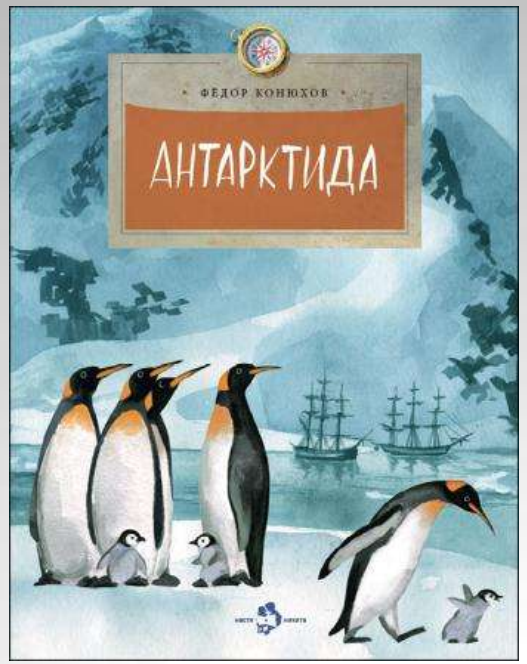
МБУК «Кирово-Чепецкая РЦБС»
Фатеевская библиотека – музейно-культурный центр

акция «Умное чтение» с издательством «Настя и Никита»

Там, где живут пингвины



Презентацию подготовила Савинцева Татьяна Леонидовна,
главный библиотекарь Фатеевской библиотеки –
музейно-культурного центра МБУК «Кирово-Чепецкая РЦБС»

КАРТА АНТАРКТИДЫ

АНТАРКТИДА - САМЫЙ ВЫСОКИЙ МАТЕРИК

Материк покрыт слоем льда толщиной в несколько километров, от 2 км. до 4,5 км (средняя высота 2140м). Поэтому Антарктиду образно называют

" МАТЕРИК ЗА ОБЛАКАМИ".

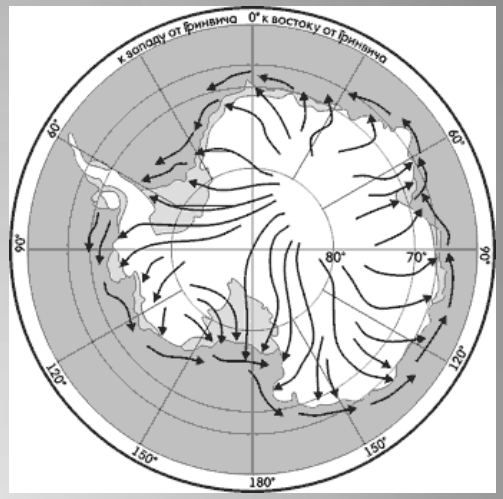
АНТАРКТИДА - САМЫЙ ХОЛОДНЫЙ МАТЕРИК

ст. Восток

Запомни!
В Антарктиде находится полюс холода - станция Восток

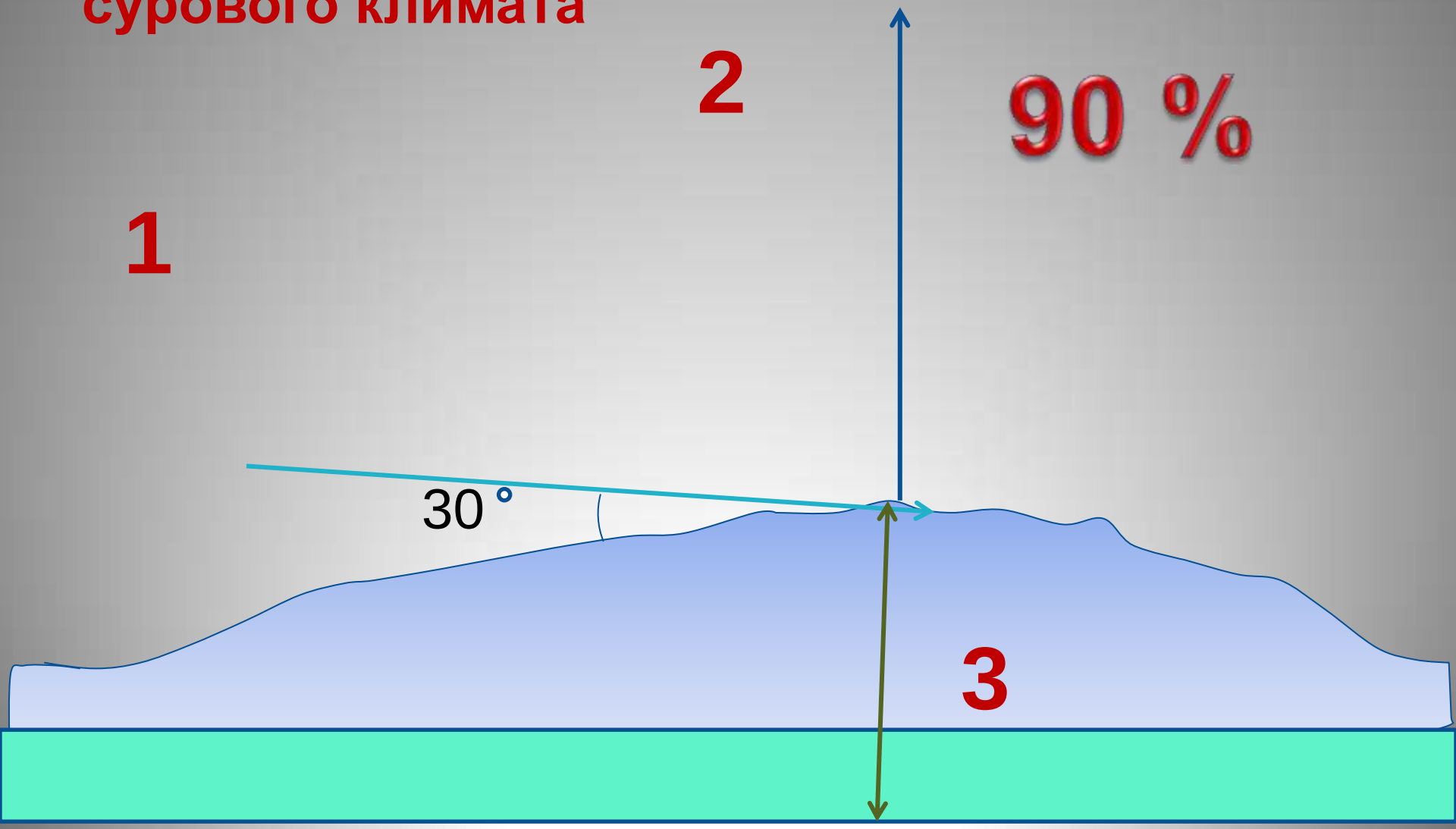
- 89,2 С

АНТАРКТИДА
- САМЫЙ ВЕТРЕНЫЙ МАТЕРИК

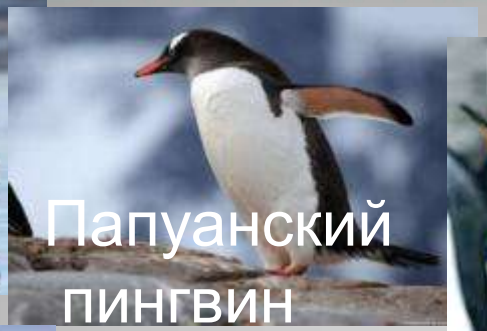


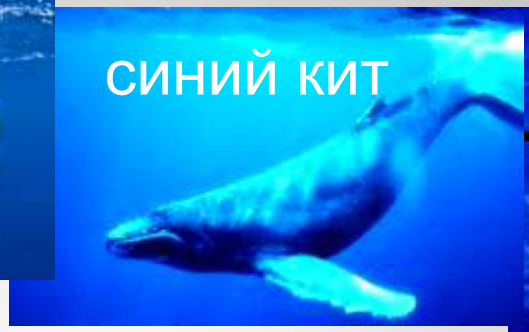
Запомни!
Скорость ветра в Антарктиде
может достигать 200 - 300 метров в секунду

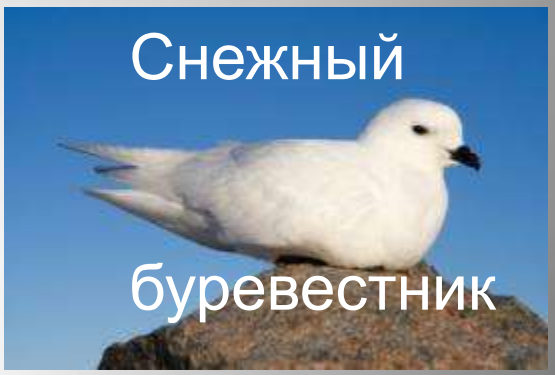
Причины сурового климата



В АНТАРКТИДЕ
- САМЫЙ БЕДНЫЙ ОРГАНИЧЕСКИЙ МИР



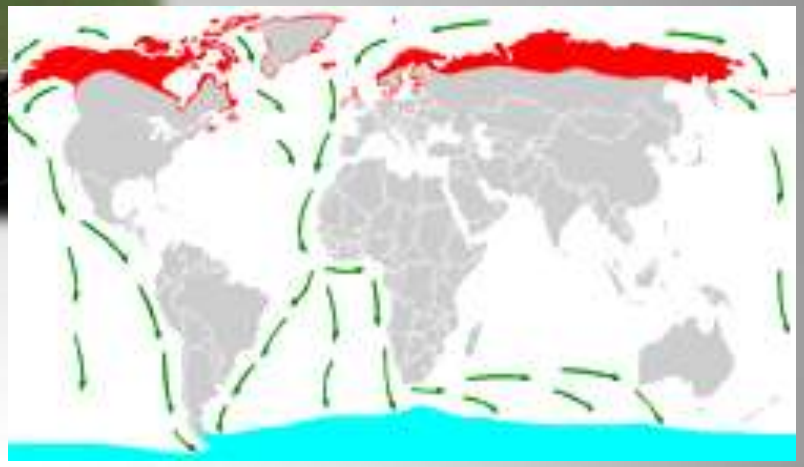




Запомни!

В Антарктиде нет белых медведей

Темные пятна на снегу –
это колонии пингвинов



Полярная крачка

каждый год совершает рекордный перелет из Арктики в Антарктиду, пролетая больше 70 000 км.

Средняя температура в Антарктиде зимой -60 °С. Если на таком морозе уронить металлический брусок, он разобьётся в дребезги как стекло!

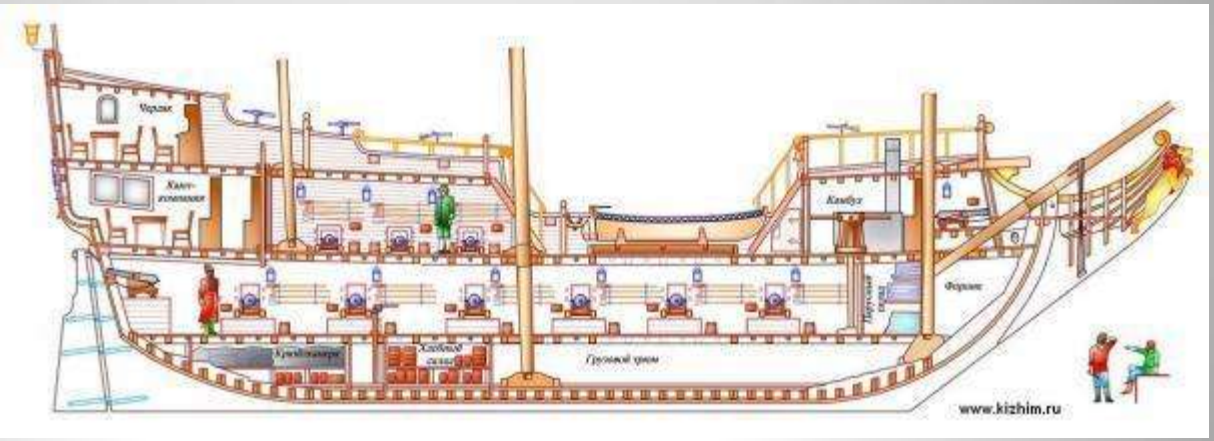
АНТАРКТИДА - САМЫЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ МАТЕРИК

Антарктида –
материк международного сотрудничества

Антарктида — шестой материк Земли, открытый намного позже всех остальных –в 1821 году русской эспедицией Беллинсгаузена и Лазарева.

ОТКРЫТИЕ АНТАРКТИДЫ

ЭКСПЕДИЦИЯ БЕЛЛИНСГАУЗЕНА И ЛАЗАРЕВА



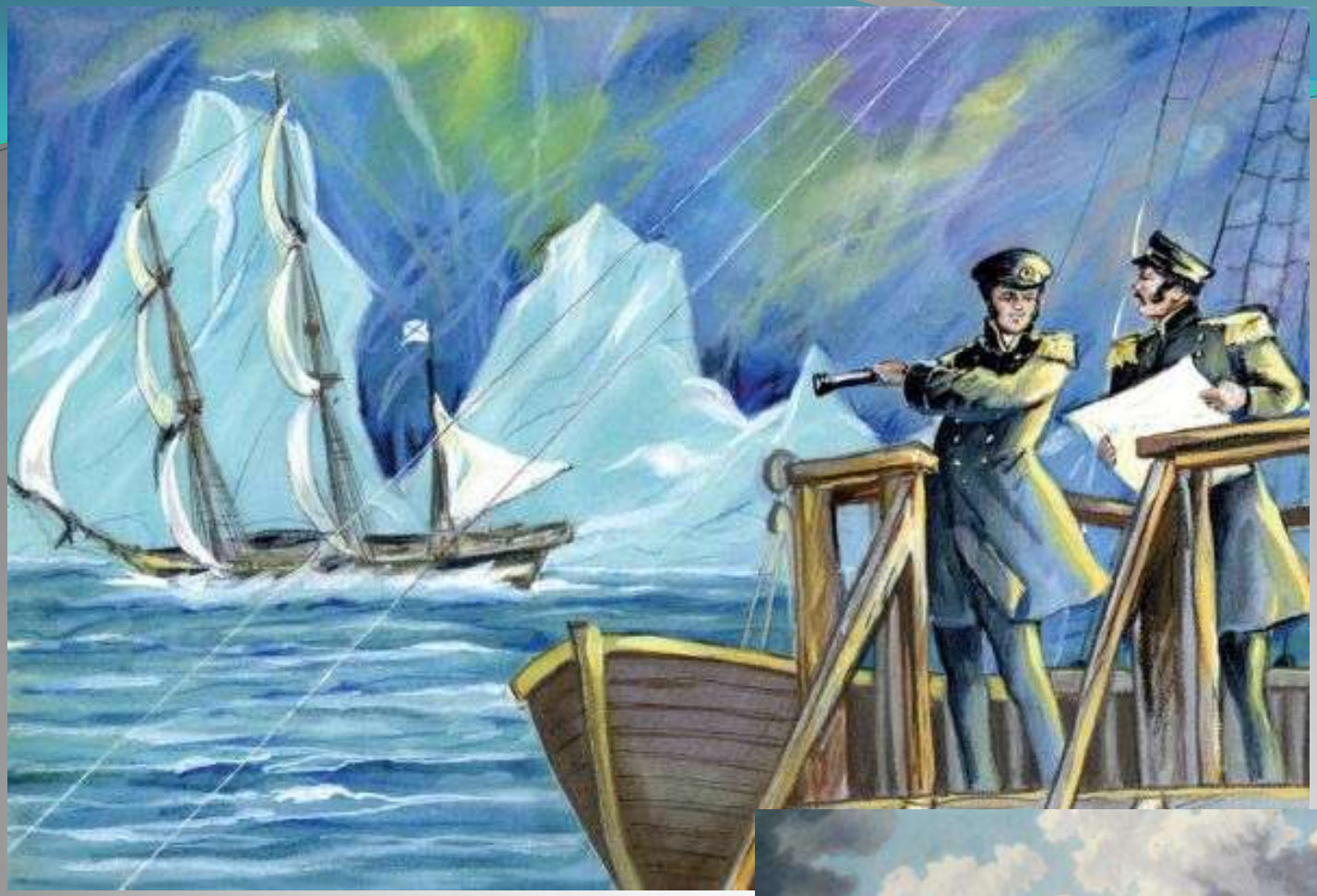
«ВОСТОК» И «МИРНЫЙ»

Рио-де-Жанейро
Экватор
Южная Америка
Санкт-Петербург
Европа
З
С
Ю
В
40°
60°
80°
Африка
Азия
Южный полюс
Антарктида
Сидней
Австралия

ПЛАВАЮЩИЕ ЛЕДЯНЫЕ ГОРЫ

Самый большой айсберг в мире был обнаружен в Антарктиде в 1956 году. Он занимал площадь 31 000 кв.км. Для сравнения: площадь Кирово-Чепецкого района 2 210 кв.км)

АЙСБЕРГИ бывают



29 ЯНВАРЯ 1821 ГОДА
751 ДЕНЬ

Русский путешественник, писатель, художник, пилот свободного аэростата, протоиерей Русской православной церкви (Московского патриархата).

ФЕДОР КОНЮХОВ

Побывал на следующих полюсах:

Северный географический (трижды)
Южный географический
Полюс относительной недоступности в Северном Ледовитом океане
Эверест (полюс высоты)
Мыс Горн (полюс яхтсменов)

Первый россиянин, которому удалось выполнить программу «Большой Шлем» (Северный полюс, Южный полюс, мыс Горн, Эверест).

Первый в СНГ закончил программу 7 вершин, побывав на вершинах всех континентов (в том числе Азия — Эверест, Европа — Эльбрус).

Пересёк в одиночку Атлантический океан на гребной лодке УРАЛАЗ с мировым рекордом в 46 суток 4 часа

Первое в истории России одиночное кругосветное плавание на яхте без остановок (1990—1991 год).

Рекордсмен парусного похода Antarctica Cup Race Track вокруг Антарктиды в классе яхтсмен-одиночка.

Пересёк в одиночку Тихий океан на гребной лодке К9 (Конюхов 9 метров-длина лодки) с мировым рекордом в 159 суток 14 часов 45 минут.

oaler.ru