

# *Вводная презентация к проекту "Антарктида"*



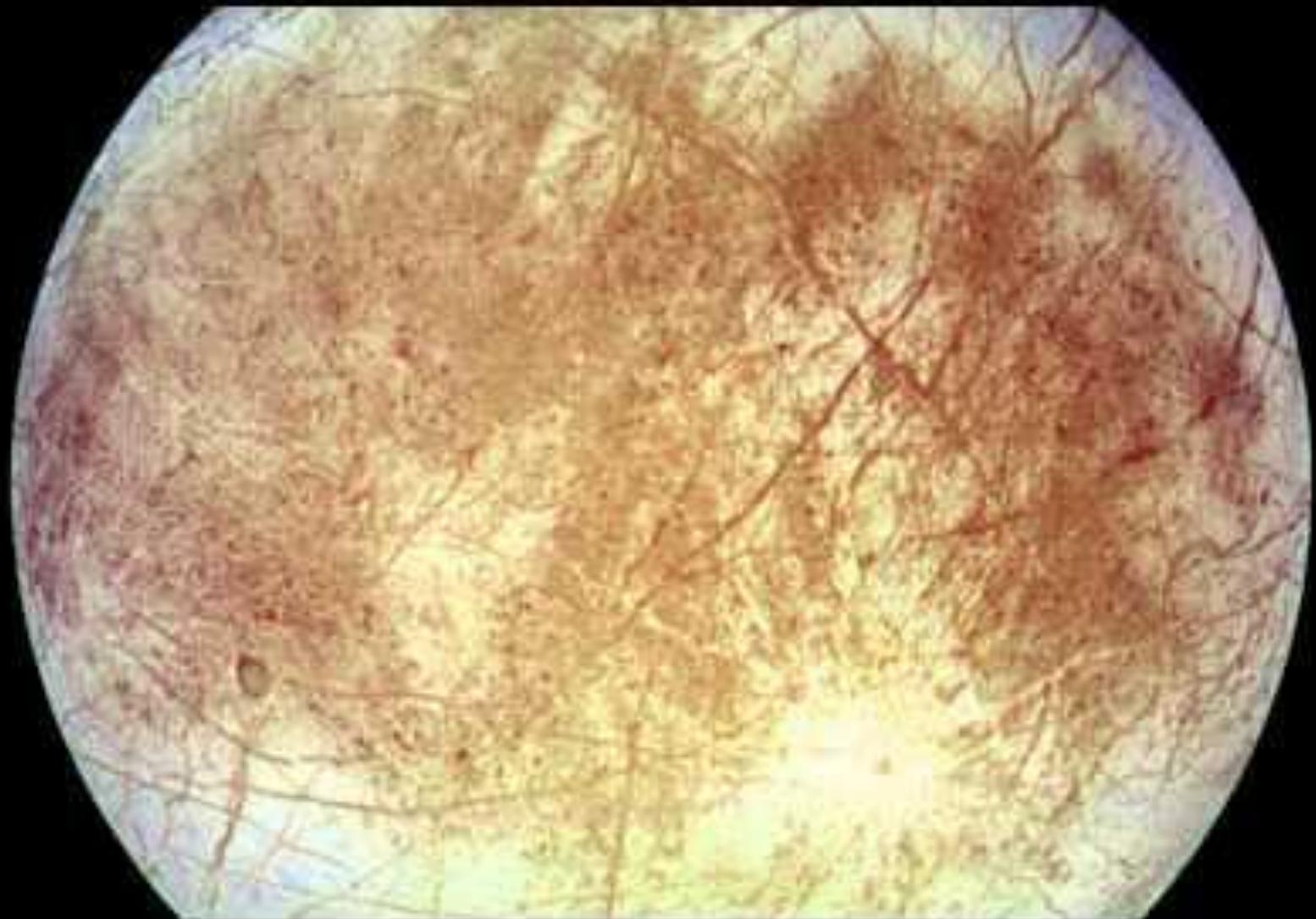
проект для учащихся 7 классов учитель:  
Любушкина Н.В.

# Сущность Антарктиды - противоречия

1. Почему Антарктида  
считается самым холодным  
материком?

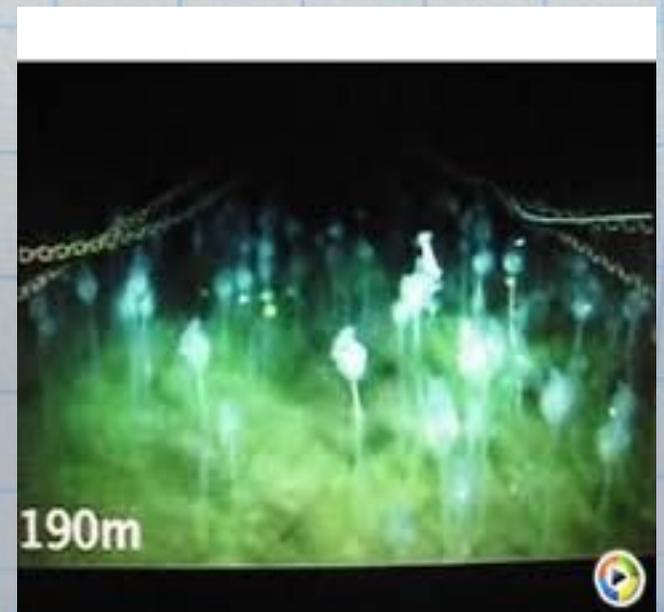
2. Можно ли определить когда в  
Антарктиде лето и зима?

3. Какое особенное  
географическое положение  
имеет Антарктида?



# ОЧЕВИДНОЕ-НЕВЕРОЯТНОЕ

Антарктический курорт



*Кто поможет нам  
узнать:*

**ИССЛЕДОВАТЕЛИ**

**ГРУППЫ:**

**СИНОПТИКИ**

**НАТУРАЛИСТЫ**

# Наша деятельность:

*Работа в группах.*

*Представление результатов  
деятельности:*

*создание атласа-  
путеводителя,  
составление графиков и  
создание презентации,  
организация выставки и  
экскурсии по ней.*

# Исследователи

**Определите:**

**Почему В Антарктиду не спешат туристы?**

План работы:

- 1) Поиск информации об открытии и исследованиях материка.
- 2) Рассчитать расстояния от Антарктиды до других материков, определить протяженность Антарктиды по  $90^{\circ}$  и по  $0-180^{\circ}$  в градусах и километрах.
- 3) Составить биографические справки участников открытий и исследований.
- 4) Определить формы рельефа, рассчитать высоту материка и составить картосхему.
- 5) Составить атлас-путеводитель по материкам из полученных материалов и исследований.

# Синоптики

*Узнайте и расскажите:*

*Идет ли дождь в Антарктиде?*

План работы:

- 1) Поиск информации о климате, климатических особенностях, воздушных массах Антарктиды.*
- 2) По изученным источникам выявить уникальные явления природы на материке.*
- 3) По картам определить температуры и количество осадков по месяцам в течении года.*
- 4) Составить графики температур и осадков, определить самый "теплый" и самый "холодный" месяцы*
- 5) Создать презентацию "Особенности климата Антарктиды"*

# Натуралисты

Помогите узнать всем:

Оазисы - это прибежище для  
усталого путника?

План работы:

- 1) Поиск информации о растениях и животных Антарктиды.
- 2) Определение приспособленности для жизни в условиях Антарктиды.
- 3) Подбор фотографий, роликов о растениях и животных, изготовление поделок для выставки.
- 4) Организация выставки.
- 5) Составить план и проведение экскурсии.

## Период деятельности:

Урок 1-2 - сбор информации и обобщение материала

Урок 3 - консультация в группах

Урок 4 - защита проекта.