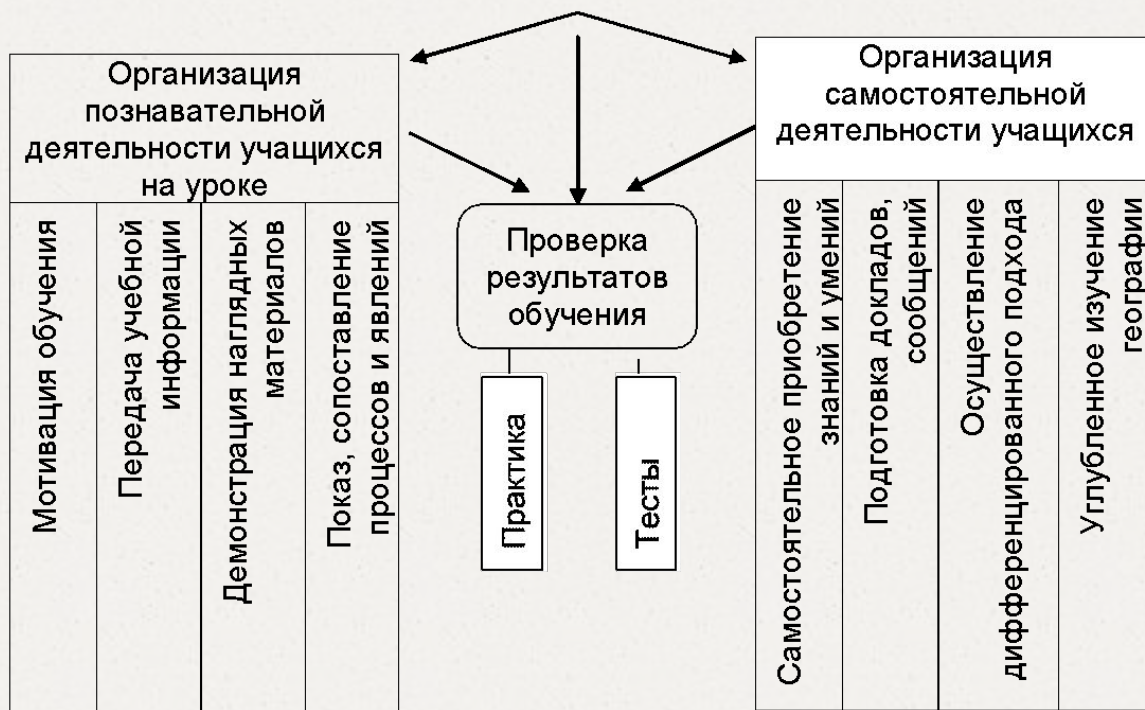


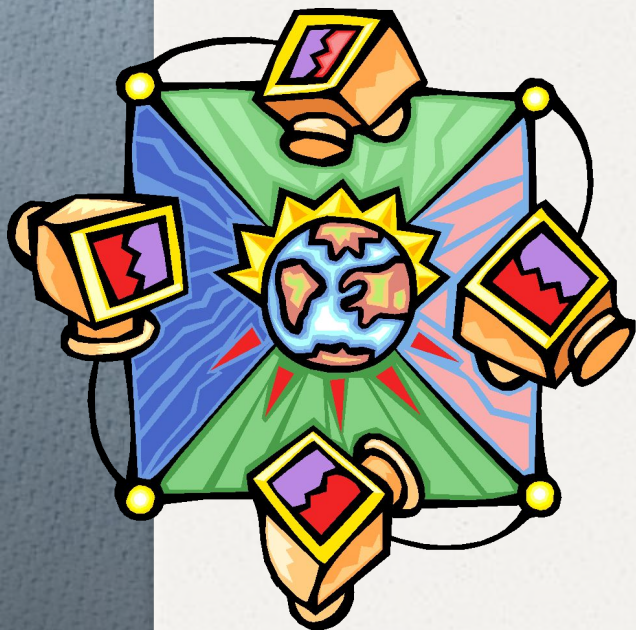


**Эффективность использования  
информационно-коммуникативных  
технологий на уроках географии  
при обучении детей с нарушением  
слуха.**

## Основные направления применения ИКТ в обучении географии

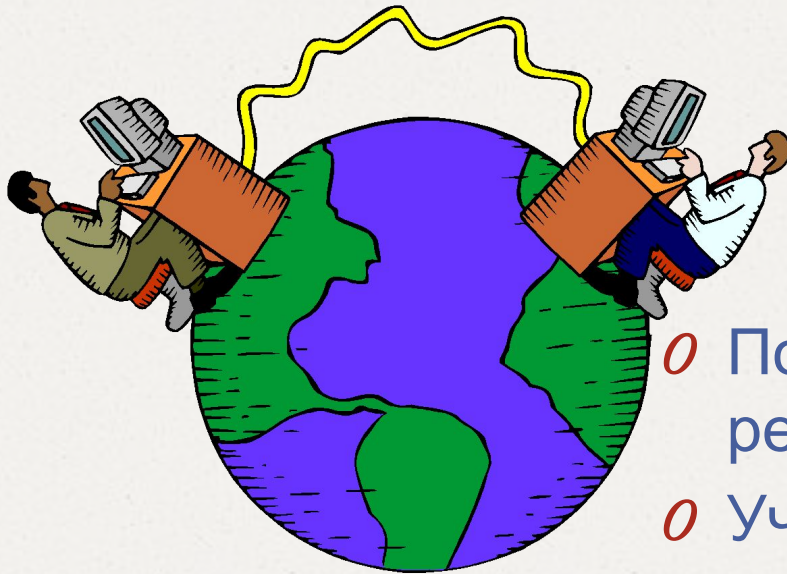


# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ГЕОГРАФИИ



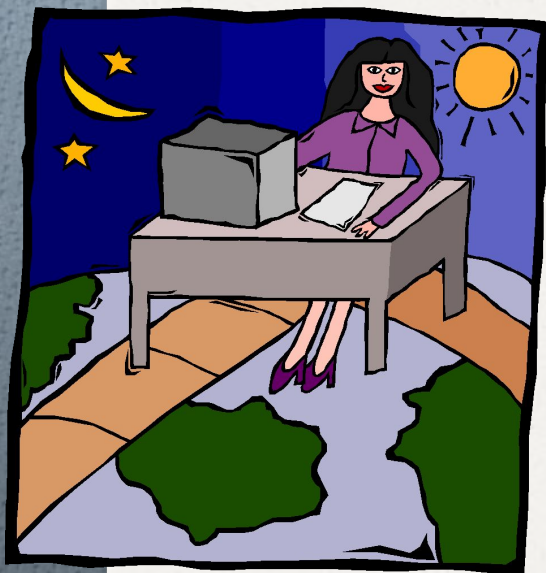
- Использование ресурсов INTERNET
- Подготовка презентаций
- Использование мультимедиа учебников на разных этапах урока
- Компьютерное тестирование, практические работы и тренажеры
- Интерактивные атласы

# INTERNET- РЕСУРСЫ



- Поиск информационных ресурсов
- Участие в географических конкурсах и олимпиадах

# КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРЕЗЕНТАЦИИ



- Использование на этапе объяснения нового материала
- Использование в деловых играх
- Использование на этапе проверки и обобщения знаний
- Отчет по сообщению, реферату

Тема: Ветер.



# Презентации

## Транспортная система России

Цель:

Определить роль, значение и виды транспорта, дать характеристику видов транспорта



Тема: Температура воздуха.



## Природные зоны России



## Мы изучаем Австралию



Кафе  
«В гостях у  
Колумба»



Игры

Своя  
игра



*Кто хочет стать  
миллионером?*



Евразия – самый,  
самый, самый...



Интеллектуальная игра  
по географии

Самый умный



# МУЛЬТИМЕДИА УЧЕБНИКИ



- 0 Объяснение нового материала
- 0 Самостоятельная работа на уроках.
- 0 Тесты и практические задания



# Мультимедиа учебники



# КОМПЬТЕРНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ

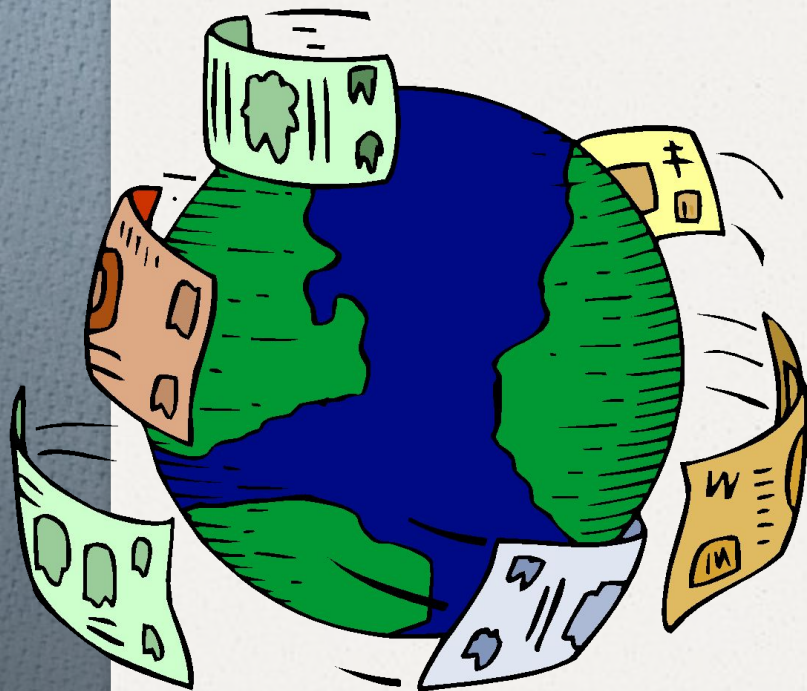
The screenshot shows a web-based testing interface. At the top, there is a banner with various images and text: 'Самая протяженная система разломов', 'Самый жаркий', 'Демографические и антропологические рекорды', 'История континента', 'Открытия и исследования', and 'Природные богатства'. Below the banner, the word 'ТЕСТЫ' is displayed. The main area contains a list of test questions, each with a corresponding image or icon. The questions are:

- Для какой территории Африки характерно растение с двумя жесткими листьями - вельвичия?
- Район размещения месторождений алмазов и золота ...
- Водопад Виктория расположен на африканской реке ...
- От северо-восточного побережья Африки до реки Замбези протянулись ...
- Африка является родиной ...
- Сильно изменена человеком зона ..., где выращивают цитрусовые, зерновые и табак
- "Песные люди" отличаются желтоватым цветом кожи, тонкими узкими губами, очень широким носом:
- Экспедицию, в ходе которой были открыты твердые сорта пшеницы, возглавлял ...
- Наиболее сухая и жаркая область Африки расположена на побережье ...
- Географическое положение Африки характеризуется следующими чертами:

At the bottom of the interface, there is a section for 'Варианты ответа' (Answers) with a timer showing '15:00'. Below this, there is a progress indicator: 'Вы ответили правильно на [ ] из [ ] заданий' and an 'Оценка' (Score) field. On the right side, there is a vertical menu with options: 'МЕНЮ', 'ТЕКСТ', 'ТЕСТЫ', 'ПРАКТИКА', 'СПРАВОЧНИК', 'ИНТЕРНЕТ', 'ДИКТОР', 'ПОМОЩЬ', and 'ВЫХОД'.

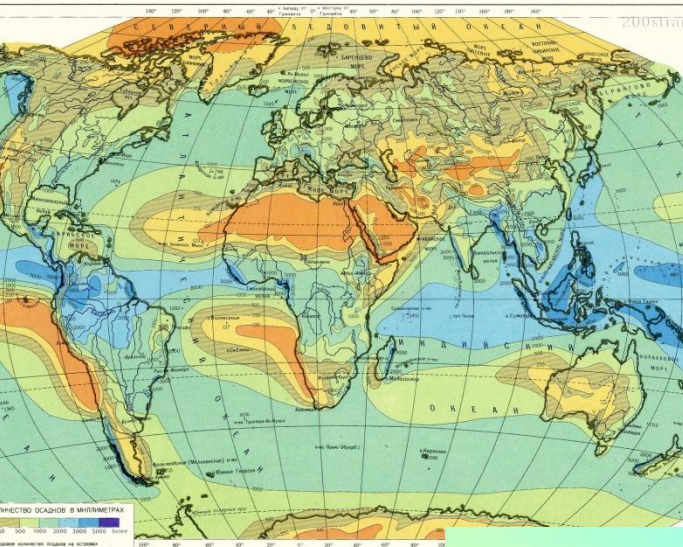
- Индивидуальность
- Вариативность
- Работа на время
- Объективность оценивания и фиксация итогов
- Возможность создать свои тесты

## ИНТЕРАКТИВНЫЕ АТЛАСЫ

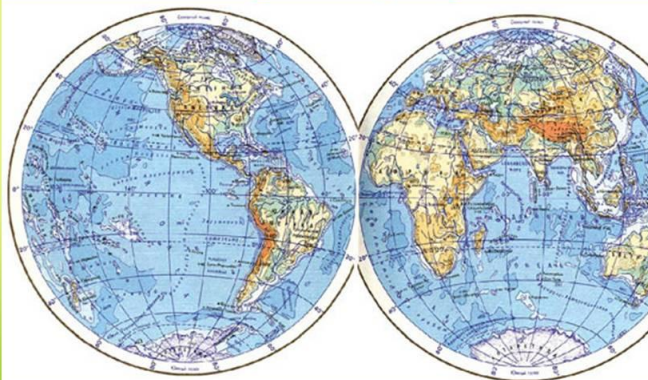


- 0 Система поиска объектов на карте
- 0 Масштабирование
- 0 Наложение карт
- 0 Многомерные карты – 3-D
- 0 Создание собственных карт и слоев - ГИС

# Электронные карты



## Карта полушарий



## Физическая карта России



№ р-на	Наименование района	Наименование районного центра
23	Агаповский	с. Агаповка
1	Армавирский	с. Армавир
6	Ачинский	г. Ачинск
27	Березинский	п. Березы
25	Варненский	г. Варна
30	Веренковский	г. Веренковский
14	Емелинский	с. Емелино
13	Еткульский	с. Еткуль
9	Карталинский	г. Карталы
4	Каслинский	г. Касли
2	Катав-Ивановский	с. Катав-Ивановск
12	Копельский	с. Копельское
7	Куринский	г. Курзино
	Краснодарский	с. Мясское

№ р-на	Наименование района	Наименование районного центра
3	Курчатовский	с. Курчатовский
4	Курский	г. Курск
21	Нагайбаковский	с. Фершал
1	Назаровский	г. Назарово
18	Октябрьский	с. Октябрьский
16	Пастовский	г. Пастухово
10	Салтковский	с. Салта
5	Сосновский	с. Долово
19	Троицкий	г. Троицк
17	Увельский	п. Увельский
15	Угловский	с. Угловское
11	Чайковский	г. Чайковский
22	Чесменский	с. Чесма

# ГИС «Живая география»

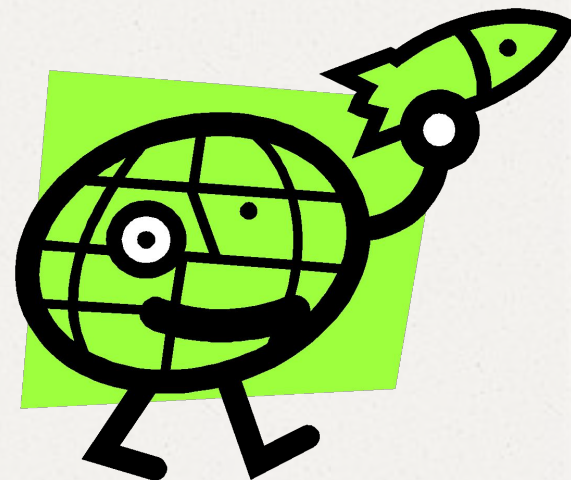


## Эффективность применения ИКТ на уроках географии для учащихся заключается в следующем:

- повысился интерес учащихся к предмету;
- значительно возросла концентрация внимания учащихся;
- увеличился темп урока и подачи учебной информации;
- значительно возросла продуктивность урока;
- увеличился объем изучаемой информации;
- значительно легче усваивается изучаемый материал.

## Эффективность применения ИКТ на уроках географии для учителя заключается в следующем:

- Возможность осуществления дифференцированного, индивидуального (лично-ориентированного) подхода в обучении;
- Оптимизация процесса обучения;
- Создание надежной системы мониторинга усвоения знаний;
- Перевод процесса обучения в режим сотрудничества учителя и ученика;
- повышение педагогической квалификации, профессиональной компетенции учителя.



**Спасибо за внимание!**

