Библиотека электронных наглядных пособий «География»

Учитель географии

Ружникова Ирина Юрьевна

г. Снежинск

Под библиотекой электронных наглядных пособий "География" подразумеваются электронные издания, включающее:

- набор мультимедиа компонентов, отображающих географические объекты, процессы, явления;
- простой в использовании редактор, позволяющий педагогу формировать наборы необходимых наглядных материалов;
- программу-оболочку (player).

Библиотека включает компоненты, раскрывающие сущность географических понятий:

- реалистический визуальный ряд: фотографии географических объектов, портреты ученых-географов и путешественников, видеофрагменты географических процессов и явлений, видеоэкскурсий; объекты виртуальной реальности;
- синтезированный визуальный ряд: двух/трехмерные статические и динамические модели географических объектов, скрытых структур, процессов, явлений; объекты интерактивного моделирования (в.т.ч. интерактивные карты и карты-схемы);
- символьные объекты и деловую графику: схемы, диаграммы, пояснительные тексты и другие элементы, в том числе создаваемые пользователем с помощью стандартных приложений (например, в среде MS Office).

Библиотека наглядных пособий по географии содержит наглядные материалы нескольких категорий:

- слайды с фотографиями конкретных географических объектов с текстовыми комментариями

фото образца руды



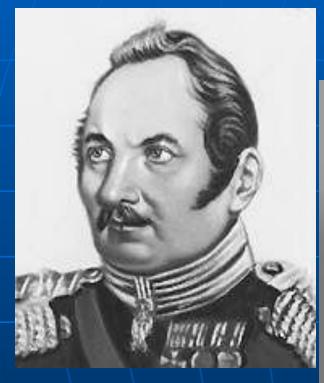


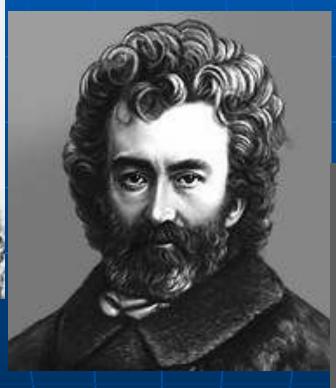


вулкан



портреты ученых-географов и путешественников







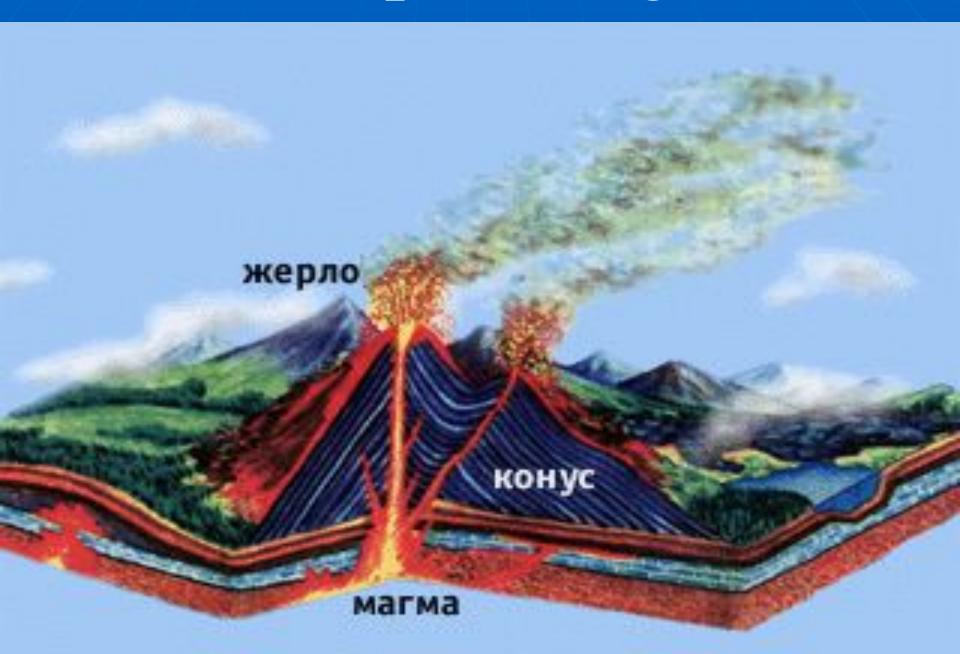
- слайды с фотографиями результатов действия того или иного географического процесса, явления с текстовыми комментариями

фото разрушенных после землетрясения домов

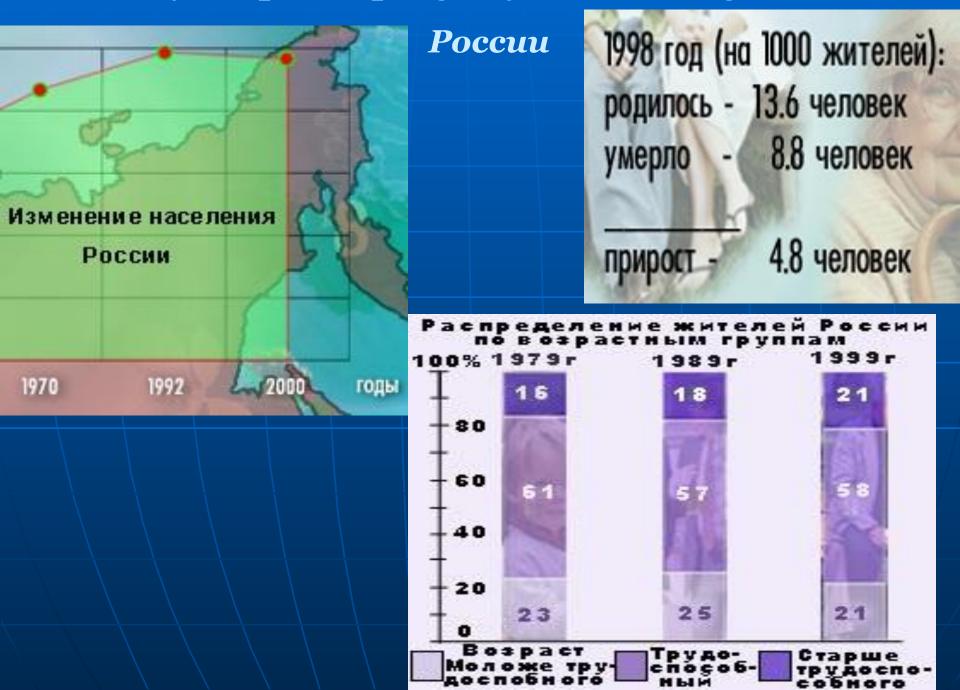


- слайды со схемами, диаграммами, таблицами, отображающие строение географических объектов, сущность географических явлений и процессов, их качественные и количественные характеристики

схема строения вулкана



таблица, характеризующая динамику населения



- видеоролики, отображающие географические процессы или явления с текстовыми комментариями

приливы и отливы



- анимации (мультипликации), при демонстрации которых моделируются географические процессы и явления



- · интерактивные карты и карты-схемы
- · C
- текстовыми
 комментариями.



Типы ЦОР:

- Электронные учебники
- Энциклопедии
- Справочники
- Тренажеры
- Развивающие игры
- Фильмы

Электронные учебники

- География 6 класс.
- География 7 класс.
- География 8 класс.
- География 9 класс.
- География 10 класс.
- Уроки географии КиМ 6 класс
- Уроки географии КиМ 7 класс
- Уроки географии КиМ 8 класс
- Уроки географии КиМ 9 класс
- Уроки географии КиМ 10 класс
- Природа, человек и общество
- Экология 10-11 классы (2 части)

<u>Энциклопедии</u>

- Энциклопедия география России.
- Природа и география России.
- Города и населенные пункты России.
- Животный и растительный мир России.
- Города России.
- Природа России.
- Энциклопедия животных КиМ

Справочники

 Страны мира. Географический справочник

 Всеобщая история великих путешествий и великих путешественников. Жюль Верн

<u>Электронные уроки и тесты</u>

- Австралия, Океания, Арктика, Антарктида.
- Африка.
- Азия.
- Европа.
- Северная и Южная Америка.
- Экономика и право 9-11 классы

<u>Тренажеры</u>

- География 9-10 в помощь учащимся.
- География 9-11 экспресс подготовка к экзамену.
- Готовимся к ЕГЭ (версия 2.0)
- Репетитор по географии КиМ 2008

<u> Цифровые географические</u> <u>карты</u>

• Атлас Земли.

Живая география. ГИС оболочка

Развивающие игры

 Самые умные. Вопросы по географии.

История города в названиях улиц.

Фильмы

• Фильмы ВВС.

• Фильм о Снежинске

Фотографии к урокам

- Фотографии г. Аши. (краеведение)
- Фотографии ЮАР
- Алтай
- Аша
- Байкал
- Голландия
- Дивноморск
- Золотое кольцо
- Кавказ
- р. Лена
- природа
- Пустыня
- Русская равнина
- Сибирь
- **.** Снежинск
- Степь
- **■** Таганай
- **■** Тундра
- Турция
- \ Урал
- Якутия

Презентации к урокам

- География.
- Краеведение.

География.

- Австралия
- Атмосферное давление
- Африка
- **■** Бажов
- Восточно-Европейская равнина
- Ветер
- ГИН
- Древняя Индия
- Заготовка для учащихся
- Кислород
- Круглый стол
- Млекопитающие Челябинской области
- Муссоны
- Озёра
- Пассаты
- Реки
- Реки. Части рек.
- Развитие органического мира
- Строение и свойства географической оболочки
- Человек и окружающая среда
- Эколгические факторы
- Явления, происходящие на границах литосферных плит

Краеведение.

- г. Снежинск
- Кл. час г. Снежинск
- г. Челябинск. Где нам выпало жить
- г. Аша
- Бажов
- Где нам выпало жить
- г. Касли
- Млекопитающие Челябинской области
- Природные уникумы Урала
- Урал-фронту

Рефераты

■ Рефераты по географии 9-10 классы