

Секция «Начальное образование и дошкольное воспитание»

**Технологии организации музыкальных занятий для детей предшкольного возраста посредством цифровой среды**

*Аткина Валерия Александровна*

*Студент (бакалавр)*

Мордовский государственный педагогический университет им. М. Е. Евсевьева, Саранск,  
Россия

*E-mail: lera.atkina22@mail.ru*

Цель работы заключается в создании интерактивного, увлекательного и развивающего образовательного пространства, которое способствует музыкальному, эмоциональному, когнитивному и социальному развитию детей через использование современных цифровых инструментов и ресурсов.

В современном мире цифровые технологии проникают во все сферы жизни, включая образование. Особое внимание уделяется их использованию в дошкольном образовании, где важно сочетать традиционные методы обучения с инновационными подходами. Одной из ключевых областей, где цифровая среда может значительно повысить эффективность обучения, является музыкальное развитие детей предшкольного возраста. В данном исследовании рассмотрим, как технологии могут быть использованы для организации музыкальных занятий, какие инструменты и методы наиболее эффективны, и как это влияет на развитие детей.

Цифровые технологии позволяют создавать интерактивные задания, которые увлекают детей и делают процесс обучения более интересным. Например, приложения с музыкальными играми, где ребенок может взаимодействовать с виртуальными инструментами, помогают развивать слух, ритм и координацию. Цифровая среда предоставляет доступ к огромному количеству музыкальных материалов: от классических произведений до современных композиций. Это позволяет педагогам разнообразить занятия и знакомить детей с различными музыкальными стилями и культурами. С помощью цифровых технологий можно адаптировать занятия под индивидуальные особенности каждого ребенка. Программы могут анализировать успехи ребенка и предлагать задания, соответствующие его уровню развития.

Дети предшкольного возраста лучше воспринимают информацию через визуальные и аудиальные образы. Цифровые инструменты позволяют использовать анимацию, видео и графику для объяснения музыкальных понятий, таких как ритм, мелодия и гармония. Существует множество приложений, разработанных специально для детей, которые помогают изучать ноты, ритм и основы музыкальной грамоты. Например, приложения вроде "MusiqueQuest" (<https://app.musiquequest.com/welcome>) или "GarageBand" позволяют детям создавать свои первые мелодии и экспериментировать со звуками. Использование интерактивных досок на занятиях позволяет педагогу демонстрировать музыкальные произведения, показывать ноты и даже создавать совместные проекты с детьми. Планшеты могут быть использованы для индивидуальной работы, где каждый ребенок может выполнять задания в своем темпе. Специализированные образовательные сайты, предлагают уроки музыки, мастер-классы и обучающие видео, которые можно использовать как дополнение к основным занятиям. Цифровые симуляторы музыкальных инструментов позволяют детям попробовать играть на фортепиано, гитаре или ударных без необходимости приобретать реальные инструменты. Это особенно полезно для начального этапа обучения.

Дети могут использовать простые программы для создания собственных композиций. Это развивает творческое мышление и позволяет им почувствовать себя настоящими ком-

позиторами. Несмотря на преимущества цифровых технологий, важно не забывать о традиционных методах обучения, таких как пение, игра на реальных инструментах и движение под музыку. Цифровая среда должна дополнять, а не заменять эти методы. Для детей предшкольного возраста важно вводить цифровые инструменты постепенно, чтобы не перегружать их. Начинать можно с простых игр и заданий, постепенно усложняя их.

При использовании цифровых устройств важно следить за временем, проведенным за экраном, и обеспечивать безопасность детей в интернете. Рекомендуется использовать только проверенные образовательные ресурсы.

Преимущества использования цифровых технологий:

Интерактивность – цифровые инструменты позволяют детям активно участвовать в процессе обучения. Например, с помощью приложений они могут создавать собственные мелодии, экспериментировать со звуками и ритмами.

Доступность – музыкальные программы и приложения доступны на различных устройствах (планшетах, смартфонах, компьютерах), что делает их удобными для использования как дома, так и в детских садах.

Визуализация – современные технологии позволяют сочетать звуковые и визуальные элементы, что помогает детям лучше понимать

Индивидуальный подход – цифровые платформы часто позволяют адаптировать содержание занятий к уровню подготовки каждого ребенка. Это особенно важно для детей дошкольного возраста, которые развиваются с разной скоростью.

Мотивация – использование игр, систем поощрений и ярких персонажей стимулирует интерес детей.

Использование цифровых технологий в музыкальном образовании способствует развитию у детей предшкольного возраста не только музыкальных способностей, но и когнитивных, эмоциональных и социальных навыков. Работа с интерактивными заданиями развивает внимание, память и логическое мышление. Совместные проекты и игры учат детей взаимодействовать друг с другом, а создание собственных композиций развивает творческий потенциал.

Таким образом, цифровые технологии не только обогащают процесс обучения, но и готовят детей к жизни в цифровом обществе, развивая их техническую грамотность и творческий потенциал. Внедрение таких технологий в музыкальное образование – это шаг к созданию инновационной и образовательной среды, где каждый ребенок может раскрыть свои таланты. Цифровая среда открывает новые возможности для организации музыкальных занятий для детей предшкольного возраста. Она позволяет сделать обучение более интересным, доступным и эффективным. Однако важно помнить, что технологии – это лишь инструмент, и их использование должно быть грамотным и сбалансированным.

## Источники и литература

- 1) Антипина, Д. М. Эффективность цифрового образования. / составитель Д. М. Антипина, А. И. Каленкова, А. А. Сафонов ; под общей редакцией Н. В. Рыбиной. – Москва : Издательство Юрайт, 2025. – 159 с. – (Юрайт.Академия). – ISBN 978-5-534-17995-8. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/568672>
- 2) Горбунова, И. Б. Музыкальное образование в цифровую эпоху : учебное пособие / И. Б. Горбунова. – Москва : Просвещение, 2020. – 256 с. – Текст : непосредственный.
- 3) Иванова, Т. А. Использование цифровых технологий в музыкальном воспитании дошкольников / Т. А. Иванова // Дошкольное воспитание. – 2022. – № 5. – С. 45–52. – Текст : непосредственный.

- 4) Красильников, И. М. Цифровые технологии в музыкальном образовании : монография / И. М. Красильников. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 180 с. – Текст : непосредственный.
- 5) Петрова, Е. В. Геймификация как метод повышения мотивации детей на музыкальных занятиях / Е. В. Петрова // Психология обучения. – 2021. – № 3. – С. 67–73. – Текст : непосредственный.