Цифровые преобразования являются основой мирового и национального экономического роста.

Использование цифровых технологий в дошкольном образовании- одна из актуальных инновационных проблем современности.

Детский сад не остается в стороне от тенденций современного цифрового общества.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 октября 2013 г. № 1155 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования"
- Проект «Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации»
- СанПин «Санитарно- эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи
- приказ Минросвещения России от 25.11.2022 г. № 1028 "Об утверждении федеральной образовательной программы дошкольного образования"

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ДОУ ПРЕСЛЕДУЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ЦЕЛИ

- ИТсовременной Формирование инфраструктуры ДОУ. Обеспечение качества
- образования посредством информационных технологий.
- Формирование культуры информационного потребления.
- Воспитание интеллектуальной, разносторонне развитой, креативной личности и подготовка дошкольника к цифровым реалиям нашей сегодняшней действительности.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИКТ - ТЕХНОЛОГИИ ПОЗВОЛЯЕТ РЕШАТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ЗАДАЧИ

- 1. Организовать административно- управленческую деятельность на основе использования цифровых технологий
- 2. Организовать образовательную деятельность с применением средств и технологий электронного обучения
- 3. Расширить возможности коммуникации со всеми участниками образовательных отношений, а также иными образовательными и профессиональными организациями, через применение цифровых ресурсов/ информационных технологий.
- 4. Интенсифицировать подготовку педагогов и иных работников ДОУ для работы в цифровой среде (технологический компонент- владение информационными технологиями, методический компонент- владение методами применения ИК- технологий в образовательном процессе).

Группа	Возможности
	Возможность увидеть факты и ситуации, которые невозможно наблюдать или
	смоделировать в повседневной жизни детского сада.
	Персонализация образования за счёт использования образовательных платформ и
	медиа-мастерской и самостоятельного определения воспитанниками времени,
Обучан	места, темпа и траектории обучения
щиеся	Становление общекультурной, информационной, коммуникативной и
	исследовательской компетентности дошкольников.
	Расширение возможностей построения образовательной траектории
	Доступ к самым современным образовательным ресурсам

Группа	Возможности
	Сокращение временных и трудовых затрат на осуществление трудовых функций.
	Обеспечение образовательного процесса интерактивным цифровым контентом.
	Повышение интереса воспитанников к содержанию образования за счёт использования информации широкого диапазона визуализации (картинка, движение, звук, мультипликация и пр.).
	Своевременное формирование ИКТ-компетентности педагогических работников.
	Профессиональная самореализация и развитие через освоение и применение цифровых технологий.
	Свободный доступ к методическим материалам в виде электронных ресурсов.
Педагоги	Возможность дистанционно осуществлять самообразование и повышение квалификации, тиражировать собственный педагогический опыт.
	Повышение удобства мониторинга за образовательным процессом
	Формирование новых возможностей организации образовательного процесса
	Формирование новых условий для мотивации детей при создании и выполнении заданий
	Формирование новых условий для переноса активности образовательного процесса на ребенка
	Облегчение условий формирования индивидуальной образовательной траектории ребенка

Группа	Возможности
ДОО	 повышение эффективности использования ресурсов за счет переноса части нагрузки на ИТ; расширение возможностей образовательного предложения за счет сетевой организации процесса; снижение бюрократической нагрузки за счет автоматизации; расширение возможностей коммуникации со всеми участниками образовательного процесса
Родители	 Обеспечение успешности и разнообразия форм взаимодействия ДОО и семьи, усиление взаимного доверия во взаимоотношениях между педагогом и родителями, сокращение временных затрат. Удовлетворение качеством предоставляемых образовательных услуг.

Q

НОВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ ПЕДАГОГА ДЕТСКОГО САДА

- 1. Медиаграмотность
- 2. Компьютерная грамотность
- 3. Информационная грамотность
- 4. Коммуникативная грамотность
- 5. Цифровая грамотность
- 6. Принятие инноваций

В НАШЕМ ДОУ ИКТ ПРЕДСТАВЛЕНО:

- 5 ИНТЕРАКТИВНЫМИ ДОСКАМИ
- НАЛИЧИЕМ НОУТБУКОВ У ВСЕХ СПЕЦИАЛИСТОВ СОПРОВОЖДЕНИЯ
- КОМПЛЕКСОМ ИК УСТРОЙСТВ В МУЗ. ЗАЛЕ
- ПРОВОДНЫМ ИНТЕРНЕТОМ, МОДЕМАМИ

ИНТЕРАКТИВНЫЙ РЕСУРС ПРЕДСТАВЛЕН В ДОУ:

- -работой с программой POWER point
- -интерактивными речевыми, коммуникативными играми
- -интерактивными играми с детьми на он- лайн платформах
- -платформой Learning apps
- -программой Smart, IQ Board

-Сегодня мы хотим Вам показать нашу работу по ИКТ с детьми и педагогами на примере проведения Квеста

Образовательный квест — это технология, сочетающая идеи проблемного и игрового обучения, где основой является проблемное задание с элементами ролевой игры.

При проведении квеста в образовательном учреждении акцент ставится на знаниях, умениях и навыках обучающегося, которые он приобрел в процессе обучения

Впервые термин «квест» в качестве образовательной технологии был предложен летом 1995 года Берни Доджем , профессором образовательных технологий Университета Сан-Диего.

Ученый разрабатывал инновационные приложения Internet для интеграции в учебный процесс при преподавании различных учебных предметов на разных уровнях обучения. Квестом он назвал сайт, содержащий проблемное задание и предполагающий самостоятельный поиск информации в сети Интернет.

Берни Додж выделяет три принципа классификации веб-квестов:

- •По длительности выполнения.
- •По предметному содержанию.
- •По типу заданий, выполняемых участниками

По длительности выполнения различают два типа веб-квестов: кратковременный (цель: углубление знаний и их интеграция, рассчитаны на 1-3 занятия) и длительный (цель: углубление и преобразование знаний учащихся, рассчитаны на длительный срок).

По предметному содержанию различают монопроекты (охватывают отдельную проблему, тему или учебный предмет) и межпредметные.

ПРИНЦИП ПОСТРОЕНИЯ КВЕСТОВ

Принцип навигации

Принцип

эмоциональ

ной

окрашенност

и заданий

Принцип доступности заданий

> Принцип выбора

Принцип системности

Принцип добровольно СТИ

присутствия

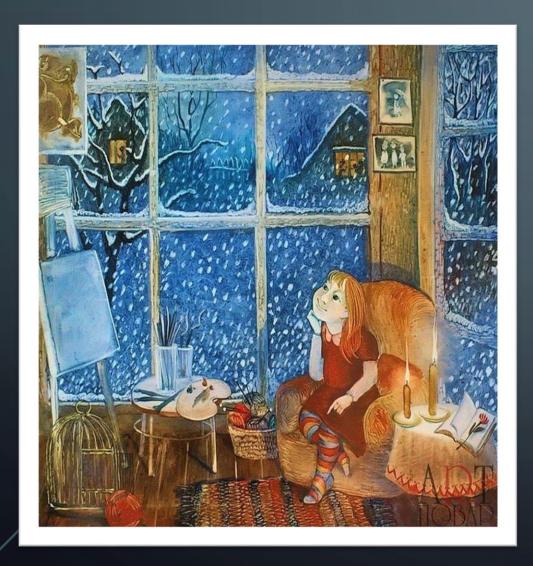
Принцип разумности по времени

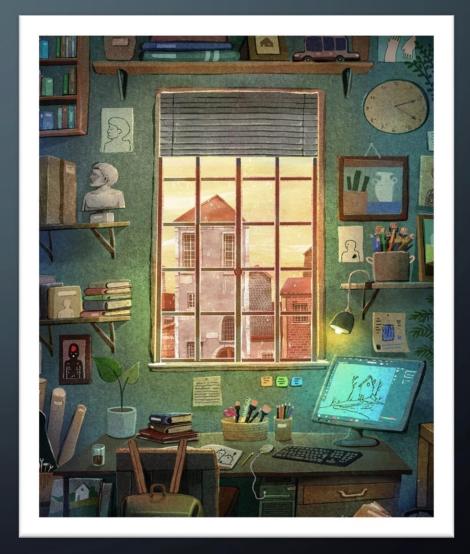
Принцип интеграции

Принцип Шахерезады Итак, мы переходим к игре..

https://learningapps.org/watch?v=p6nyxjdw523

искусство - это окно в мир





Важно! Но в то же время нужно помнить, что интерактивное оборудование не может заменить эмоционального человеческого общения так необходимого в дошкольном возрасте. Компьютер только дополняет педагога, а не заменяет его.

- использование информационно-коммуникативных технологий в дошкольном учреждении являются обогащающим и преобразующим фактором развивающей предметной среды.
- интерактивное оборудование может быть использовано в работе с детьми старшего дошкольного возраста при безусловном соблюдении физиолого-гигиенических, эргономических и психолого-педагогических ограничительных и разрешающих норм и рекомендаций.
- необходимо вводить современные информационные технологии в систему дидактики детского сада, т. е. стремиться к органическому сочетанию традиционных и компьютерных средств развития личности ребенка

Важно! • Помнить, что использование интерактивного оборудования — не самоцель