



Информационно-коммуникационные технологии в логопедической работе

старший преподаватель Н.В. Чемоданова

Верно определяйте слова,
и вы освободите мир от
половины недоразумений.

Р. Декарт

The diagram consists of two large, olive-green arrows pointing towards each other, forming a central 'X' shape. The left arrow points right and contains the text 'ИКТ'. The right arrow points left and contains the text 'Логопедическая работа'. A diagonal watermark 'РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ' is visible across the center.

ИКТ

Логопедическая
работа



**Разработка новых
технологий
коррекционно-
развивающей работы**

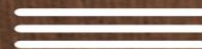


ИКТ

ИКТ



ЧТО ЭТО?



**Информационно-
Компьютерные
Технологии**

**Информационно-
Коммуникационные
Технологии**

Информационная технология обучения

одна из педагогических технологий



набор технических средств обучения (ИКТ) + область знаний, связанная с закономерностями, принципами и организацией педагогического процесса



**дидактические
возможности**

- информация и её виды
- компьютеризация образования
- информатизация образования
- «бескомпьютерные» ИТ
- компьютерные ИТ
- мультимедиа технологии

Технические средства обучения (ТСО)

аппаратура и технические устройства, используемые в педагогическом процессе и самообразовании для передачи и хранения учебной информации, контроля за ходом её усвоения, формирования и закрепления знаний, умений, навыков

*Лингводидактический
энциклопедический словарь, 2009*

Система технических средств обучения

Звукотехни- ческие средства обучения	Светотехни- ческие средства обучения	Звукосвето- техни- ческие средства	Средства программи- рованного обучения
магнитофон	проектор	кино- проектор	компьютер
диктофон	фотоаппарат	домашний кинотеатр	ноутбук
проигрыва- тель	видеокамера	видеомагни- тофон	нетбук
мобильный телефон	сканирую- щая ручка	видеокамера	смартфон
наушники	принтер, сканер	телевизор	планшет

ТСО ≠ наглядные средства обучения

- ТСО - аппаратура, технические приспособления для демонстрации наглядных пособий
- Наглядные средства обучения – **учебные наглядные пособия**, предназначенные для предъявления зрительной и слуховой информации

Наглядные средства обучения

- **зрительные средства** (рисунки, таблицы, схемы, плакаты, диафильмы, диапозитивы, фотографии)
- **слуховые средства** (фонограммы) – аудиозаписи, подкасты, радиопередачи
- **аудиовизуальные средства** (кинофильмы, телефильмы, мультфильмы, диафильмы со звуковым сопровождением, компьютерные программы)

Информационно-коммуникационная технология (ИКТ)



совокупность информационных технологий и технологий электросвязи, обеспечивающих **сбор, обработку, хранение, распространение, отображение и использование** информации в интересах ее пользователей

**Информатизация
образования**

*Концепция информатизации
системы образования Республики
Беларусь на период до 2020 года*

ИКТ-компетентность педагогов

- компьютерная грамотность
- информационная грамотность
- медийная грамотность



ИКТ в работе учителя-логопеда

**Нормативный
уровень**

**Интерес
учителей-
логопедов**



**Требования
времени**

**Интерес
детей и
родителей**

ИКТ для логопеда

Зачем и почему современному логопеду ИКТ?

Оптимизация
работы



Пауза
для логопеда



Престиж
логопеда



Требование
времени



Современная
помощь
логопеда



Мультимедиа
возможности



Мотивация
детей



Развлечение
для детей



Обучение
компьютеру



Интересные
задания



Современные
дети



Любимая
игрушка



По результатам опроса 200 логопедов



Логопедия для нас

Опыт использования ИКТ в работе логопеда

- специализированные программы
- неспециализированные программы развивающей направленности
- прикладные программы для создания собственных ЭСО

ИКТ в работе логопеда



ИКТ в работе логопеда



- возможность модифицировать, тиражировать и накапливать графические, наглядные материалы для моделирования речевых заданий
- нужна дополнительная подготовка (ИКТ-компетентность)

ИКТ в работе логопеда



- повышается эффективность многих рутинных процедур
- возможность изменить условия применения какой-либо методики
- традиционные методики проверены годами
- дорогостоящее оборудование

ИКТ в работе логопеда



- осознание степени своей значимости как специалиста
- возможность регулярнее и рациональнее привлекать для результата родителей
- неоднозначное влияние на здоровье

Постановление Министерства здравоохранения
Республики Беларусь

**САНИТАРНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
«ТРЕБОВАНИЯ ПРИ РАБОТЕ С
ВИДЕОДИСПЛЕЙНЫМИ ТЕРМИНАЛАМИ И
ЭЛЕКТРОННО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫМИ
МАШИНАМИ»**

28 ИЮНЯ 2013 №59

Работа логопеда

направления

- * методическое
- * консультативное
- * коррекционное
- * диагностическое
- * профилактическое
- * образовательное
- * организационное
- * исследовательское
- * информационно-просветительское

ВЫПУСК 28
ЕДИНОГО
КВАЛИФИКАЦИОННО
ГО СПРАВОЧНИКА
ДОЛЖНОСТЕЙ
СЛУЖАЩИХ
«**ДОЛЖНОСТИ
СЛУЖАЩИХ,
ЗАНЯТЫХ В
ОБРАЗОВАНИИ**»



Учитель-дефектолог
(**учитель-логопед**,
тифлопедагог,
сурдопедагог,
олигофренопедагог)

ИКТ в работе учителя-логопеда



Тенденции информатизации образования РБ (до 2020 г.)

- формирование образовательной среды на основе «облачных технологий»
- модернизация технической инфраструктуры информатизации системы образования (BIOD, мобильное обучение)
- разработка ЭОР системы образования (OOP)
- обеспечение сетевого взаимодействия участников образовательного процесса
- распространение дистанционной формы получения образования
- разработка методик эффективного и обоснованного использования ИКТ в образовательном процессе
- развитие кадрового потенциала информатизации образования
- информатизация системы управления образованием (электронный документооборот, электронная тетрадь)

Необходимое ПО

- онлайн-ресурсы
- свободно распространяемое ПО (свободная лицензия, лицензия для образования)
- прикладные программы, доступные для пользователя

Необходимое ТСО

- компьютер, ноутбук, нетбук, планшет, смартфон
- высокоскоростной доступ в интернет



всё новое -
хорошо забытое старое

ТАК?





ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ГОРАЗДО БЛИЖЕ,

ЧЕМ МЫ С ВАМИ ДУМАЕМ!

И ПРАКТИЧЕСКИ НИЧЕГО НЕ СТОЯТ)))





Логопедия для нас

образовательный блог о логопедах,
логопедии и специальном образовании

Старший преподаватель Н.В. Чемоданова

- mail@logoblog.by
- www.logoblog.by