

*Каночкина Елизавета Олеговна*  
*Воспитатель*  
*МОУ СОШ №12 дошкольное отделение №1 «Непоседа»*  
*г.Подольск*

## **Информационные и коммуникационные технологии (икт) в процессе воспитания и образования детей дошкольного возраста.**

Включение информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) в процесс воспитания и образования в дошкольных учреждениях становится всё более актуальным. Эти технологии предлагают широкий спектр ресурсов и методов обучения, которые могут значительно обогатить образовательный опыт детей. Использование ИКТ позволяет не только сделать занятия более интерактивными и увлекательными, но и способствовать развитию критического мышления, креативности и сотрудничества среди детей. С их помощью педагоги могут адаптировать образовательный процесс под индивидуальные потребности воспитанников, создавая более персонализированный подход к обучению. Важно также отметить, что освоение технологий с раннего возраста способствует формированию у детей необходимых навыков для успешной социализации и использования технологий в будущем. Таким образом, внедрение ИКТ в дошкольном образовании открывает новые горизонты для развития и воспитания детей.

Информационные технологии представляют собой совокупность методов, приемов и инструментов, необходимых для хранения, обработки, передачи и отображения данных.

Коммуникационные технологии охватывают различные способы и средства, которые обеспечивают взаимодействие человека с окружающей его средой.

Информационно-коммуникационные технологии в дошкольном образовании можно рассматривать как систему учебно-методических материалов, технических устройств и инструментов вычислительной техники, используемых в образовательном процессе. Они включают в себя методы и формы их применения, направленные на повышение квалификации специалистов образовательных учреждений (таких как администрация, воспитатели, логопеды и другие работники), а также на обучение, развитие, диагностику и коррекцию детей.

Информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) играют ключевую роль в модернизации дошкольного образования, обеспечивая новые средства для взаимодействия детей с обучающим контентом. Использование мультимедийных материалов, интерактивных досок и обучающих программ позволяет делать процесс обучения более увлекательным и доступным. Важно, что ИКТ способствуют индивидуализации обучения, что особенно актуально в работе с детьми, имеющими разные уровни развития и потребности.

Систематическое внедрение ИКТ в образовательный процесс требует от педагогов освоения новых методов работы. Это, в свою очередь, подразумевает необходимость повышения квалификации и постоянного обучения специалистов. Курсы повышения квалификации по работе с ИКТ становятся важным инструментом для воспитателей и других работников детских учреждений, помогая им адаптироваться к современным требованиям.

Кроме того, ИКТ создают возможности для взаимодействия с родителями, которые могут следить за успехами своих детей через онлайн-ресурсы и получать рекомендации по развитию. Таким образом, информационно-коммуникационные технологии становятся связующим звеном между дошкольным учреждением и семьей, способствуя созданию более гармоничной образовательной среды.

Часто можно встретить сомнения относительно использования информационно-коммуникационных технологий, в частности компьютеров, в детских садах, как со стороны родителей, так и коллег. Тем не менее, практика уверяет, что за этой технологией стоит будущее. Важно помнить о том, что мы взаимодействуем с детьми младшего возраста, и необходимо учитывать определённые особенности. В общем, ИКТ предлагает удобство, эффективность и интересность.

Технические средства обучения представляют собой набор устройств, интегрированных с дидактическими ресурсами, которые используются в учебно-воспитательном процессе для его оптимизации, а также для подачи и обработки информации. Без должной технической поддержки образовательных стандартов невозможно достичь нужного уровня современного образования и создать условия для всестороннего развития личности.

Однако важно помнить, что ИКТ должно использоваться в совокупности с традиционными методами обучения. Баланс между экранным временем и активной деятельностью – ключевой фактор для обеспечения гармоничного развития ребенка. Воспитатели и педагоги должны быть подготовлены к внедрению технологий, чтобы правильно направлять детей и помогать им осваивать новые навыки.

Кроме того, родителям стоит быть информированными о том, как технологии могут обогатить образовательный процесс. Совместное взаимодействие родителей и воспитателей в вопросах использования ИКТ поможет развеять сомнения и создать положительный имидж современных образовательных практик. Таким образом, интеграция технологий в детском саду оказывается не просто возможностью, но и необходимостью для успешного воспитания подрастающего поколения.