

Комитет по образованию, делам молодежи, материнства и детства
г. Петровск-Забайкальский Читинской области
Муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия №1

ОТКРЫТЫЙ ИНТЕГРИРОВАННЫЙ УРОК

география – информатика

ТЕМА:

СТРАНЫ ЕВРОПЫ

КЛАСС: 11 «Б»

ДАТА: 21.03.2008

ПРОВЕЛИ: учитель географии
Федорова Л.В.
учитель информатики
Малярчикова О.В.

г. Петровск-Забайкальский
2008 год

Тема урока: Страны Европы.

Класс: 11 «Б»

Дата проведения:

Тип урока: закрепление и обобщение знаний.

Технологии: интегрирование; ИКТ.

Цель урока: Закрепить и обобщить знания по странам Европы и СУБД Access.

Задачи:

Образовательные:

- Обобщить и систематизировать знания о странах Европы и СУБД Microsoft Access;
- Закрепить умения сопоставлять и анализировать имеющиеся данные;
- Совершенствовать навыки работы с картой, таблицами и статистическими данными, умение редактировать базу данных;
- Обучить новому способу действия: осуществление поиска в сети Интернет и выполнение действий над данными в СУБД Microsoft Access.

Воспитательные:

- Воспитывать положительное отношение к учебным дисциплинам география и информатика;
- Развивать культуру речи и письма.

Развивающие:

- Развивать познавательные процессы (внимание, память, воображение, восприятие);
- Формировать познавательные умения (формулировать проблему, доказывать, делать выводы);
- Формировать качество ума (гибкость, критичность, сообразительность);
- Формировать умения и навыки учебного труда (работать с информацией, находить в тексте главную мысль).

План урока:

1. Тест
2. Постановка проблемы
3. Формулирование темы, цели и задач урока
4. Практическая работа на ПК
5. Подведение итогов практической работы (тест)
6. Подведение итогов урока.

Ход урока:

1. Здравствуйте, ребята. Сегодня мы с вами продолжим путешествие по странам Европы. Так как на уроках географии мы уже изучили страны Европы, то я предлагаю вам сейчас ответить на вопросы.

	вопрос	ответ
1	Самой большой по численности населения страной Зарубежной Европы является...	
2	В Зарубежной Европе преобладают государства площадью...	
3	Главными особенностями ЭГП Зарубежной Европы являются...	
4	Центральная ось развития всего региона проходит по линии...	
5	Экономическую мощь Зарубежной Европы определяют страны...	
6	Какие страны Европы являются членами ЕС?	
7	Какие страны Европы являются членами ООН?	
8	Какие страны Европы входят в блок НАТО?	

2. Вы уже обратили внимание на то, что не на все вопросы вы смогли дать полноценный ответ. В чем проблема? (Учащиеся отвечают на поставленный вопрос). Проблема заключается в том, что не каждый из вас владеет

информацией о странах Европы в достаточной мере. Какие пути решения этой проблемы предлагаете вы? (Ответы учащихся).

3. Итак, тема нашего урока «Страны Европы». Цель урока: закрепить и обобщить знания по странам Европы и СУБД Access. Какие же задачи вам придется решать на этом уроке? Восполнить и систематизировать данные о странах Европы, используя возможности СУБД Microsoft Access и глобальной компьютерной сети Интернет.

4. На ваших компьютерных столах лежат план выполнения практической работы и технологии выполнения работы в СУБД Microsoft Access. Воспользовавшись этими материалами вы должны за 20 минут пополнить свои пробелы в знаниях о странах Европы и доработать базу данных Европа.

1) Открыть базу данных «Европа».

2) В режиме конструктора дополнить таблицу «Страны» полями: Член ЕС (логический тип), Член ООН (логический тип), Член НАТО (логический тип).

3) Открыть для заполнения таблицу «Страны» и заполнить пустующие поля данными. При заполнении воспользоваться услугами сети Интернет (адреса сайтов см. таблица «Заставка»).

5. Опять возвращаемся к вопросам, с которых мы начали наш урок. Сможете ли вы сейчас добавить или исправить ответы? (Ответы учащихся).
Работа по заполнению теста.

6. Итак, ребята, какова тема нашего урока? Какая цель стояла перед вами на уроке? Какие задачи пришлось вам решать в ходе урока? Довольны ли вы своей работой на уроке? Что нового вы узнали из урока для себя?
Выставление оценок за урок.

	вопрос	ответ
1	Самой большой по численности населения страной Зарубежной Европы является...	ФРГ
2	В Зарубежной Европе преобладают государства площадью...	До 500 тыс кв км
3	Главными особенностями ЭГП Зарубежной Европы являются...	Соседское приморское положение
4	Центральная ось развития всего региона проходит по линии...	Рейн - Рона
		ФРГ
5	Экономическую мощь Зарубежной Европы определяют страны...	Франция
		Великобритания
		Италия
		Австрия
		Бельгия
		Великобритания
		ФРГ
		Греция
		Дания
		Ирландия
		Испания
		Италия
		Люксембург
		Нидерланды
		Португалия
		Финляндия
		Франция
		Швеция
		Австрия
		Андорра
		Бельгия
		Болгария
		Великобритания
		ФРГ
		Италия
		Дания
		Франция
		Бельгия
		Великобритания
		Венгрия
		ФРГ
		Греция
		Дания
		Исландия
		Испания
		Италия
		Люксембург
		Нидерланды
		Норвегия
		Польша
		Португалия
		Франция
		Чехия

7 Какие страны Европы являются членами ООН?

8 Какие страны Европы входят в блок НАТО?

ОТКРЫТИЕ ТАБЛИЦЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ

1. Установите указатель мыши на слово «Таблицы». Оно находится в левой части окна базы данных на серой полосе под заголовком «Объекты».
2. Нажмите левую клавишу мыши.
3. В правом большом поле найдите имя таблицы, которую нужно открыть. Установите на ее имя указатель мыши.
4. Дважды нажмите на левую клавишу мыши.
5. Если двойной щелчок вызывает у вас затруднения, то выделите имя таблицы одинарным щелчком и затем щелкните по кнопке с надписью «Открыть».

ОТКРЫТИЕ ТАБЛИЦЫ В РЕЖИМЕ КОНСТРУКТОРА

1. Установите указатель мыши на слово «Таблицы». Оно находится в левой части окна базы данных на серой полосе под заголовком «Объекты».
2. Нажмите левую клавишу мыши.
3. В правом большом поле найдите имя таблицы, которую нужно открыть. Установите на ее имя указатель мыши.
4. Нажмите на левую клавишу мыши.
5. Переместите указатель мыши на кнопку с надписью «Конструктор» и нажмите на левую клавишу мыши.

СОРТИРОВКА ДАННЫХ В БАЗЕ

1. Выделить одно из полей базы данных.
2. Выбрать на панели инструментов Сортировку по возрастанию или Сортировку по убыванию.

ОТБОР ДАННЫХ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФИЛЬТРА

1. Нажать кнопку изменить фильтр.
2. В появившемся окне указать в выбранных полях условия отбора.
3. Нажать кнопку Применить фильтр.