

**«Вода, у тебя нету тебя нет ни
вкуса, ни цвета, ни запаха...**

**Нельзя сказать, что ты
необходима для жизни:**

Ты — сама жизнь!»

Антуан де Сент-Экзюпери



**Много снега выпадает,
Снег и лёд лежат, не тают.
Так они везде копились,
И в оборотились.**

Тема урока:

Ледники

Многолетняя мерзлота

Ледник – скопление пресного льда на суше

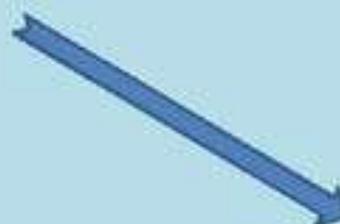




Ледники



покровные



горные



Снеговая линия – граница, выше которой могут формироваться ледники и снег не тает

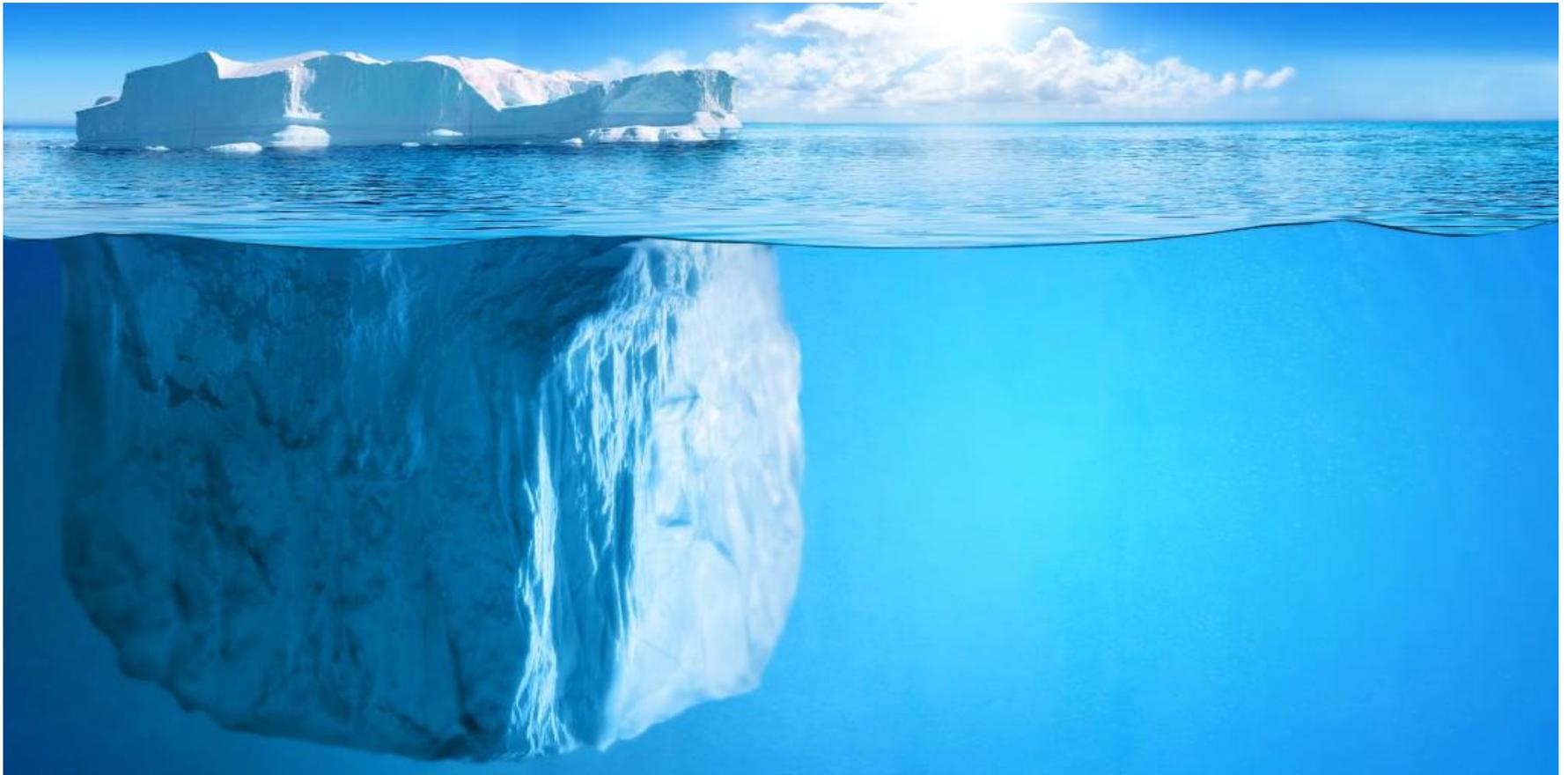


Килиманджаро, высота 5895 м.

При подъеме на 1 км – температура уменьшается на 6 °С. У подножья горы +25 ° С. Найти температуру на вершине.



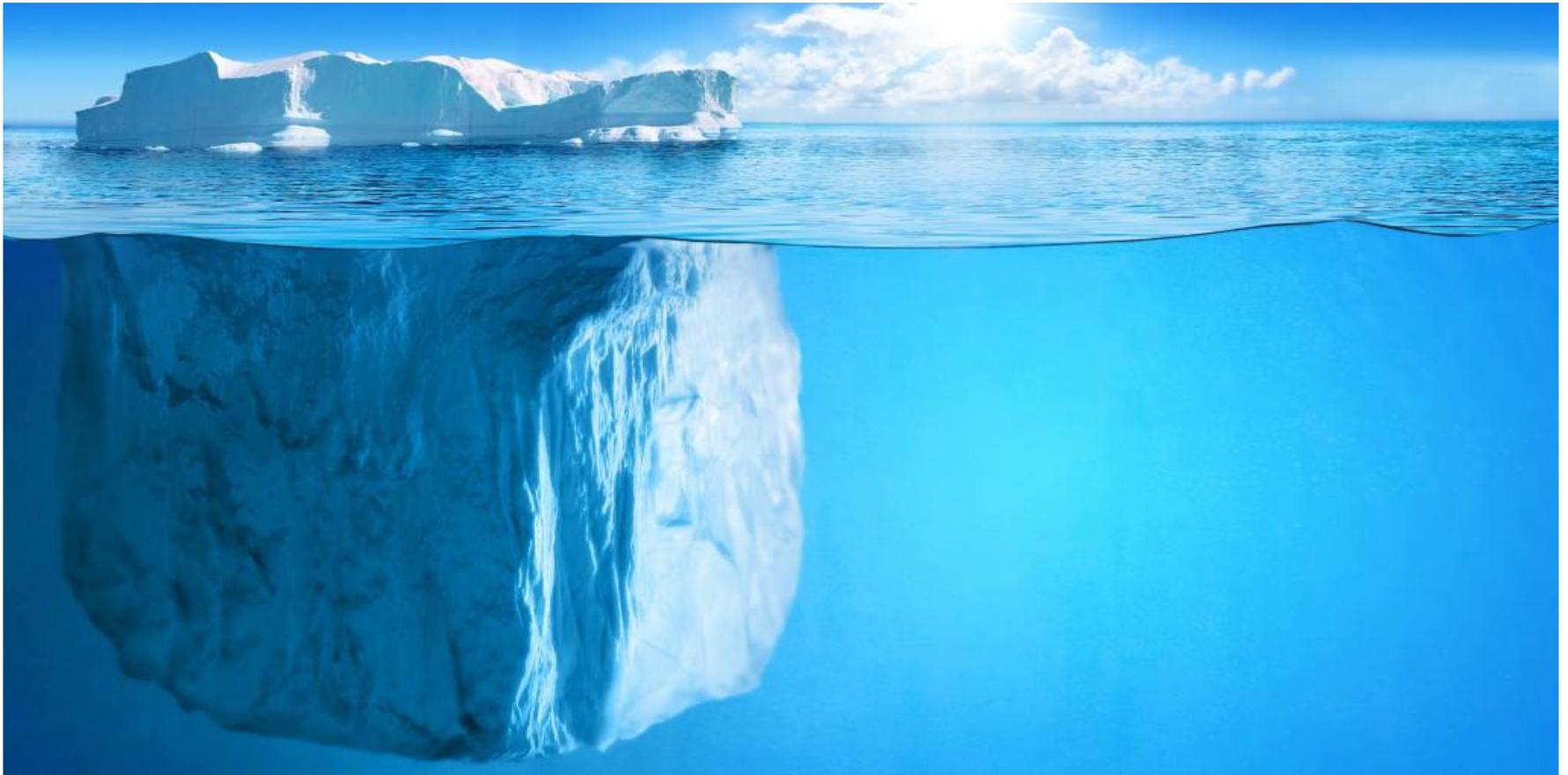
**Айсберг– плавучая ледяная гора,
меньшая часть которой возвышается
над поверхностью**



Морена– ледниковые отложения



**Айсберг– плавучая ледяная гора,
меньшая часть которой возвышается
над поверхностью**

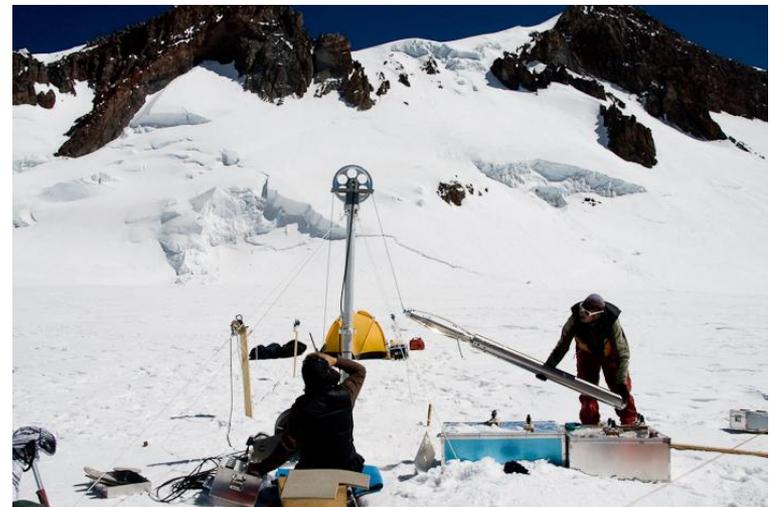


**Британский пароход Титаник в ночь с 14 на 15
апреля 1912 года во время первого рейса
потерпел крушение, столкнувшись с айсбергом
в Атлантическом океане**



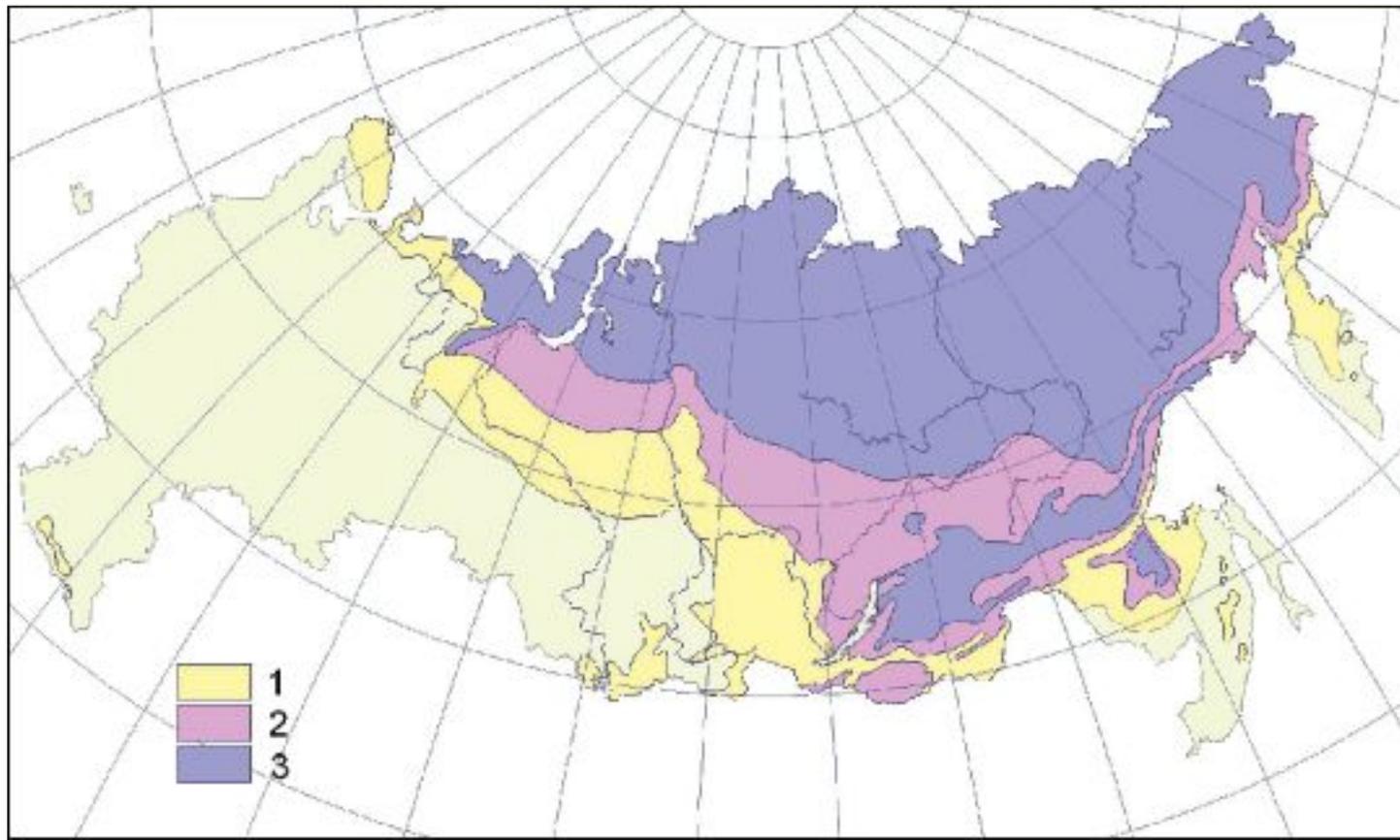


Гляциология – наука о природных льдах



Многолетняя мерзлота – слой земной коры, в котором горные не оттаивают даже в течение лета.

Рис. 1. Зоны островного (1), прерывистого (2) и сплошного (3) распространения многолетнемерзлых пород на территории России



**1. На каком материке находятся
самые большие покровные
ледники?**

А. Африка

Б. Антарктида

В. Евразия

**2. Как называется огромная
ледяная глыба, которая
откололась от ледника?**

А. Остров

Б. Лед

В. Айсберг

3. Как называется наука о природных льдах?

А. Геология

Б. Гляциология

В. Гидрология

4. В какой части земного шара наблюдается наибольшее количество айсбергов?

А. Вблизи экватора

Б. В Индийском океане

В. В Южном океане

**5. Как называется граница,
выше которой могут
формироваться ледники и
снег не тает?**

А. Снеговая линия

Б. Водораздел

В. Морена

ОТВЕТЫ:

1. Б

2. В

3. Б

4. В

5. А

Рефлексия

1. Сегодня на уроке мне...

2. Меня особенно удивило то, что...

3. До начала урока я думала, что..., а сейчас знаю...

4. Было бы хорошо, если бы...