания. Важное отличие их от обычных в том, что, выполняя их, учащиеся не только и не столько закрепляют уже изученный материал, сколько изучают новый. В процессе интерактивного обучения учащийся становится активным субъектом образовательного процесса, так как усвоение материала осуществляется не путем передачи его, а в процессе собственной активности субъекта, ведь обучение идет через соучастие, взаимодействие. Интерактивное обучение это познание, направленное на открытие: обучаемые на практике усваивают новые знания, приобретают опыт анализа и решения проблем. Интерактивное обучение способствует формированию устойчивой положительной мотивации школьника к изучению учебного предмета, формирует познавательную активность, желание изучать не только тот материал, который включен в учебник, но и выйти за его пределы, изучать потому, что интересно, потому, что любопытно найти решение трудной проблемной задачи.

Активное внедрение преподавания элементов интерактивной методики предполагает работу в парах, в малых и больших группах.

Интерактивная методика преподавания требует от учителя пересмотра очень многих привычных подходов. Так, например, казалось легким внедрение свободного общения учеников в классе друг с другом. Но без взаимного



CONFERENCE

# **Proceedings of International Educators Conference**

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25th April, 2024

ISSN: 2835-396X Website: econferenceseries.com

уважения, без умения прислушиваться друг к другу, без правильного общего руководства ведением урока ничего не получится.

Интерактивное обучение подразумевает:

- активности и взаимосвязи, благодаря которым и педагог, и ученики вовлечены в процесс и ищут решения;
- равенство в общении, которое помогает открыто обсуждать возможные исходы;
- эксперименты, творческий подход.

## Формы интерактивного обучения

Формы обучения — это виды занятий. Здесь от учителя нужно больше активности и творчества, чем при других вариантах проведения уроков. При этом при подготовке к каждой конкретной теме или предмету можно использовать разные формы или их комбинацию:

- Мастер-классы передача практического опыта от учителя к ученикам.
- Интерактивные вебинары традиционная лекция вместе с дискуссией, разбором, демонстрацией слайдов или фильмов.
- Кейсы решение конкретной ситуации.
- Голосование, опросы обсуждение, в ходе которого ученики активно включаются в поиск истины, открыто делятся мнениями и аргументировать свою точку зрения.
- Мозговой штурм совместное генерирование идей и поиск нестандартных творческих решений.
- Проекты самостоятельная работа над поставленной задачей.
- Тренинги совместный поиск решения проблемы с последующим обсуждением.
- «Микрофон» высказывание одного ученика по поставленной проблеме, остальные не комментируют.
- «Броуновское движение» хаотичное передвижение по классу в поиске решения.
- Дебаты обоснованные и аргументированные высказывания двух сторон.
- Деловые игры обыгрывание ситуаций.

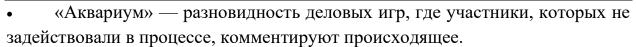


# **Proceedings of International Educators Conference**

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25<sup>th</sup> April, 2024

ISSN: 2835-396X Website: econferenceseries.com



- Ротационные тройки работа в группе из трёх человек, в которой состав меняется при каждом следующем задании.
- Пары и малые группы работа вдвоём и более.
- «Дерево решений» работа с ватманами: группы записывают решение ситуации, а затем меняются ватманами, добавляя свои идеи на ватман соседей.

Мозговая атака (штурм). Этот метод возник в 30-ые годы, как способ коллективного продуцирования новых идей. Метод «Мозговой штурм» даёт возможность развивать логическое мышление, аргументировано выражать свою точку зрения, активизируя речевые навыки. Метод «мозговая атака» способствует повышению эффективности и на уроках русского языка.

Интерактивные методы являются инновационными формами обучения, которые способствует активизации познавательной деятельности учащихся, самостоятельному осмыслению учебного материала. В ходе использования интерактивных методов на уроках создаются условия для самореализации личности учащихся, умеющих творчески мыслить и находить рациональные пути решения различных ситуаций.

## Литература:

- 1. Алекссева О.В., Арасланова А.А. Окружающий мир: особенности изучения предмета в начальной школе. Учебное пособия. – М., 2017. – 144 с.
- 2. Бабанский Ю.К. Методы обучения в современной общеобразовательной школе. – М.: Просвещение, 1985.
- 3. Двуличанская Н.Н. Интерактивные методы обучения как средство формирования ключевых компетенций // Наука и образование: электронное научно-техническое издание. 2011. – №4.
- 4. Клепинина З.А. Методика преподавания предмета «Окружающий мир» / З.А. Клепинина, Г.Н. Аквилева. – М.: Академия, 2013.
- 5. Кропочева Т.Б., Синева М.В. Повышение качества знаний младших школьников по учебному предмету «Окружающий мир» // Проблемы современного педагогического образования. – 2018. – №. – С. 121-125.
- 6. Маладаева О.К., Бабиков В.А. Интерактивные технологии при изучении курса «Методика преподавания предмета «Окружающий мир»» как средство



# E- Conference Series

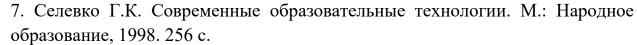
# **Proceedings of International Educators Conference**

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25th April, 2024

ISSN: 2835-396X **Website:** econferenceseries.com

развития профессиональных компетенций студентов // Вестник Бурятского государственного университета. Педагогика. Филология. Философия. — 2017. — N 7. — C. 94-98.



- 8. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования (1-4 кл.) // URL: http://минобрнауки.рф/документы/922
- 9. Филиппова Г.Н., Горюнова В.А. Особенности интерактивного обучения в начальной школе // Научно-методический электронный журнал «Концепт». 2016. T. 46. C. 399-404. URL: http://ekoncept.ru/2016/76554.htm.



