# Проверка д/з

- Сдаём вперед контурные карты «Национально-территориальные образования России»

GEOMANIA.NET
Природные условия России
- Какие природные условия влияют на жизнь и деятельность человека?
- Какая часть территории России расположена в комфортных условиях?
Кирилл Шенюк, 2016 год

GEOMANIA.NET

# Природные условия

- Это особенности природы, влияющие на жизнь людей
- Они оказывают два разных влияния на человека:

| ПРЯМОЕ | КОСВЕННОЕ |
| --- | --- |
| Это влияние температуры, давления, продолжительности светового дня на здоровье | Это влияние особенности питания, одежды, утепления жилищ и организации отдыха |

# Полярная ночь в Норильске

**Это когда на протяжении нескольких месяцев Солнце не появляется над линией горизонта**

***- В каком субъекте федерации находится Норильск?***

***- Почему люди живут в таких условиях?***

GEOMANIA.NET

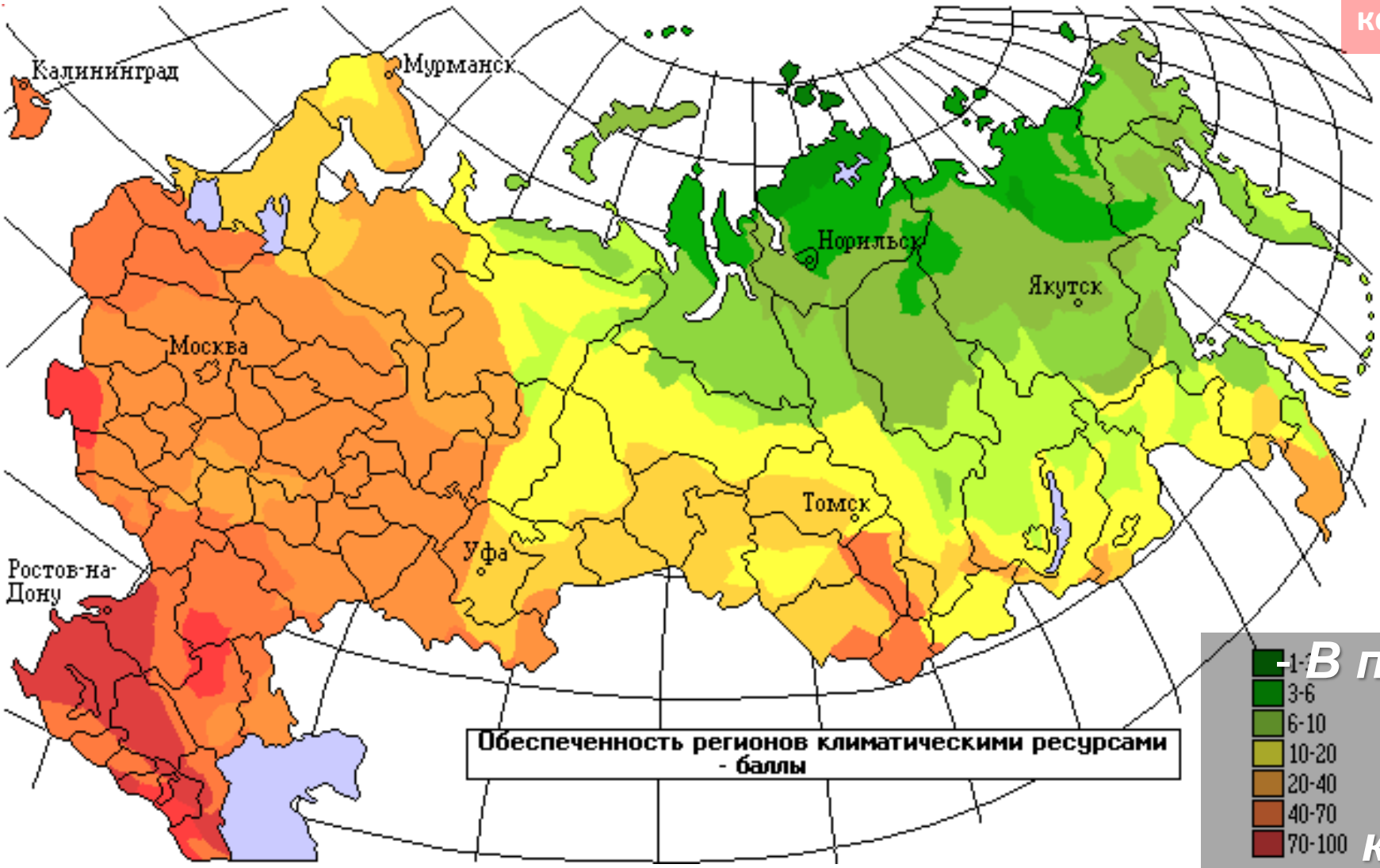
# Комфортность природы

- Природные условия России очень затрудняют жизнь населению, делают её более дорогой
- Часть страны располагает комфортными природными условиями
- Факторы, влияющие на комфортность жизни делят на две группы:

| ЗОНАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ | АЗОНАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ |
| --- | --- |
| Связаны с климатом:<br>- Температура<br>- Количество осадков<br>- Наличие многолетней мерзлоты | Связаны с рельефом:<br>- Высота над уровнем моря<br>- Сейсмическая опасность<br>- Опасность наводнений<br>- Тайфуны, цунами, смерчи и другие стихийные бедствия |

# Карта комфортности территории России

**Расчётные единицы – индекс комфортности природных условий**




***В пределах каких природно-хозяйственных районов находятся самые комфортные районы для проживания?***

GEOMANIA.NET

# Приспособление человека

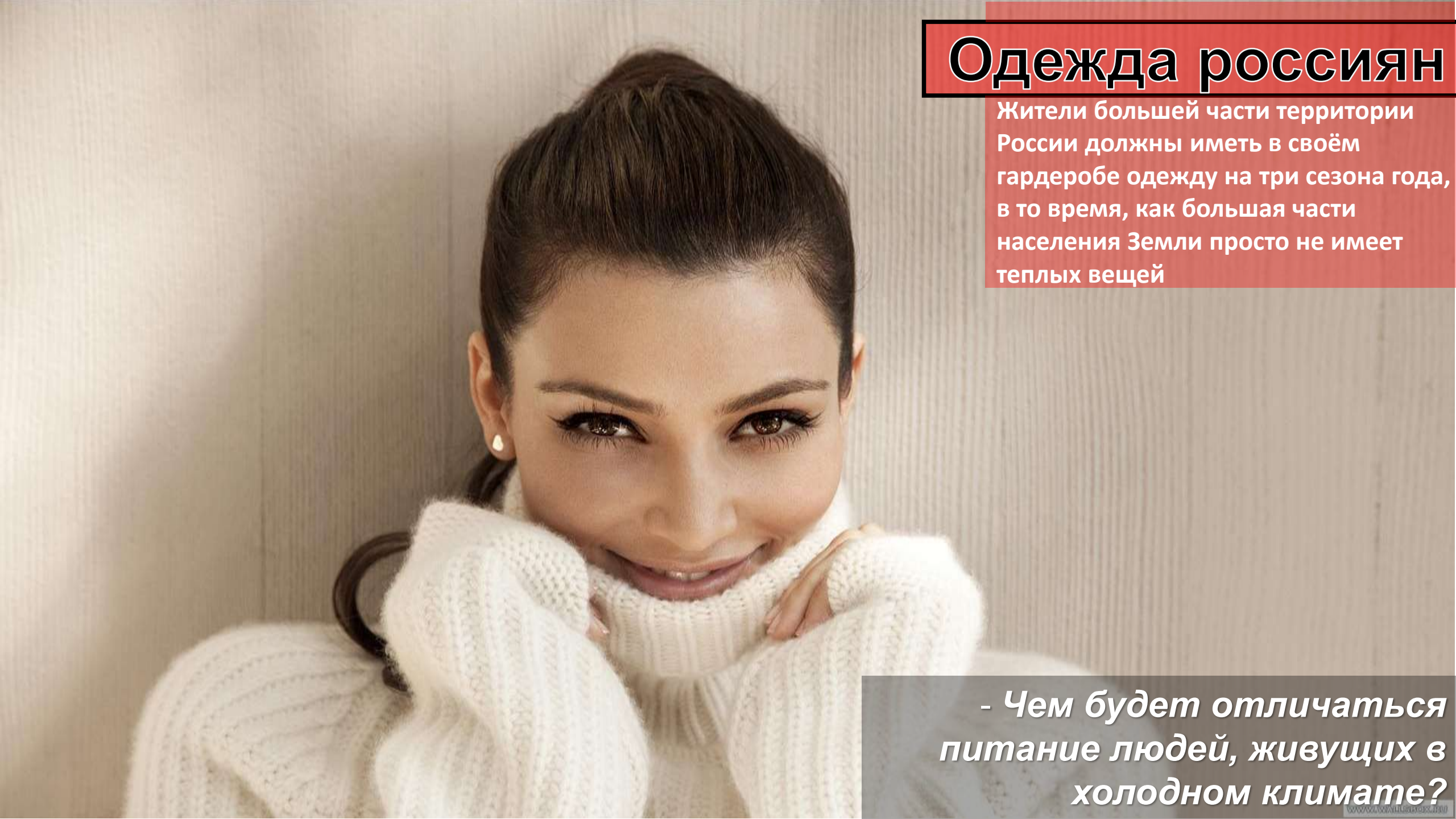
- Процесс приспособления человека к условиям окружающей среды называется адаптация
- Адаптация бывает двух видов

## БИОЛОГИЧЕСКАЯ

Приспособления организма к определенным условиям жизни

## НЕБИОЛОГИЧЕСКАЯ

| Создание защиты от неблагоприятных условий | Изменение неблагоприятных условий |
| --- | --- |
| - Верное питание<br>- Особая одежда<br>- Особое жилище<br>- Защита берегов | - Осушение<br>- Обводнение<br>- Лесопосадки<br>- Выравнивание рельефа |



# Одежда россиян

**Жители большей части территории России должны иметь в своём гардеробе одежду на три сезона года, в то время, как большая части населения Земли просто не имеет теплых вещей**

***- Чем будет отличаться питание людей, живущих в холодном климате?***

# Хозяйственный потенциал природы России

GEOMANIA.NET

- Россия занимает одно из ведущих мест в мире по запасам полезных ископаемых, леса и пресной воды
- Тем не менее, из-за суровых погодных условий многие месторождения не разрабатываются
- Часть же территории и вовсе остается полностью не исследованной

# Зона Крайнего Севера

**Это часть территории страны, которая расположена преимущественно за полярным кругом**

*- Части территорий каких субъектов федерации пересекает зона Крайнего Севера?*

GEOMANIA.NET

# Домашнее задание

- Параграф 6
- Вопрос 4 (проверим знания)
- Вопросы 1, 3 (сложные вопросы)
- Учим столицы национально-территориальных образований РФ

I

1.В чем суть прямого влияния природных условий на жизнь человека?
2. Что называют адаптацией?
3. Приведите примеры биологической адаптации
4. В чем плюсы хоз. потенциала природы России?
5. Какие типы субъектов федерации России вы знаете?

II

1. В чем суть непрямого влияния природных условий на жизнь человека?
2. Что называют природными условиями?
3. Приведите примеры небиологической адаптации
4. Что называют зоной Крайнего севера?
5. Какие страны называют ближним зарубежьем?

www.PROFISMART.ru