

Муниципальное общеобразовательное учреждение
Матреногезовская средняя общеобразовательная школа

Повышение мотивации учебной деятельности учащихся на уроках географии

Подготовила учитель географии
Кравченко Н. А.



На уроках географии я всегда старалась использовать имеющиеся наглядные пособия, но результат был не настолько эффективным, как при использовании компьютерных технологий. Сейчас, когда компьютер является незаменимым помощником учителю в процессе обучения, работать становится легче и интереснее.

Главной задачей в своей работе я считаю:

- заинтересовать учащихся;
- привить любовь к предмету;
- показать многообразие и красоту нашей планеты, страны.
- усилить мотивацию;



Что такое мотивация?

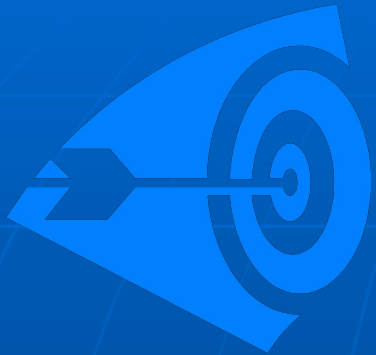
- **Мотивация** (от фр. Motif — побуждение) — побуждение к действию.
- **Мотивация** - динамический процесс физиологического и психологического плана, управляющий поведением человека, определяющий его направленность, организованность, активность и устойчивость.





«Неправильная мотивация»

- Несформированность у школьников положительной устойчивой мотивации к учебной деятельности может стать причиной их слабой успеваемости.
- У ученика может существовать направленность на учебный процесс, но в тоже время он может ориентироваться не на результат деятельности, а только на оценку.
- У школьников помимо сугубо познавательных потребностей, учебных интересов могут действовать мотивы «избегания неприятностей» и другие.



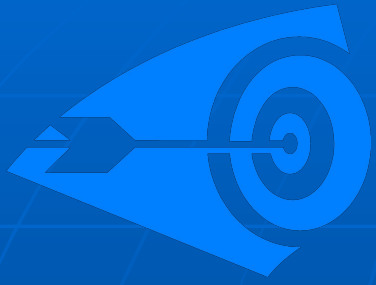
Этапы формирования мотивации

1 этап.

Возникновение мотивации

(готовность, включенность).

- Зафиксировать мотивы предыдущих достижений – «Мы хорошо поработали над предыдущей темой».
- Вызвать мотивы относительной неудовлетворенности – «Но не усвоили еще одну важную сторону этой темы».
- Усилить мотивы ориентации на предстоящую деятельность – «А между тем для вашей будущей жизни это будет необходимо, например, в таких-то ситуациях».

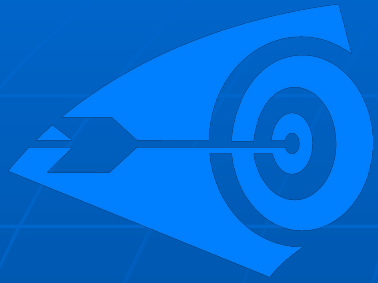


Этапы формирования мотивации

2 этап.

Подкрепление и усиление возникшей мотивации.

- Чередование разных видов деятельности;
- Материалы различной трудности;
- Отметки, вызывающих положительные и отрицательные эмоции, удовлетворенность и неудовлетворенность;
- Активизация поисковой активности учащихся, подключение их к самоконтролю и самооценке.



Этапы мотивации

3 этап.

Мотивация завершения

Важно, чтобы каждый ученик вышел из деятельности с благоприятным личным опытом, чтобы в конце урока возникла положительная установка на дальнейшее учение, т.е. положительная мотивация перспективы.

Для этого важно усилить оценочную деятельность самих учащихся, сочетая ее с развернутой дифференцированной оценкой учителя.

Наиболее распространенные типы учебной мотивации:



- хорошая отметка на уроке;
- подготовка к зачёту или контрольной работе;
- изучение основных понятий;
- изучение материала учебника.
- Однако, мотивация **«Проявить и развить свои способности»** менее популярна



Типы учебной мотивации:

Наряду с мотивацией

«избегания неудач», страха получить низкие отметки,

побуждениями к обучению могут быть:

- жесткий внешний контроль со стороны учителей и родителей;
- стремление получить хороший аттестат, как условие поступления в ВУЗ;
- использование отметки как инструмента педагогического воздействия.
- особо ценна мотивация «проявлять и развивать свои способности».



Способы повышения мотивации к обучению и активизация познавательной деятельности учащихся на уроках географии

В своей работе я использую: мультимедийные учебники и энциклопедии, презентации уроков. Мультимедийные учебники разработаны по всем курсам географии, материал изложен доступно, наглядно, все природные процессы показаны в виде анимированных картинок, карт, видеофрагментов. Теоретически сложно изучить страну, в которой никогда не был, а при помощи компьютерных технологий легко создать образ территории и показать причинно-следственные связи, явления, познакомиться со своеобразием природы.

КТО ЖИВЕТ В АФРИКЕ



Антилопа гну



верблюд



бегемот



Жирафы на водопое



фламинго



ШИМПАНЗЕ



Быстроногие гепарды



СЛОН



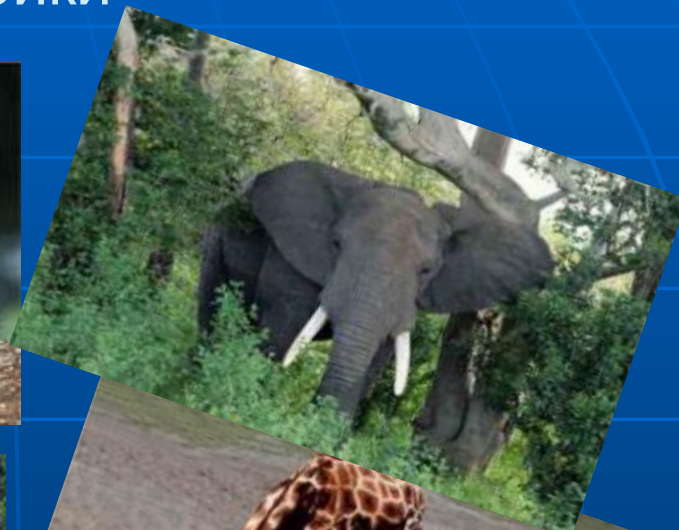
газель



носорог

Географический образ территории

Животный мир Африки



Иллюстративный материал из Интернета

- Применение информационных технологий значительно расширяет географический кругозор детей.
- Работая в Интернете с сайтами, ученики получают более полную и свежую информацию о странах, туристических регионах и культурных центрах мира

Главные достопримечательности европейских городов

Лондон



Определить европейскую столицу



Рим

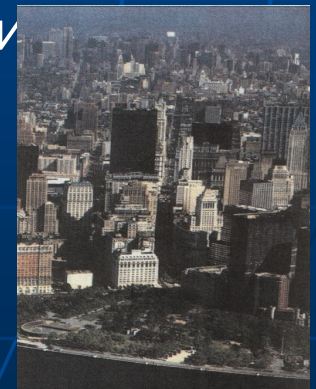
Определить европейскую столицу



Париж



- Разнообразный иллюстративный материал, мультимедийные и интерактивные модели поднимают процесс обучения географии на качественно новый уровень.
- Нельзя сбрасывать со счетов и психологический фактор: современному ребенку намного интереснее воспринимать географическую информацию именно в такой форме, нежели при помощи устаревших схем и таблиц.
- При использовании компьютера на уроке информация представляется не статичной незвученной картинкой, а динамичными видео- и звукорядом, что значительно повышает мотивацию и эффективность усвоения материала.



Преимущества компьютерных технологий

- Уже сейчас можно видеть много положительного при проведении таких уроков. Обучение географии на основе компьютерных технологий создает условия для эффективного проявления закономерностей мышления, оптимизирует процесс познания.
- Использование современных информационных технологий, позволяет повысить эффективность усвоения новых знаний.
- Компьютерные технологии, в частности презентации и электронные учебники можно использовать как наглядные пособия.
- Активность учеников в процессе обучения повышается за счет элемента новизны, увлекающего своей необычностью, красочностью.

Установить соответствие: Состав регионов Европы

(самостоятельная работа, проверка знаний)

Швеция	Португалия	Монако
Болгария	Латвия	Бельгия
Словакия	Дания	
Швейцария	Германия	

Северная Европа	Западная Европа	Южная Европа	Восточная Европа
--------------------	--------------------	-----------------	---------------------

Швеция Дания	Германия Бельгия Швейцария	Португалия Монако	Болгария Словакия Латвия
-----------------	----------------------------------	----------------------	--------------------------------

Страны Европы и их СТОЛИЦЫ



Урок «Населении мира» (10 кл.)

Тип урока: практическая работа с элементами объяснения (лекции) учителя

- Задание

Выявите влияние природных факторов на размещение населения на основе сопряженного анализа трех карт — плотности населения мира, физической и климатической.

Таблица 2

Природные факторы размещения населения

Фактор	Его влияние
Рельеф	Основная часть населения мира проживает на равнинах, более половины его — на низменностях. В горах проживает 8% населения мира.
Климат	Большинство населения мира проживает в умеренном и субтропическом климатических поясах. Менее всего заселены арктические и тропические пустыни, тайга, тундра и влажные экваториальные леса.
Водный фактор: а) реки и озера	Самая высокая плотность населения наблюдается в долинах крупных рек (Инд, Ганг, Брахмапутра, Янцзы, Хуанхэ, Нил, Нигер, Волга, Миссисипи).
б) океаны и моря	Население концентрируется вблизи побережья морей и океанов.
Почвы	Плодородные почвы благоприятствуют развитию земледелия и «притягивают» население.

Урок «Населении мира» (10 кл.)

Тип урока: практическая работа с элементами объяснения (лекции) учителя.

- Задание 1.
Проанализировать карту плотности населения мира и выявить основные регионы с наибольшей и наименьшей плотностью населения.

2. Результаты этого задания можно оформить в виде таблицы.

Таблица 1

Плотнозаселенные регионы	Редкозаселенные регионы
Восточная и Юго-Восточная Азия (Приморские провинции Китая, Корея, Япония, Филиппины, Индонезия, государства Индокитая); Южная Азия (Индия, Бангладеш); Западная и Восточная Европа; Северо-восток США и юго-восток Канады; долина Нила, особенно дельта	Север России, Канады, Аляска; Север Африки; Центральная и Западная Австралия; Центральная Азия, Аравийский полуостров; Амазония



Использование структурно-логических схем на уроке географии.

В 6 классе при изучении темы «Рельеф. Горы. Равнины», чтобы показать всю красоту, разнообразие и величие гор, сравнить две основные формы рельефа была создана презентация. Для нее сделана подборка фотографий и фрагментов фильма о горах. Учащиеся определяли их географическое положение и координаты, описывали внешний облик, делали выводы о высоте и возрасте, оформляли свою самостоятельную работу в форме схем.

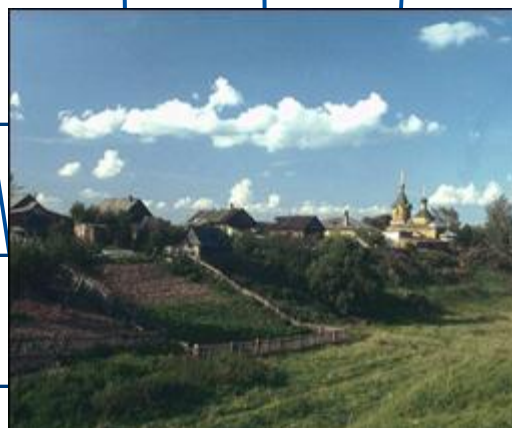
Равнины

равнины

Низменности
Ниже 0 м.



Возвышенности
От 200 до 500 м



Плоскогорья
Выше 500 м



Горы различают по высоте

Горы

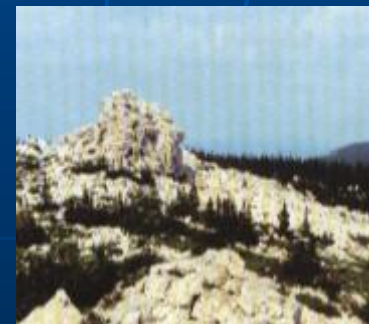
Высокие:
Выше 2000 м



Средневысотные:
1000-2000 м



Низкие:
До 1000 м



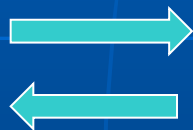


Структурно-логическая схема

- Ученик при составлении или заполнении структурно-логической схемы:
 - анализирует изучаемый материал;
 - синтезирует его, располагая в схеме или таблице;
 - структурирует, обозначая направления стрелок;
 - кодирует, обозначая условными знаками и сокращениями.

Движения земной коры

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ



ВЕРТИКАЛЬНЫЕ



РЕЗУЛЬТАТЫ ДВИЖЕНИЙ



СКЛАДКИ



ТЕКТОНИЧЕСКИЕ
РАЗЛОМЫ



ВОЗВЫШЕННОСТИ,
ПЛОСКОГОРЬЯ



НИЗМЕННОСТИ

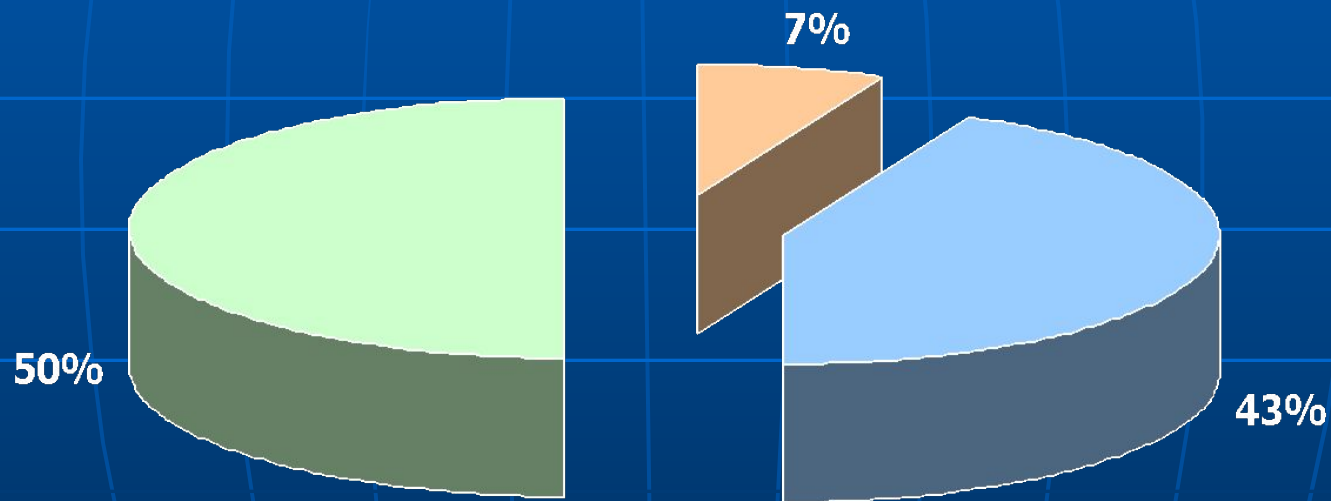
Использование типовых планов при изложении материала, закреплении, самостоятельной работе на уроках географии

Инструкция по работе с контурными картами:

- - все надписи делаются вдоль параллелей;
- - надписи и обозначения делаются ярко и четко;
- - морские границы объектов обводятся синим карандашом, а сухопутные - красным;
- - направление горных хребтов, стран, цепей –
■ утолщенной линией, коричневым карандашом;
- - реки обводятся синим цветом от истока до устья, соблюдая все изгибы;
- - города и др. населенные пункты разным по величине красным кружком (пунсоном);
- - морские течения обозначаются стрелками, холодные - синим цветом, теплые - красным цветом;
- - районы распространения разных явлений (селей, половодья, засух, землетрясений и т. д.) - различной расцветкой-штрихом;
- - t ,d направления ветров стрелками, по направлениям их действия;

Работа с картами, схемами, диаграммами,
таблицами;

Отраслевая структура хозяйства России



■ Сельское хозяйство ■ Промышленность ■ Сфера услуг

Отраслевая структура хозяйства

- состав, соотношение и связи между отраслями хозяйства

Отраслевая структура хозяйства стран мира (% от ВВП)

Страны	Промышленность	Сельское хозяйство	Сфера услуг
США	25	2	73
Япония	31	3	66
Россия	43	7	50
ОАЭ	57	0	43
Камерун	14	52	34

ХОЗЯЙСТВО

Производственная сфера
(материальная)

Непроизводственная
сфера
(нематериальная)

сельское хозяйство

строительство

Наука

Образование

промышленность

здравоохранение

Тяжёлая
группа А

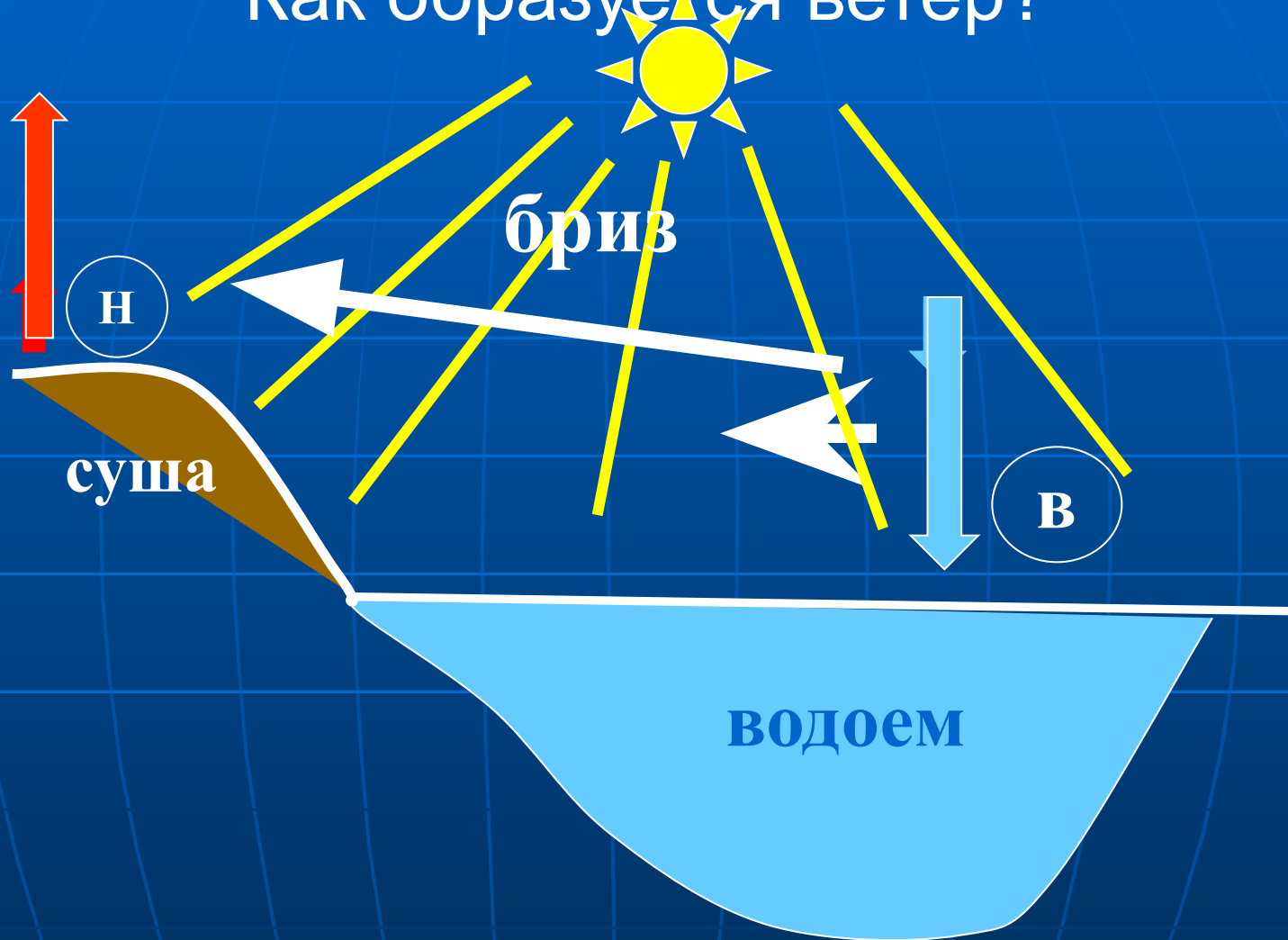
Лёгкая
группа Б

Энергетика
Металлургия
Машиностроение

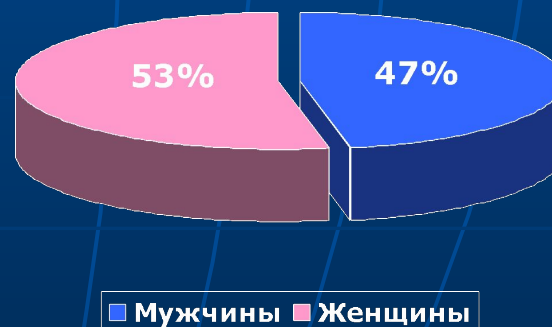
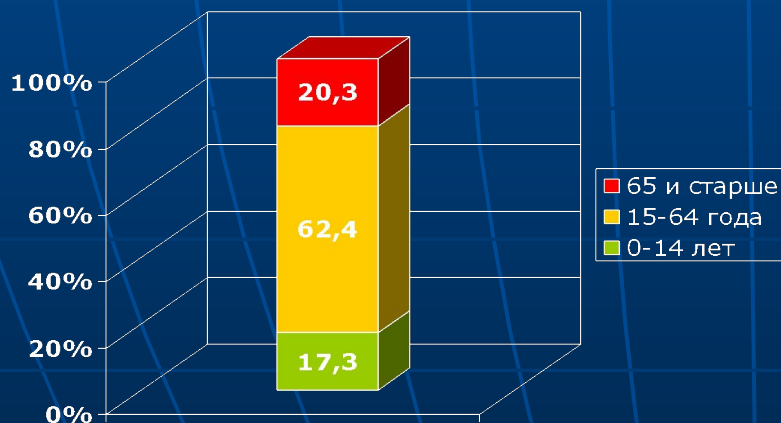
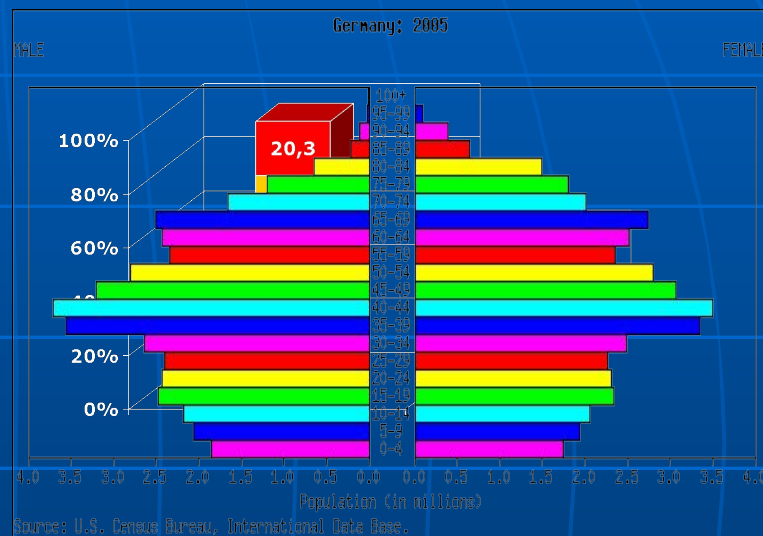
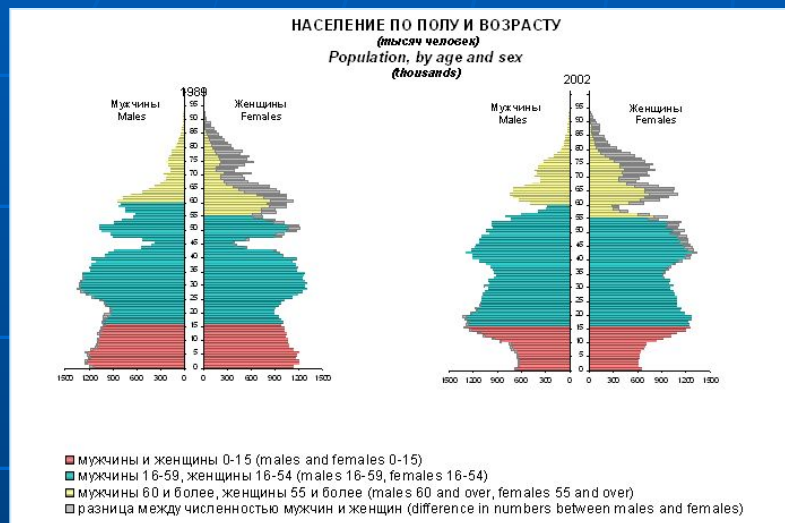
Швейная
Обувная
Пищевая



Как образуется ветер?



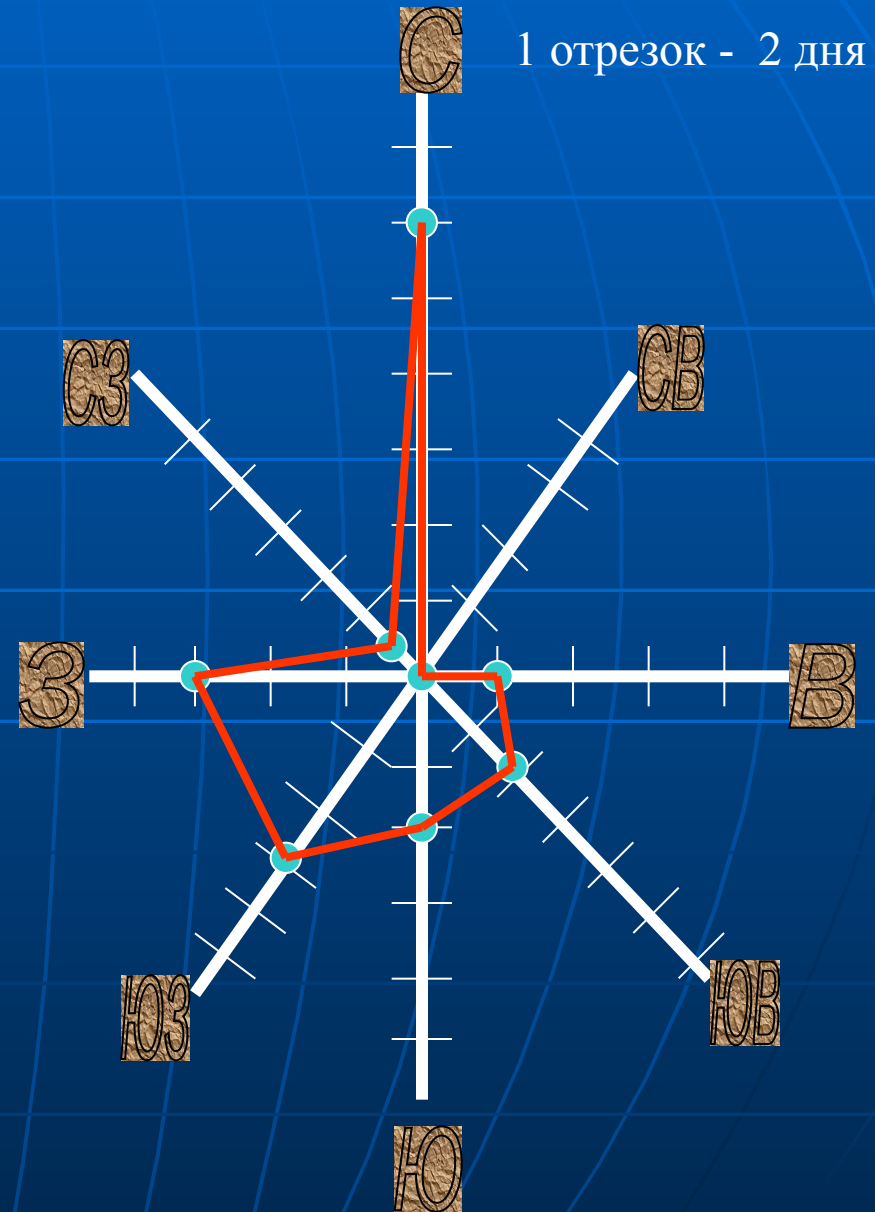
Работа с картами, схемами, диаграммами, таблицами – средство повышения мотивации и творческой активности на уроках географии



Способ построения розы ветров.

1. Вычертить основные и промежуточные стороны горизонта.
2. Принять условно, что одному отрезку на графике соответствует определённое количество дней.
3. Подсчитать, сколько дней в течение месяца ветер дует в данных направлениях.
4. На линиях соответствующих направлений откладывают от центра число дней с ветрами этого направления и ставят точку.
5. Точки, отмеченные на линиях, последовательно соединяют. В центре рисуют кружочек, в котором записывают число дней без ветра.

Ю	С	В	З	ЮВ	ЮЗ	СВ	СЗ
12	4	6	2	1	0	6	4



Мультимедийные презентации

- отличное средство активизации познавательной деятельности учащихся и мотивации к изучению географии



Проведение урока с использованием компьютерных технологий требует от учителя большой подготовительной работы, но все затраты окупаются - повышением мотивации к обучению, развитием пространственного воображения.

В отзывах учеников отмечается, что работать на таких уроках легко, лучше происходит запоминание и усвоение материала, появляется желание помочь учителю в создании презентации к новой теме.



Спасибо за внимание

