

The background of the slide is a photograph of a street scene. On the left, a wooden utility pole holds several signs: a green 'LEFT' sign at the top, a red octagonal 'STOP' sign below it, and a red circular 'DO NOT ENTER' sign further down. To the right of the pole, a large palm tree with green fronds is visible against a bright, overcast sky. The overall scene is slightly blurred, suggesting a shallow depth of field or motion blur.

Презентация по теме ВЕТ

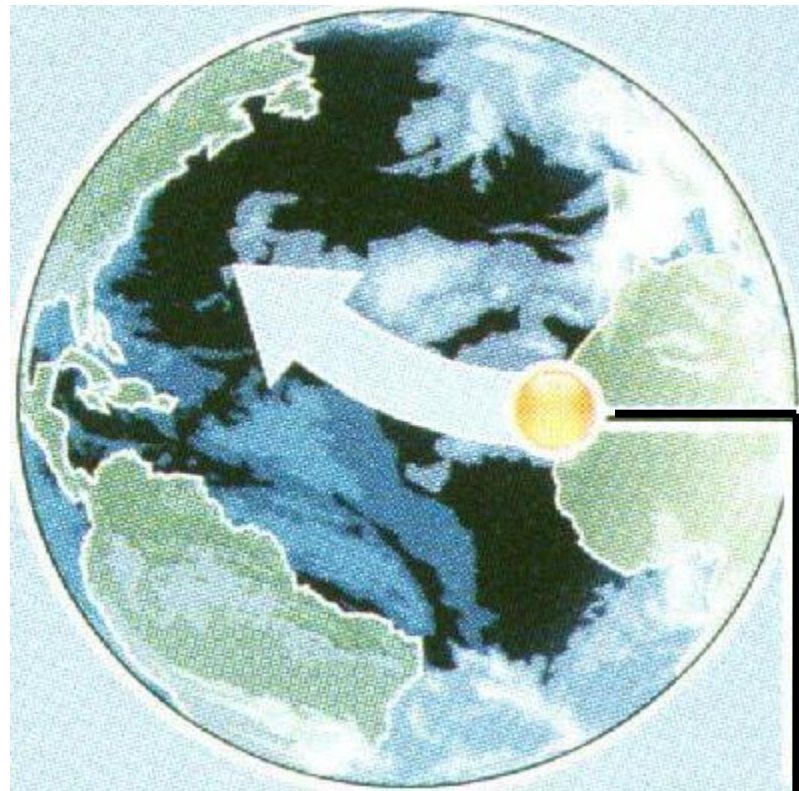
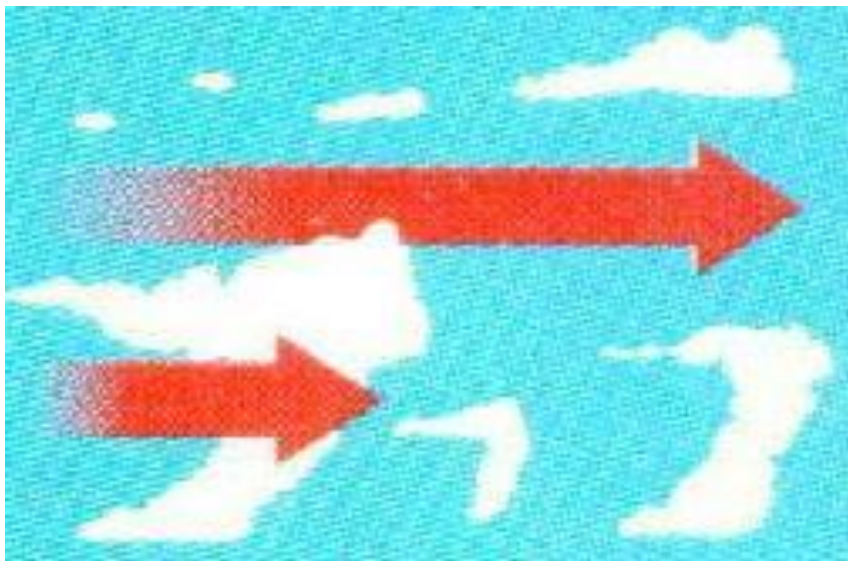
Выполнил студент первого курса Группы Ю-1116 Шоя Ал

ФАКТОРЫ, ПОРОЖДАЮЩИЕ УРАГАН




Штормы движутся в северо-западном направлении

Разница в скорости ветров на разных высотах создает так называемый ветровой сдвиг, при котором мощнейшие воздушные потоки «засасывают» относительно спокойные нижние.



Большая часть штормов рождается у побережья Северной Африки и умирает на севере Америки.

An aerial photograph of a hurricane's eye, showing a central dark spot surrounded by a white ring and then a greyish outer shell. The surrounding ocean is dark. Two labels with lines pointing to the eye and the outer shell are present.

**«Глаз» урагана –
область низкого
давления**

**Составляющие
внешнюю оболочку
урагана облака
растекаются
от центра**

**Рожденные в северном полушарии
ураганы закручиваются
против часовой стрелки,
в южном – по часовой**

КАКИМ БЫВАЕТ ВЕТЕР



1-2 балла по шкале Бофора

Ветер тихий, 0,3-3,3 м/с. Направление ветра заметно по отношению дыма, движение ощущается кожей лица, шелестят листья.

3-4 балла

Ветер слабый или умеренный, 3,4-7,9 м/с. Листья и ветви деревьев все время колышутся, ветер развеивает верхние флаги, поднимает пыль и мусор.



5-6 баллов

Ветер сильный, 8-13,8 м/с. Качаются тонкие стволы деревьев, гудят телеграфные провода.



7-8 баллов

Крепкий ветер, 13,9-20,7 м/с. Качаются стволы деревьев, ломаются сучья, идти против ветра трудно.



9-10 баллов

Шторм, скорость ветра 20,8-28,4 м/с. Ветер срывает дымовые колпаки и черепицу, рушатся легкие строения, ломаются деревья.



11-12 баллов

Ураган, скорость ветра 28,5 м/с и более. Большие разрушения на значительном пространстве. Очень плохая видимость.



После того как экономисты подсчитали убытки от урагана 2004 года «Иван», к его имени добавили титул «Грозный».





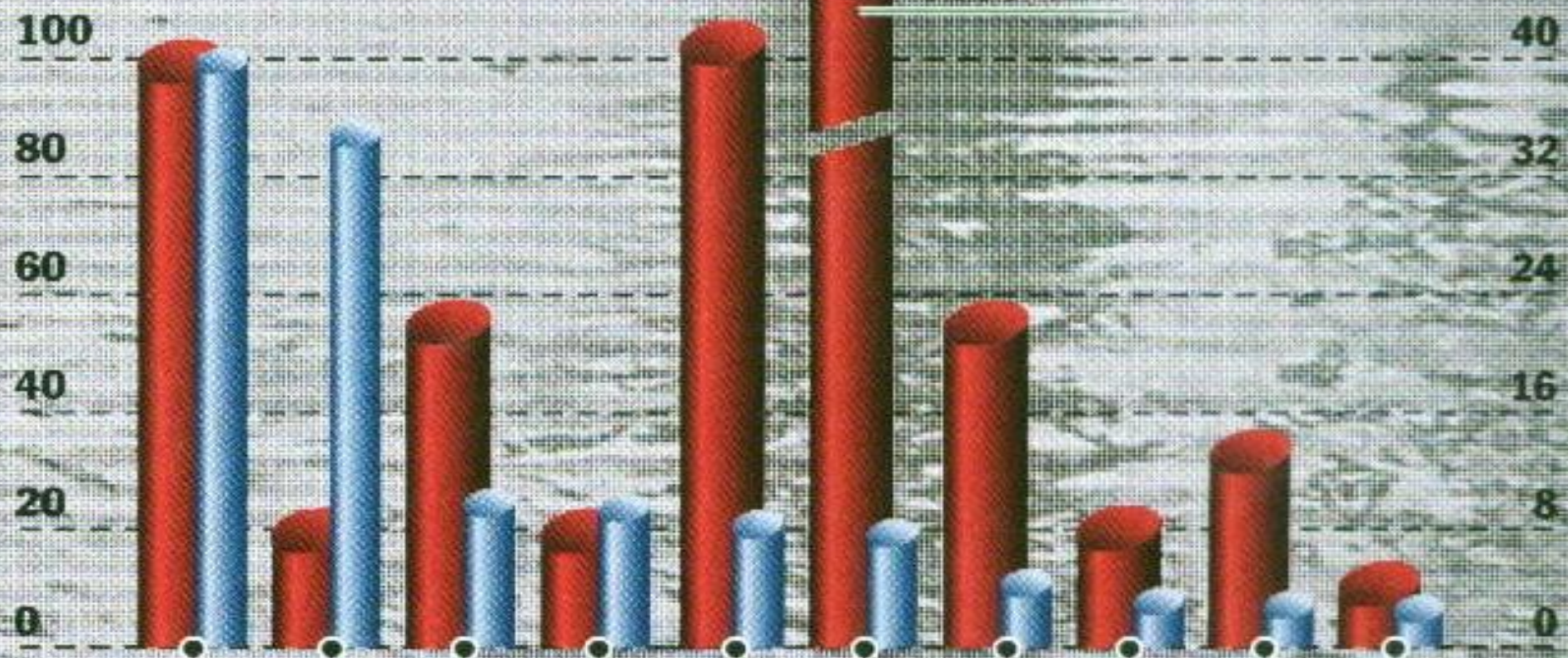
25-30 августа 2005 года на юго-восточное побережье обрушился ураган «Катрина». Больше всего пострадал Новый Орлеан (более 10 тыс. погибших).

Топ-десятка ураганов за последние 35 лет

(по причиненному ущербу)

Человек

Млрд \$



■ число жертв

■ ущерб

* Данные на 1 сентября