

МКОУ Чикская СОШ № 6

# «Снежное жилище»

Выполнили: Головки Юлия,  
Сидорова Алена, 4 «В»

Преподаватель-куратор: Ращупкина М.А.

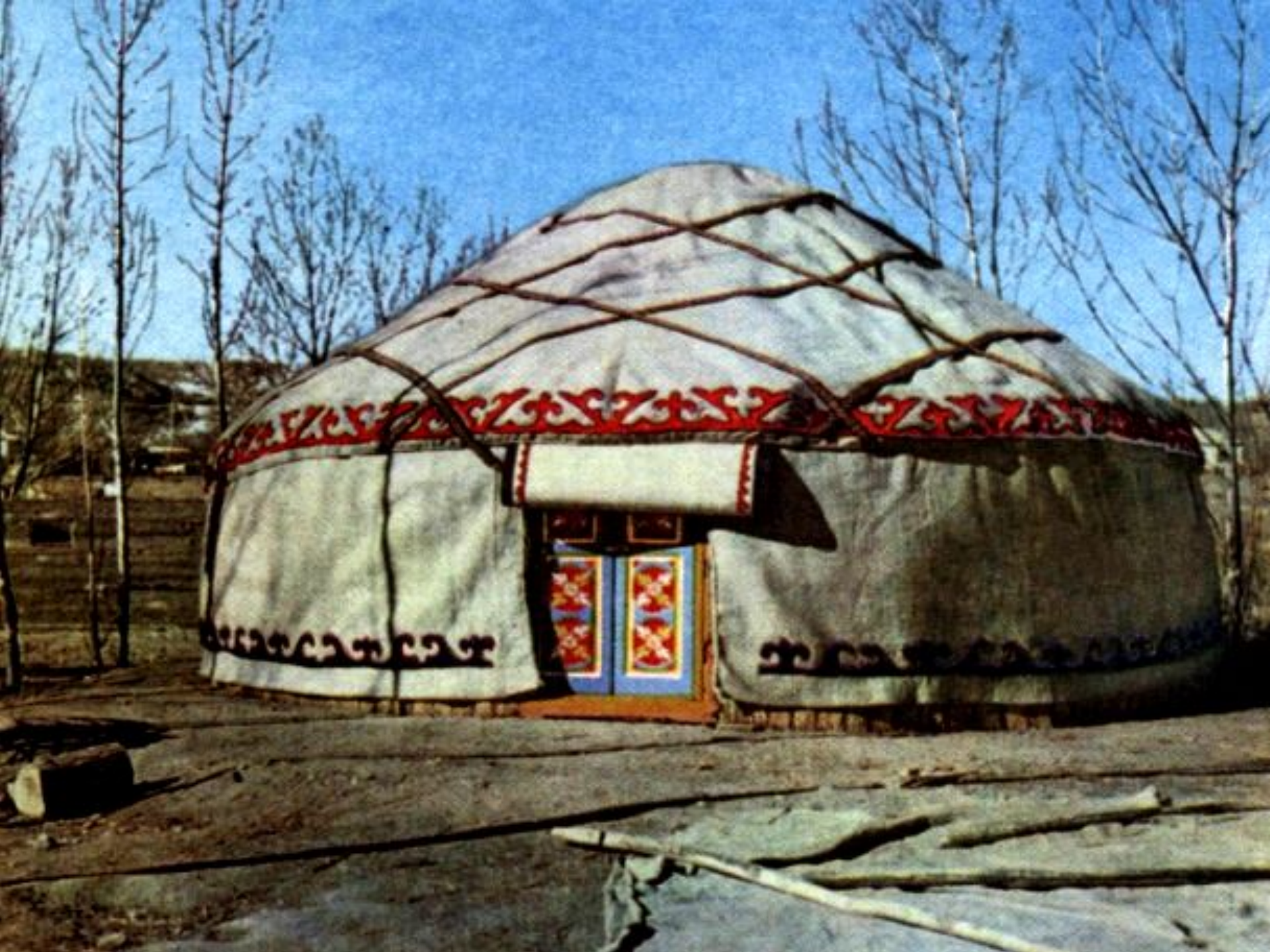
**ЖИЛИЩА РАЗНЫХ  
НАРОДОВ:  
РУССКИЕ  
ИЗБЫ**



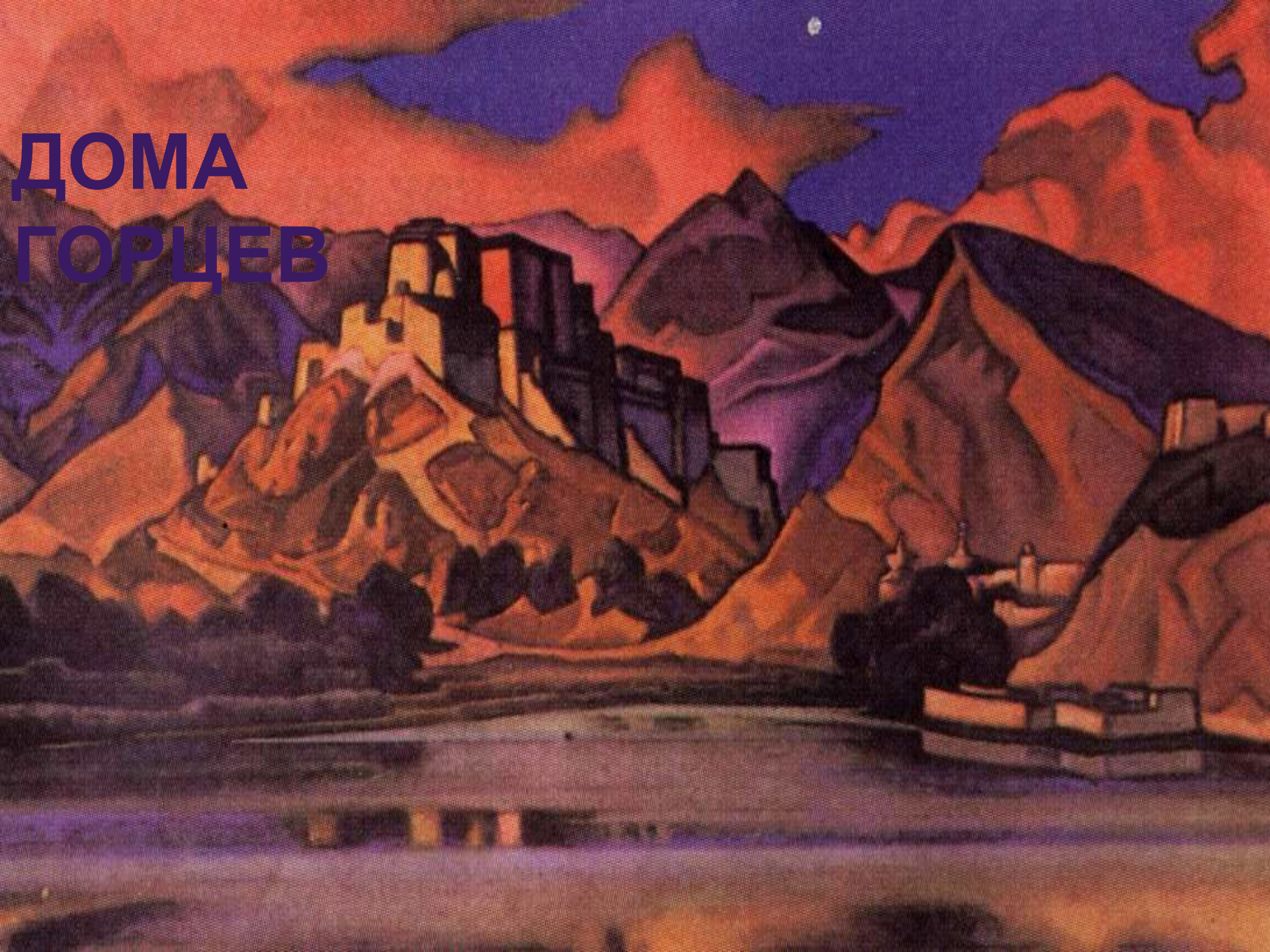


# АЗИАТСКИЕ ЮРТЫ





# ДОМА ГОРЦЕВ









# ЖИЛИЩА СЕВЕРНЫХ НАРОДОВ: чум, яранга





Цель исследования: изучить особенности строения иглу и узнать разводят ли в снежных домах-иглу- очаг для отопления

Задачи:

- узнать, какие народы строят иглу;
- узнать, почему иглу строят из снега;
- узнать, как иглу устроено внутри;
- познакомиться с технологией строения иглу;
- попробовать самостоятельно построить иглу

Гипотеза: мы предположили, что в иглу не разводят огонь, так как от этого оно растает и поэтому, вполне возможно, среди северных народностей распространено сыроедение

Объект исследования: иглу

# 1. Какие народы строят

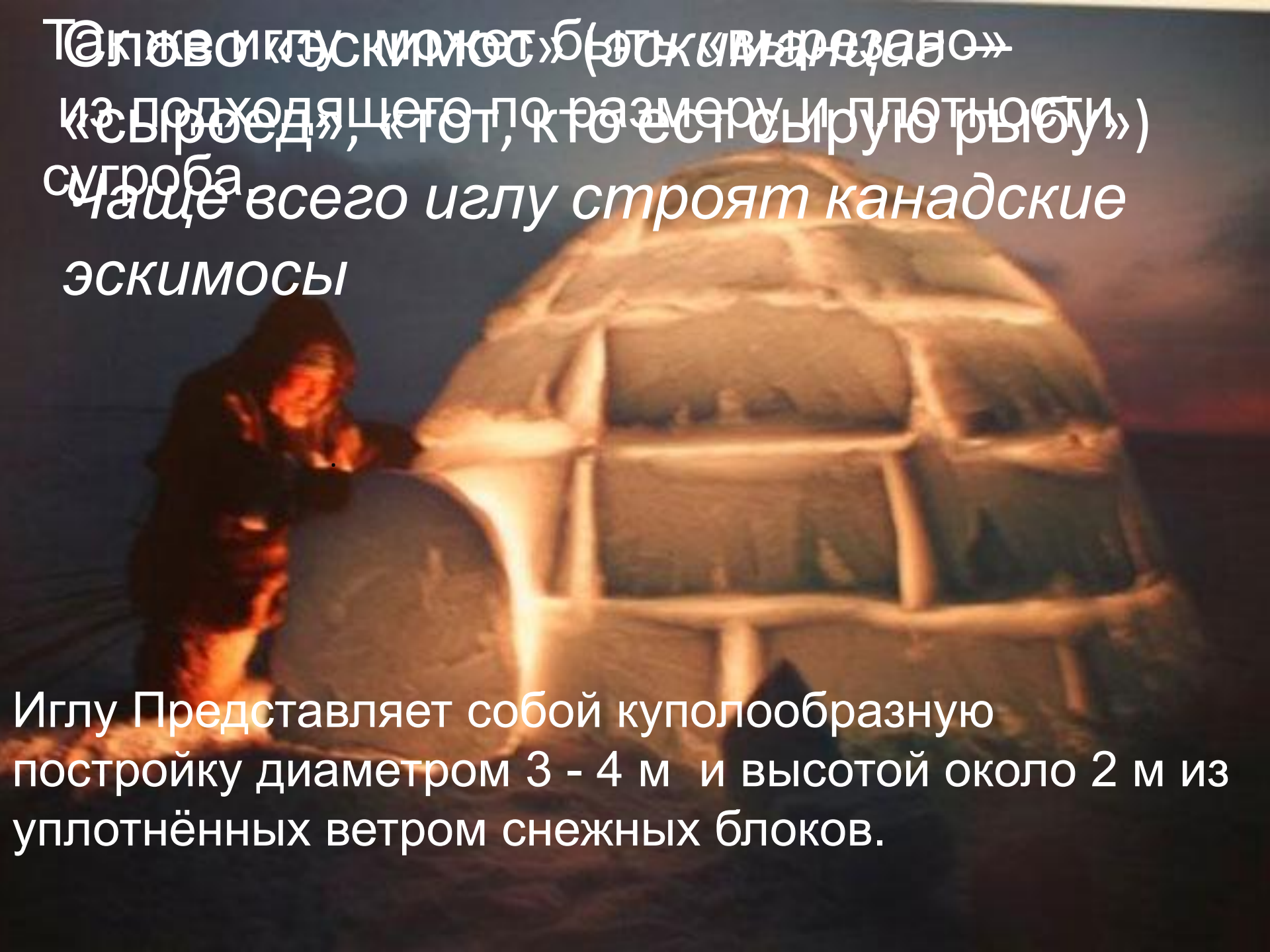
**Иглу-это эскимосская хижина, которая построена из снега.**

**Кто такие**

**эскимосы? — коренной народ территории от Гренландии и Нунавута (Канада) до Аляски(США) и восточного края Чукотки(Россия).**



Также в иглу можно «бросить в жаро»  
из подходящего по размеру и плотности)  
сугроба  
Чаще всего иглу строят канадские  
ЭСКИМОСЫ

A photograph showing an Eskimo in traditional dark clothing working on a large, dome-shaped igloo. The igloo is constructed from snow blocks and has a circular entrance. The scene is set in a snowy, outdoor environment under a clear sky.

Иглу Представляет собой куполообразную  
постройку диаметром 3 - 4 м и высотой около 2 м из  
уплотнённых ветром снежных блоков.

Эскимосы умеют делать из снега  
Потому эскимосские семьи  
целые деревни, они не только  
могли бы с помощью  
живут в иглу, но и используют их  
ходить друг другу в гости, не  
для хранения чего-либо.  
Выходя

на улицу



## **2. Почему иглу строят из**

**1) снега?** где их строят, много снега;

2) снег ничего не стоит;

3) снег надежно защищает от холода.

Снежное жилище хорошо

выдерживает даже снежный буран;

4) плотный снег легче льда и между

его снежинками содержится много

воздуха. Воздух плохо проводит

тепло и

хорошо защищает от холода.

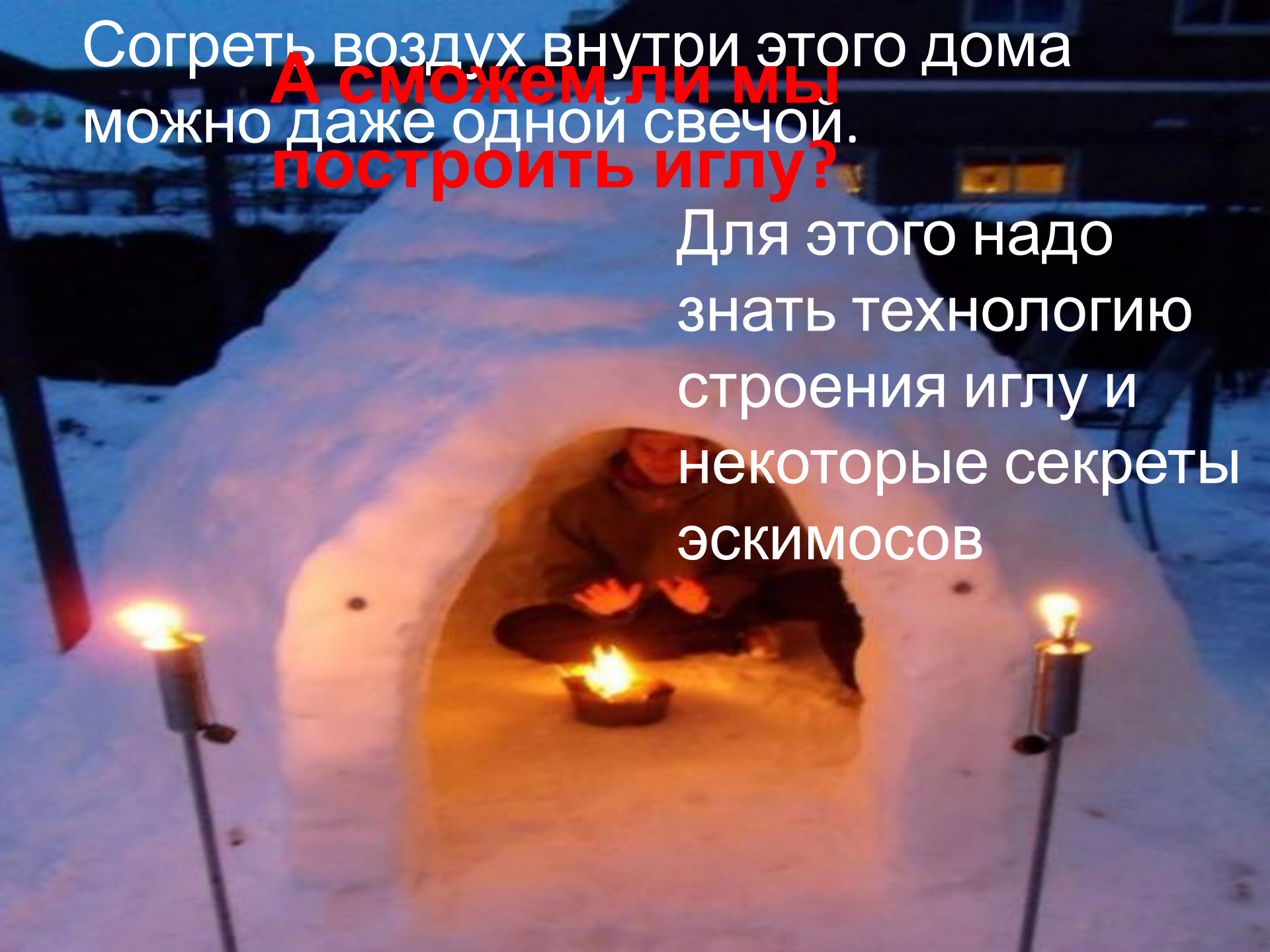


Для обогрева жилища и  
внутреннее помещение каменные  
дорожки в пещере можно вешать  
гвоздями в стены, чтобы они не  
испортились. В пещере можно  
сделать и другие вещи, которые  
жизни человека заводят  
вводило извне тепло наружу  
в нем огонь?  
хижины.



Согреть воздух внутри этого дома  
можно даже одной свечой.  
**А сможем ли мы  
построить иглу?**

Для этого надо  
знать технологию  
строения иглу и  
некоторые секреты  
ЭСКИМОСОВ



**1 шаг. Нужно подобрать ровную площадку с глубоким и плотным снегом.**















**4 секрет. Соседние блоки не должны соприкасаться нижними углами, чтобы снежный дом не рухнул.**

**В нижней части стыка соседних блоков лучше оставлять небольшое треугольное отверстие, которое потом нетрудно будет сделать снегом**

**Свет в иглу  
проникает прямо  
через снежные  
стены**



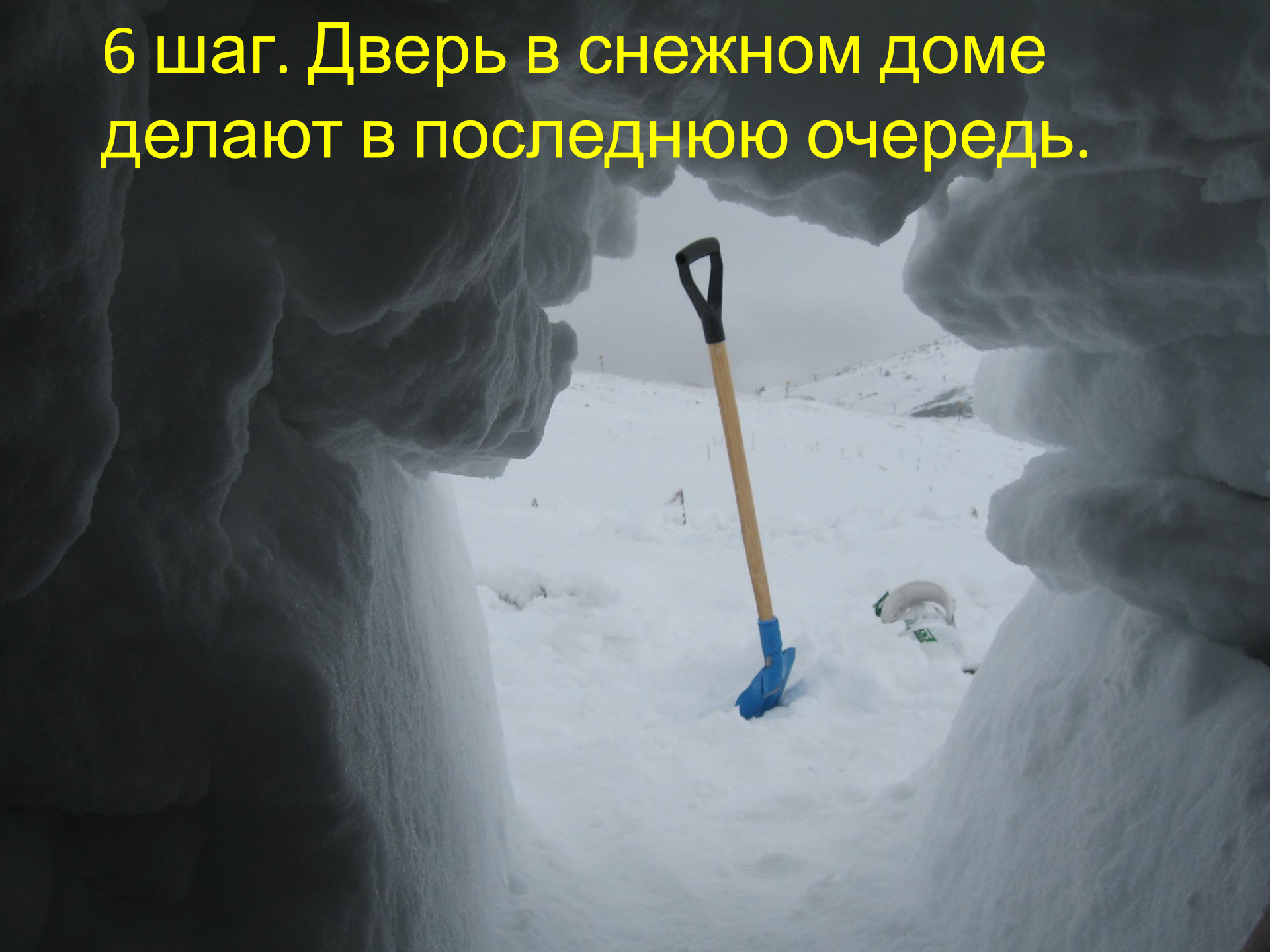
**Хотя иногда устраиваются окна  
из тюленьих кишок или льда.**

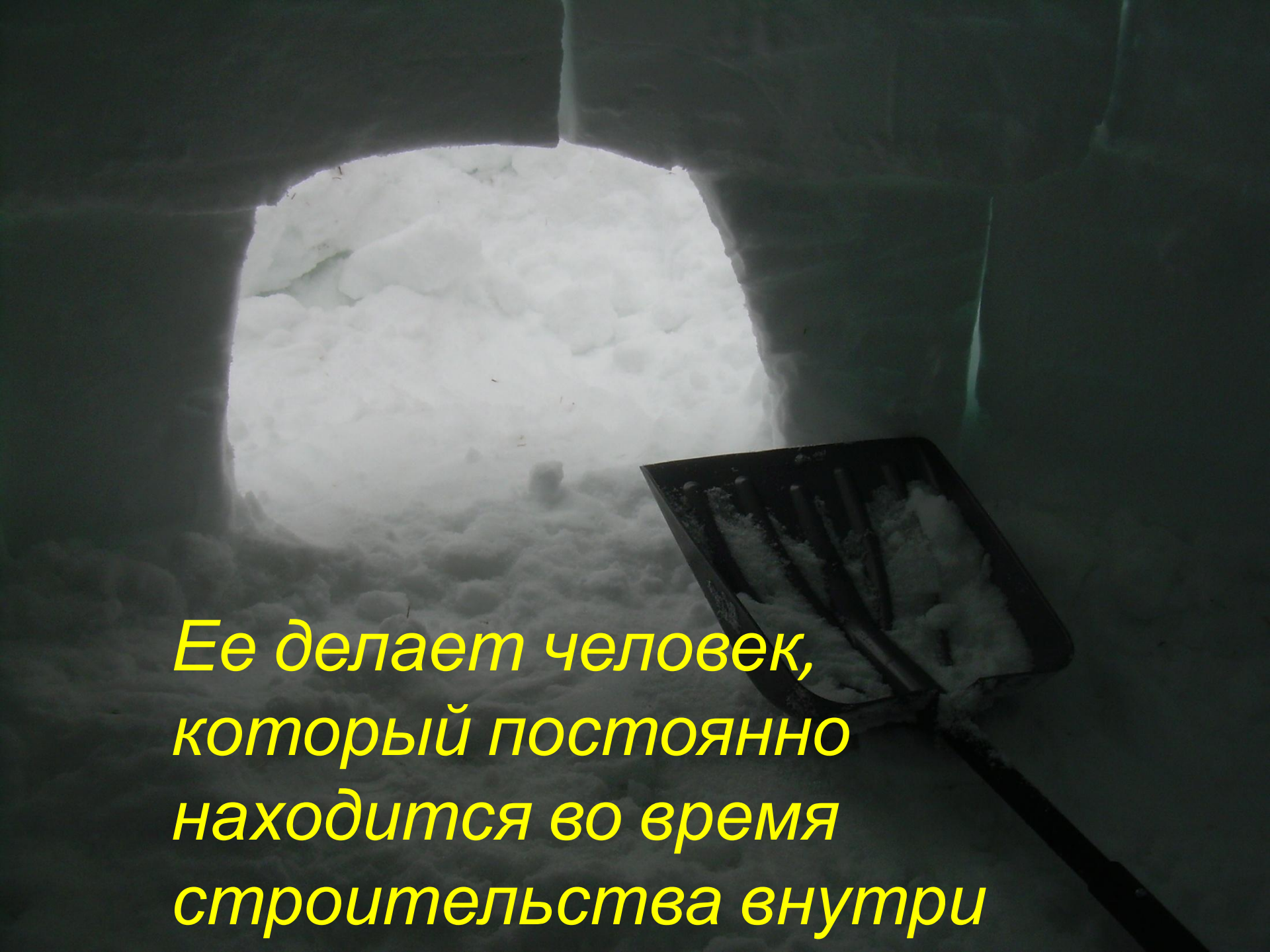


**5 шаг: Для вентиляции оставляют  
вверху  
небольшое отверстие**



6 шаг. Дверь в снежном доме  
делают в последнюю очередь.



A photograph of an igloo entrance. The interior is dark, and the entrance is a bright, circular opening. A snow shovel is visible in the foreground, partially filled with snow. The text is overlaid on the lower part of the image.

*Ее делает человек,  
который постоянно  
находится во время  
строительства внутри*

При глубоком снеге вход обычно устраивается в полу,ко входу прорывается коридор.

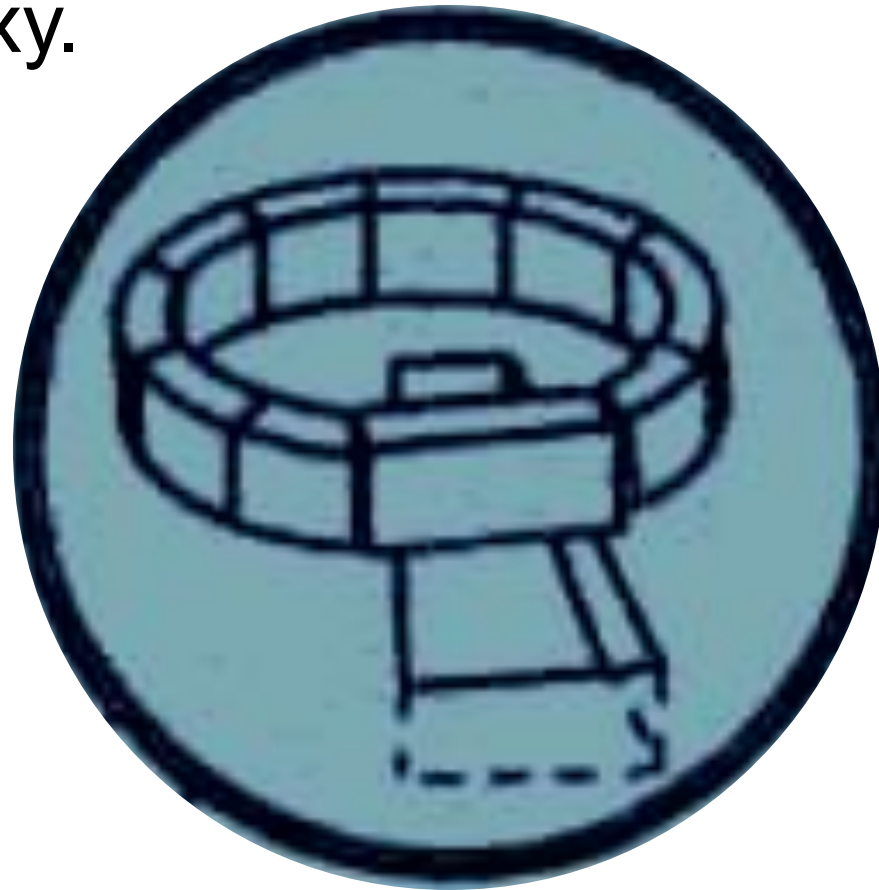


- При неглубоком снеге вход устраивается в стене, к которой достраивается дополнительный коридор из снежных блоков.





- Важно, чтобы вход в иглу был ниже уровня пола — это обеспечивает отток из постройки тяжёлого углекислого газа и приток взамен более лёгкого кислорода, а также не позволяет уходить более лёгкому тёплому воздуху.



# Эскимосы 4 «В»



В настоящее время хижины иглу применяются также в лыжном туризме как аварийное жильё на случай проблем с палаткой или долгого ожидания улучшения погоды.

Летом почти все Эскимосы живут, как туристы, в палатках.



# Современный гостиничный комплекс – «Иглу»

Соблюдая традиции северного народа,  
построен хоть и из камня, но в форме иглу



## Вывод

Наша гипотеза не подтвердилась: в **Хотим узнать: если эскимосы сыроеды, то они вообще не употребляют вареную пищу?** иглу можно делать очаг. Только для обогрева жилища и дополнительного его освещения используются плоские-жирники. И стены иглу от это тепла не тают, а оплавляются. Тем самым в иглу создается достаточно комфортные условия для проживания: тепло и сухо.

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**