

ГОБОУ МСКОШИ

Тема урока:

# **Внутренние воды Мурманской области**

класс-6 «а»

Учитель географии – Гапенкова Л.П.

с. Минькино. 2013 г

*"Вода ты просто необходима для жизни, ты и есть жизнь... ты величайшее в мире богатство".*

*Сент-Экзюпери*

## **Цель урока:**

**Изучить особенности внутренних вод Мурманской области**

## **Задачи:**

- 1. Совершить заочное путешествие по Кольскому полуострову**
- 2. Познакомиться с внутренними водами**

# Ветромёт

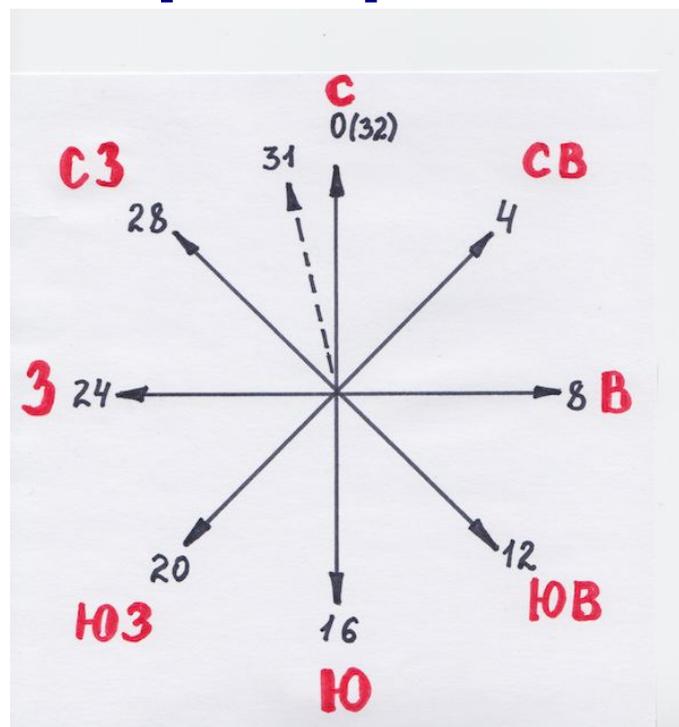
(от поморского выражения «метать ветер»,  
т. е. определять направление)



Шкала старинных поморских компасов была разделена на 32 основных и промежуточных направления – румба. Румбы имели номера от 0 (на север) до 31 (север-северо-запад и еще 10 градусов к северу).

# Задание №1

## Проверь себя!



Если все стороны подписаны  
верно, то отметка «5».

В оценочном листе можно  
поставить «5».

**Молодец!**



Самая большая река области - Поной (426 км).



# Задание №3

## «Держать на румбе 12»

**Проверь себя!**

**Найди ошибки:**

- 1.** Твёрдые породы перегораживают русло реки – образуются водопады.
- 2.** Твёрдые породы выходят в виде крутого уступа реки, с которого вода падает вниз – образуются пороги.
- 3.** Для нашей области характерны небольшие реки, отличающиеся обилием порогов и водопадов.
- 4.** Поморы называли водопады – падунами.
- 5.** На реках Кольского полуострова нет водопадов и порогов.

**Ответ: 1, 2, 5**

**Если 3 ответа правильных, то отметка «5». 2 – «4»; 1 – «3», 0 – «2»**

## Задание №4

### «Держать на румбе 28»

Мурманская область является крупнейшим **озёрным** регионом в стране. После освобождения от **ледника** на территории **Кольского полуострова** создались условия, благоприятные для возникновения крупных **озёр**: обширные впадины, разломы, провалы, обилие талых ледниковых вод, прохладный умеренно дождливый **климат**. Так в нашей области появились **пресные** озёра **ледниково-тектонического** происхождения. Вода в озёрах отличается большой **прозрачностью**. Самым глубоким и вторым по величине озером нашей области является **Умбозеро**, его максимальная глубина достигает **115 м**.

**Умбозеро – самое глубокое на Кольском  
полуострове озеро (до 115 м),  
а по размерам второе (419,4 кв.км)**



## **Задание №5. «Держать на румбе 24»**

**Выберите верное утверждение:**

- 1.** Самое большое озеро области – Имандра
2. Озеро вытянуто с запада на восток
- 3.** Воды Имандры отличаются большой прозрачностью – до 11 м
4. Озеро Имандра – бессточное озеро
- 5.** В озеро впадают многочисленные реки, ручьи и ручейки, но из озера вытекает одна река Нива, несущая воды в Кандалакшский залив

**Проверь себя!**

**Правильные ответы: 1, 3, 5**

**Если 3 ответа правильных, то отметка «5»**

**2 – «4»; 1 – «3», 0- «2»**

## **Задание №6. «Держать на румбе 28»**

**Проверь себя!**

**Водохранилища** –это искусственные озёра, создаются на реках для накопления воды и дальнейшего использования на предприятиях, в сельском хозяйстве и водоснабжения населения.

1, 6, 2, 3, 5, 8, 7, 4.

Если всё верно, то отметка «5»

## «Держать на румбе 4»

Отметка	Задание №1	Задание №2	Задание №3	Задание №4	Задание №5	Задание №6	
5							Отличная работа!
4							Хорошая работа!
3							Можно повторить!
2							Надо повторить!

Отметка за урок \_\_\_\_\_

## Домашнее задание (в учебнике, стр. 196)

1. Прочитать текст стр.196; вопросы №1-3 – «3»
2. Вопрос №4 (письменно) – «4»
3. Подготовить сообщение об озере Могильном – «5»

**Спасибо за урок!**

