

ПОЛЯРНЫЕ ОБЛАСТИ ЗЕМЛИ



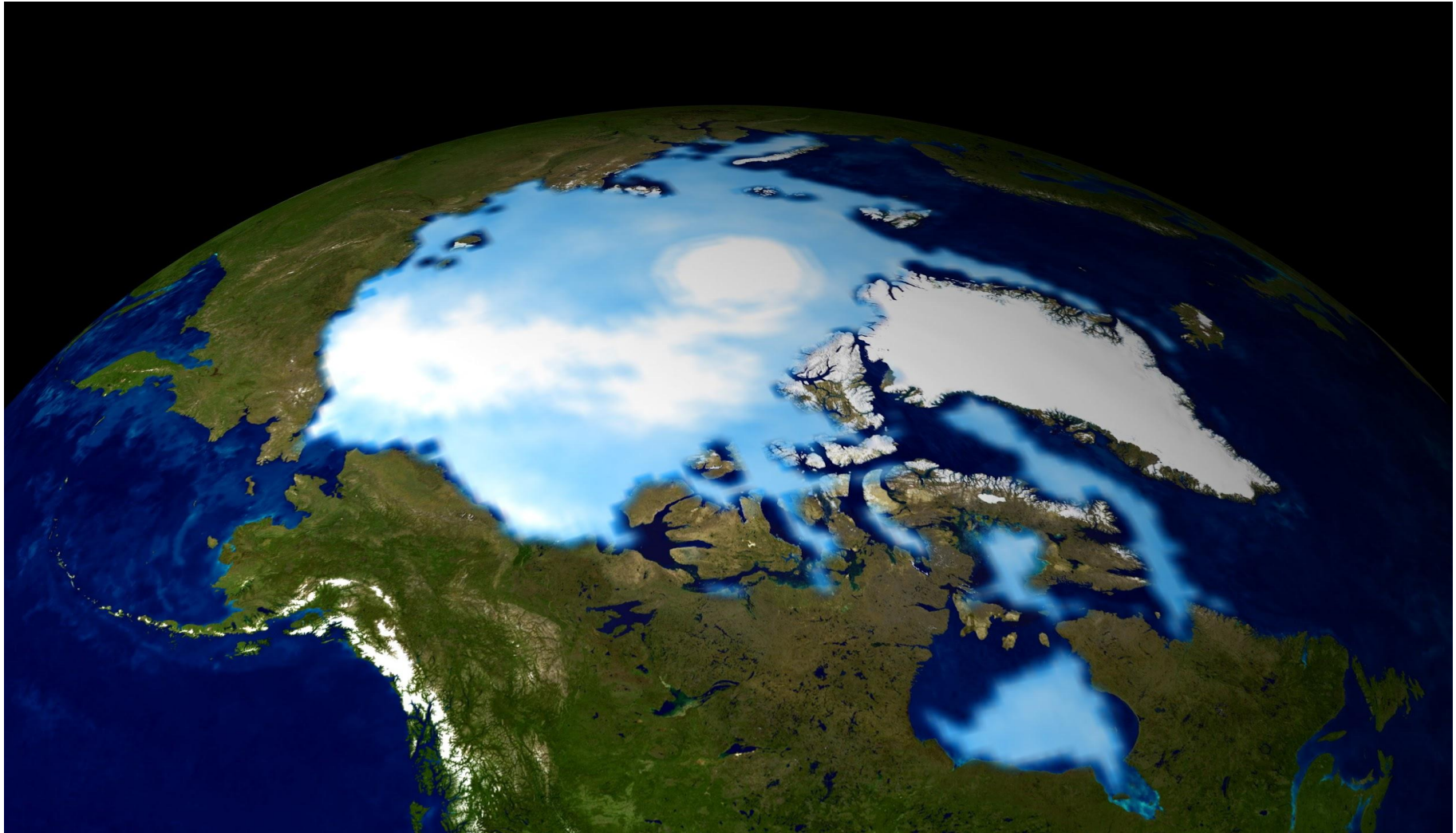
**Для Всероссийского конкурса
ученических рефератов «Кругозор»**

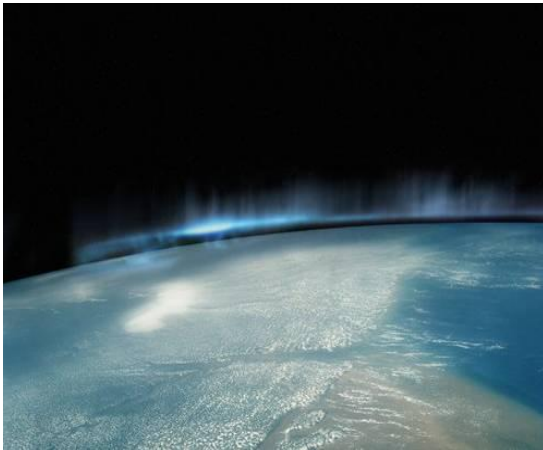
Выполнила: ЛИТФУЛЛИНА ЛУИЗА
ИЛЬГИЗАРОВНА,
ученица 7 в класса

муниципального
бюджетного образовательного
учреждения «Джалильская средняя
общеобразовательная школа №2»
Сармановского муниципального
района Республики Татарстан

Руководитель: КАЛИМУЛЛИНА РАЙХАН
ЗИННУРОВНА,
учитель географии

БЕЛЫЕ ПЯТНА НА СОВРЕМЕННОЙ КАРТЕ? НЕ
УДИВЛЯЙТЕСЬ. ТАК ОБОЗНАЧАЮТ ЛЕДНИКИ.
НАИБОЛЬШЕЕ ИХ СКОПЛЕНИЕ В АРКТИКЕ И
АНТАРКТИКЕ.





**СЕГОДНЯ ЛЕДЯНАЯ ПУСТЫНЯ СПОКОЙНА,
ЧЕЛОВЕК ЛЮБУЕТСЯ ВЕЛИЧЕСТВЕННОЙ СЕВЕРНОЙ
ПРИРОДОЙ, А ЗАВТРА
ВСЁ ПРИХОДИТ В ДВИЖЕНИЕ.ЛЕДЯНАЯ СТИХИЯ БУШУЕТ
И СМЕТАЕТ ВСЁ НА СВОЁМ ПУТИ.**

ЖЕСТОКИЕ ВЕТРА ПРИДАЮТ ЛЬДИНАМ
ТАКИЕ ПРИЧУДЛИВЫЕ ОЧЕРТАНИЯ.





Ледяные массы, главным образом достояние Арктики и Антарктики, играют важную роль, в первую очередь, в формировании климата.

Лёд вовсе не является сплошь белым, он то отливает синевой, то кажется зелёным и цвет этот зависит от возраста льда: чем он моложе, тем он светлее.



ОБИТАТЕЛИ ЗАПОЛЯРЬЯ



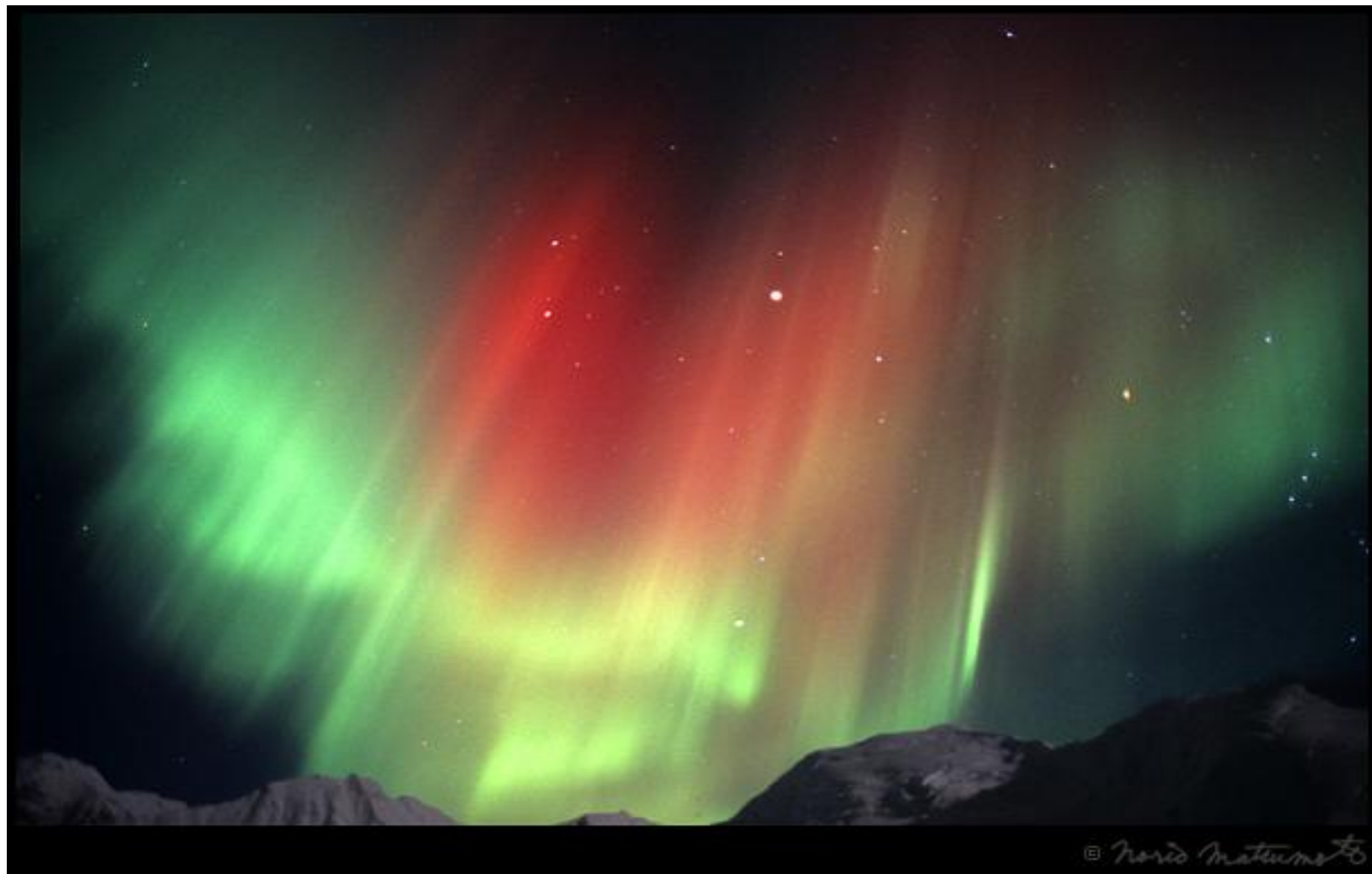


- НИЧЕГО ХОРОШЕГО НЕ СУЛИТ ВСТРЕЧА НОС К НОСУ С ОДНИМ ИЗ САМЫХ СВИРЕПЫХ И СИЛЬНЫХ ХИЩНИКОВ НА СВЕТЕ – БЕЛЫМ МЕДВЕДЕМ.

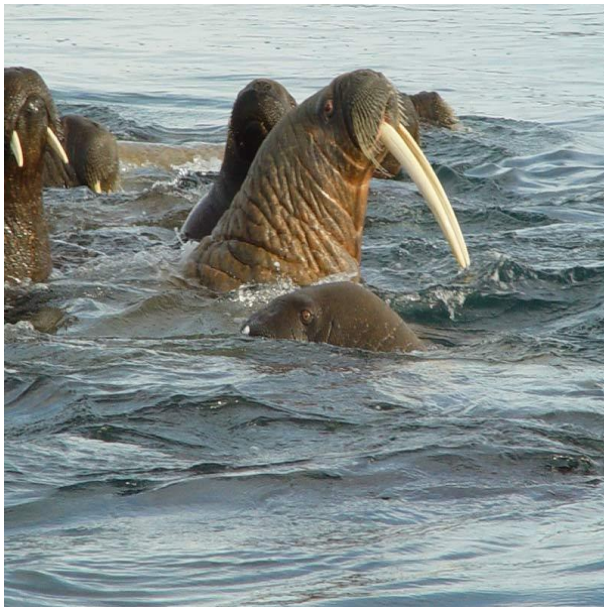
ЦЕЛЫЕ ТЫСЯЧЕЛЕТΙΑ СУРОВЫЕ АРКТИКА И АНТАРКТИКА
МАНИЛИ К СЕБЕ ЛЮДЕЙ. НАИБОЛЕЕ ПРОЗОРЛИВЫЕ БРОСАЛИ
ЕЙ ВЫЗОВ. ИХ ИМЕНА ЗНАЧАТСЯ НА ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ КАРТЕ,
И НЕТ ДЛЯ ПУТЕШЕСТВЕННИКА БОЛЕЕ ВЫСОКОЙ НАГРАДЫ.



Завораживающие картины рождаются на тёмном небе в полярную ночь



Гренландия – самый большой ,закованный льдом, остров (площадь 2 млн.кв.км) нашей планеты





На узких участках, свободных от ледяного покрова (в основном на юге и на юго-западе) расположены посёлки немногочисленных гренландцев.

Существовала ли Арктида – суша, помещенная античными и раннесредневековыми картографами в Центральной Арктике? Или только их фантазии родили эту страну? Эту, одну из интереснейших тайн предстоит открыть человеку



Полагают, что Арктида медленно опустилась на дно океана и вместе с ней исчезла древнейшая цивилизация, которая вот так изображена на рисунках



АНТАРКТИДА – ЛЕДЯНОЙ МАТЕРИК...





Одна из самых больших колоний пингвинов в мире (постоянно живут около 2 млн. особей) находится на о. Завидовский в Южных Сандвичевых островах.



Свадебное путешествие в Антарктиду?
Да, это реально!

Туристы на специальных надувных лодках совершают поездку к захватывающим природным достопримечательностям Антарктиды



Писатель Борис Горбатов в книге «Обыкновенная Арктика» пишет: «Нет больше старой Арктики, страшной, цинготной, бредовой, с волчьими законами, с безумием одиночества, с одинокой гибелью среди белого безмолвия пустыни...»



Многое изменилось с тех пор. Полярные станции превратились в комфортабельные научные обсерватории. В тесном сотрудничестве полярники разных стран продолжают нелегкую работу.



Заключение.

Вот и закончилась наша короткая экскурсия в полярные области. Вы ожидали увидеть бесконечную белую пустыню – унылую и однообразную?

Да, бесконечная, но не пустыня: здесь кипит жизнь, и даже на самых, казалось бы, безжизненных участках она присутствует.

И не только белая: суровая красота ее расцвечена всеми цветами радуги и радует глаз.

В природе существует порядок и равновесие. Только не следует его нарушать! Нельзя уничтожать то, что веками создавала природа, например, полярные ледники.

Ледяные шапки планеты играют колоссальную роль на Земле и она известна. Но эти льды еще таят много секретов, которые человек стремится раскрыть. Вот и работают здесь круглый год мужественные полярники.

А я постараюсь и дальше продолжать изучение этих интересных уголков Земли.

Рисунки для слайдов взяты с интернет —
сайтов. Спасибо всем авторам снимков.

