

# ИССЛЕДОВАНИЯ ЗНАНИЙ И НАВЫКОВ В ОБЛАСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ У БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ ДОО

*Буранова Шохноза Абдуразаковна,  
PhD, доцент кафедры «Методика дошкольного образования»,  
Пак Диана Александровна,  
Магистр кафедры «Методика дошкольного образования»  
Джизакский государственный педагогический университет*

***Аннотация.** В данной статье исследуется как развить навыки работы с компьютером для воспитателей ДОО. В ней представлены различные методики, такие как обучение в детском саду, онлайн-курсы, семинары и тренинги, самостоятельное изучение материалов, общение с коллегами, использование современных технологий и следование за новостями в области IT. Автор подчеркивает важность постоянного обучения и саморазвития в этой области для успешной работы с детьми в цифровой эпохе.*

***Ключевые слова:** компьютерная грамотность, воспитатели, обучение, онлайн-курсы, семинары, тренинги, самостоятельное изучение, общение с коллегами, использование современных технологий, следование за новостями в области IT.*

## **RESEARCH OF KNOWLEDGE AND SKILLS IN THE FIELD OF COMPUTER TECHNOLOGY IN FUTURE ECE TEACHERS**

*Buranova Shokhnoza Abdurazakovna,  
PhD, Associate Professor of the Department of Preschool Education  
Methods,  
Pak Diana Alexandrovna,  
Master of the Department "Methodology of Preschool Education"  
Jizzakh State Pedagogical University*

***Abstract.** This article explores how to develop computer skills for preschool teachers. It presents various methods, such as teaching in kindergarten, online courses, seminars and trainings, independent study of materials, communication with colleagues, use of modern technologies and following news in the field of IT. The author emphasizes the importance of continuous learning and self-development in this area for successful work with children in the digital age.*

***Key words:** computer literacy, educators, training, online courses, seminars, trainings, independent study, communication with colleagues, use of modern technologies, following news in the field of IT.*

В современном мире компьютерные технологии стали неотъемлемой частью жизни людей. Они используются во многих сферах деятельности, включая образование. Поэтому для того чтобы стать успешным педагогом ДОО (дошкольного образовательного учреждения), необходимо иметь знания и навыки в этой области.

Исследования показывают, что будущие педагоги должны быть хорошо подготовлены к работе с детьми в цифровой эпохе. Это означает, что они должны обладать не только базовыми знаниями о компьютерах и Интернете, но также уметь использовать различные программы и приложения для обучения детей.

Одной из ключевых компетенций будущего педагога является умение создавать интерактивные уроки с использованием цифровых технологий. Для этого нужно знать основы работы с различными программами для создания презентаций, видеоуроков и игр. Также важно понимать принципы работы социальных сетей и мессенджеров, чтобы эффективно коммуницировать со своими учениками.

Кроме того, будущий педагог ДОО должен быть готов к использованию различных онлайн-ресурсов для обучения детей. Например, он может использовать электронные учебники, интерактивные задания и игры на

сайтах образовательных платформ. Важно также уметь выбирать подходящие ресурсы для каждого конкретного случая.

Развитие навыков работы с компьютером является важным аспектом профессионального развития воспитателей. Ниже приведены несколько советов, которые могут помочь развить эти навыки:

1. Изучайте новые программы и приложения. Существует множество программ и приложений, которые могут помочь вам улучшить свои навыки работы с компьютером. Вы можете изучать их самостоятельно или пройти курсы по соответствующим темам.

2. Практикуйтесь регулярно. Чем больше вы будете практиковаться, тем лучше будет ваше владение компьютером. Регулярно выполняйте задачи, связанные с работой с компьютером, например, создание презентаций или обработка фотографий.

3. Используйте онлайн-ресурсы. Существует множество онлайн-ресурсов, которые могут помочь вам улучшить свои навыки работы с компьютером. Некоторые из них предоставляют бесплатные курсы, другие – платные. Выберите тот ресурс, который наиболее подходит для вас.

4. Общайтесь с коллегами. Общение с коллегами может помочь вам узнать о новых технологиях и методах работы с компьютером. Вы можете обсуждать свои проблемы и задавать вопросы друг другу.

5. Участвуйте в вебинарах и семинарах. Вебинары и семинары – это отличный способ получить новые знания и навыки работы с компьютером. Они проводятся онлайн, что позволяет участвовать в них из любой точки мира.

6. Не бойтесь экспериментировать. Работа с компьютером – это творческий процесс, поэтому не бойтесь экспериментировать с различными программами и приложениями. Попробуйте новые методы работы и найдите те, которые наиболее подходят для вашей работы.

7. Следите за новостями в области ИТ. ИТ-индустрия развивается очень быстро, поэтому важно следить за последними новостями и трендами в этой

области. Это поможет вам быть в курсе всех новинок и использовать их в своей работе.

Компьютерная грамотность – это важный навык для воспитателей, который помогает им эффективно работать с детьми в цифровой эпохе. Ниже приведены некоторые методики, которые могут помочь развить этот навык:

1. Обучение в школе. Многие школы предлагают курсы по компьютерной грамотности для своих учеников. Воспитатели могут присоединиться к этим курсам и получить необходимые знания и навыки.

2. Онлайн-курсы. Существует множество онлайн-курсов, которые помогают развивать компьютерную грамотность. Воспитатели могут выбрать курс, который наиболее подходит для них, и проходить его в удобное время.

3. Семинары и тренинги. Воспитатели могут посещать семинары и тренинги, посвященные компьютерной грамотности. Эти мероприятия обычно проводятся специалистами в данной области и позволяют получить новые знания и навыки.

4. Самообразование. Воспитатели могут самостоятельно изучать материалы по компьютерной грамотности, используя интернет-ресурсы и книги. Это поможет им углубить свои знания и научиться новым методам работы с компьютером.

5. Практика. Лучший способ развить компьютерную грамотность – это практика. Воспитатели должны регулярно использовать полученные знания и навыки в своей работе с детьми.

6. Общение с коллегами. Общение с коллегами может помочь воспитателям узнать о новых технологиях и методах работы с компьютером. Они могут обсуждать свои проблемы и задавать вопросы друг другу.

7. Использование современных технологий. Воспитатели должны использовать современные технологии в своей работе с детьми. Например, они могут использовать интерактивные доски или планшеты для проведения уроков.

8. Следить за новостями в области ИТ. ИТ-индустрия развивается очень быстро, поэтому важно следить за последними новостями и трендами в этой области. Это поможет воспитателям быть в курсе всех новинок и использовать их в своей работе.

В целом, условия работы с компьютером для педагогов в Узбекистане могут быть достаточно хорошими, но все же требуют дополнительных усилий и ресурсов для обеспечения качественного обучения детей в цифровой эпохе.

Таким образом, различные методики развития компьютерной грамотности для воспитателей ДОО. Подчеркивается важность постоянного обучения и саморазвития в этой области для успешной работы с детьми в цифровой эпохе. Он также отмечает, что использование современных технологий и следование за новостями в области ИТ могут значительно повысить эффективность работы воспитателей.

#### Список литературы

1. Кеннета Ли «Развитие компьютерной грамотности у детей дошкольного возраста» (2003).
2. Эдвард Т. Холл, Элизабет М. Холл «Дети и компьютеры: развитие интеллектуальных способностей» (2008).
3. Ким Юн «Обучение детей информационным технологиям» (2011).
4. Чжонг Хён «Компьютерное образование для детей дошкольного возраста» (2016).
5. Ясунари Такада «Информационные технологии в образовании детей дошкольного возраста» (2016).
6. Юньхо Чжан «Обучение детей компьютерным технологиям» (2018).
7. Казуэ Ямамото «Использование информационных технологий в обучении детей дошкольного возраста» (2019).