

# Платформы и равнины



**РЕЛЬЕФ –  
СОВОКУПНОСТЬ  
НЕРОВНОСТЕЙ  
ЗЕМНОЙ  
ПОВЕРХНОСТИ**



# РЕЛЬЕФ

МАТЕРИКИ

ВПАДИНЫ  
ОКЕАНОВ



# РЕЛЬЕФ МАТЕРИКОВ

ГОРЫ

РАВНИНЫ





**ГОРЫ – ЭТО ВОЗВЫШЕНИЕ НА ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ С ЯВНО ВЫРАЖЕННЫМИ СКЛОНАМИ, ПОДОШВОЙ И ВЕРШИНОЙ, ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 200м ОТ ПОДОШВЫ ДО ВЕРШИНЫ.**

**ВЕРШИНА**

**СКЛОН**

**СКЛОН**

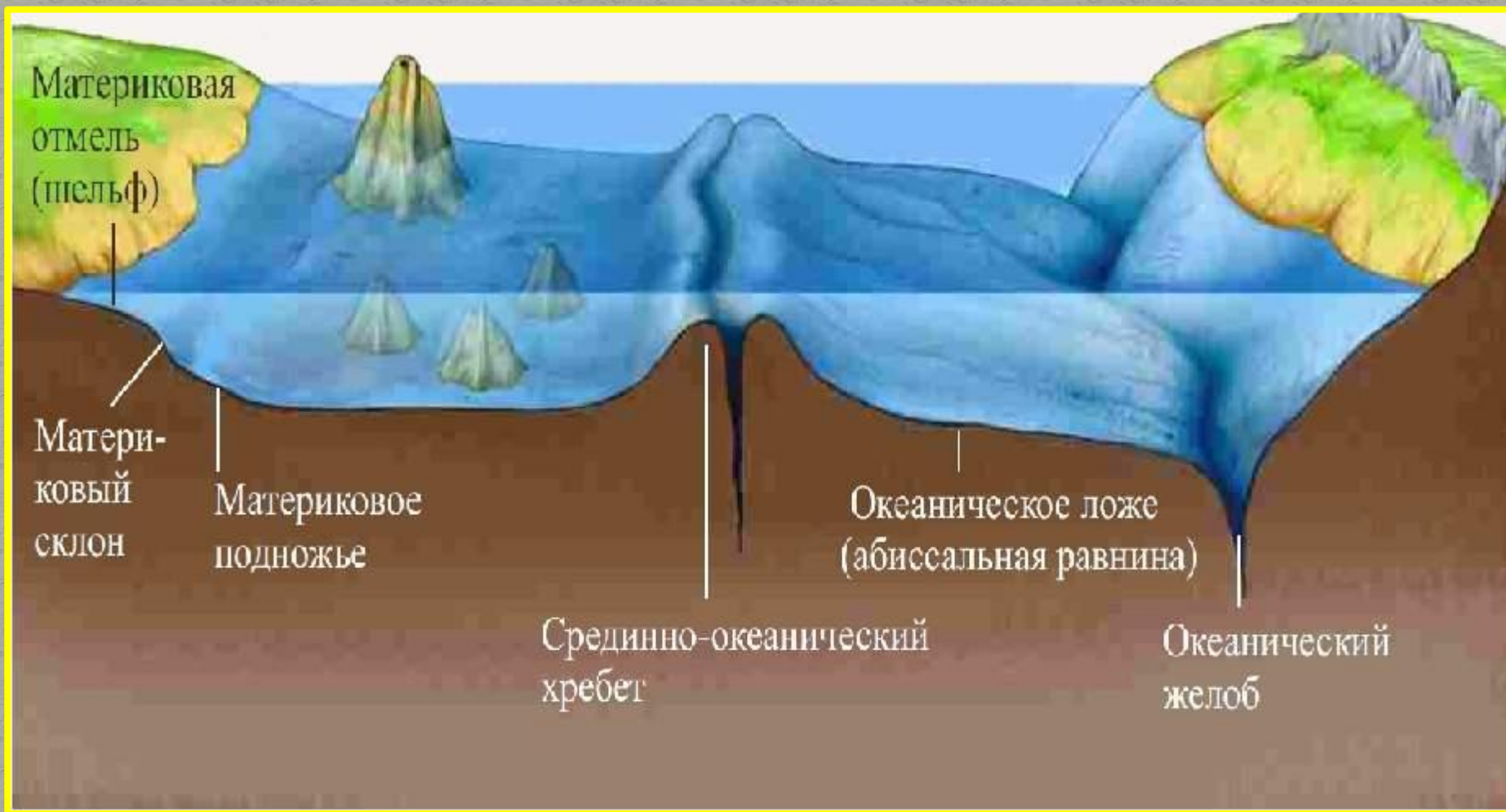
**ПОДОШВА**





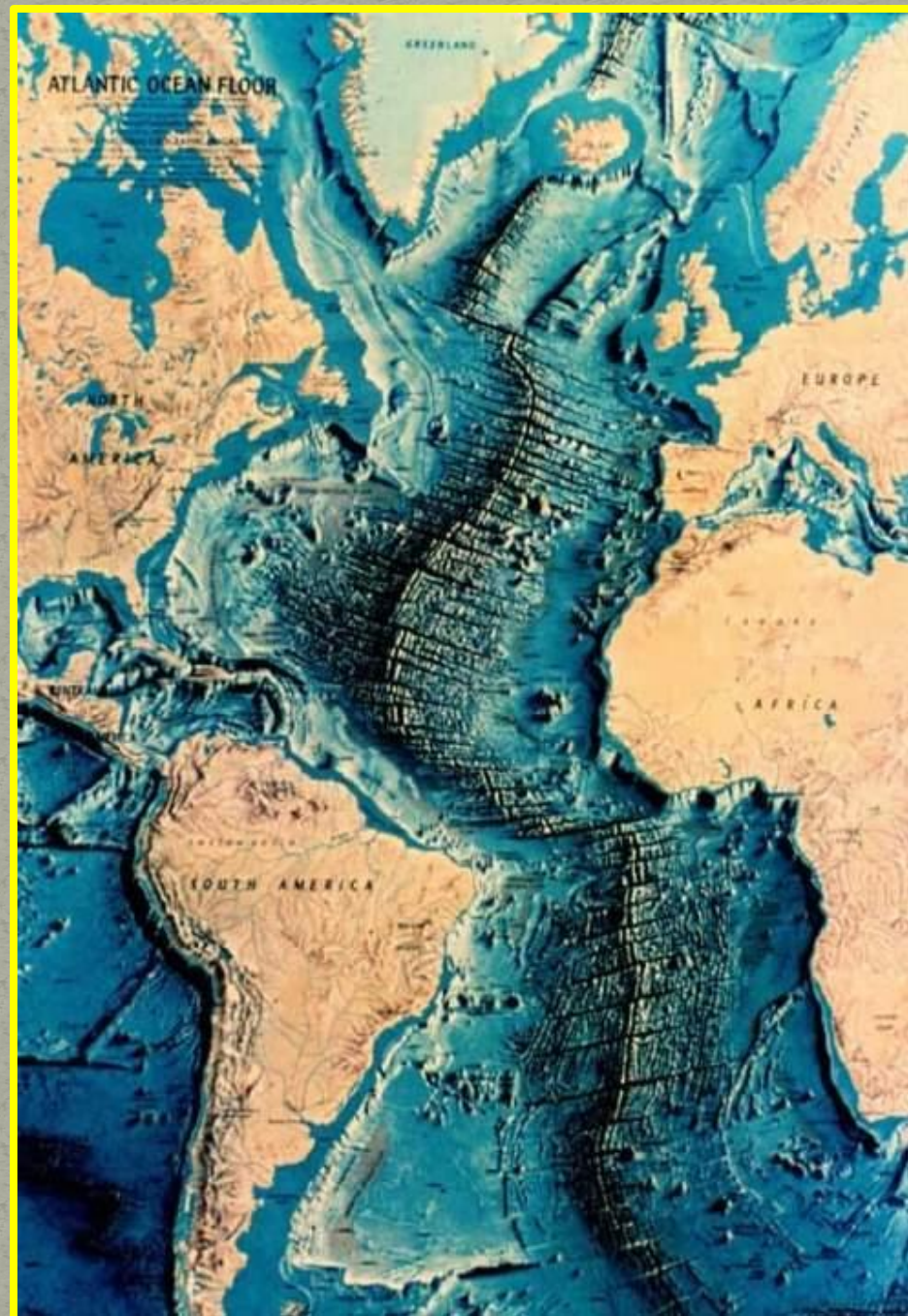
**РАВНИНЫ УЧАСТКИ ПОВЕРХНОСТИ  
СУШИ, ДНА ОКЕАНОВ И МОРЕЙ,  
ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕСЯ  
НЕЗНАЧИТЕЛЬНЫМИ КОЛЕБАНИЯМИ  
ВЫСОТ (до 200м).**

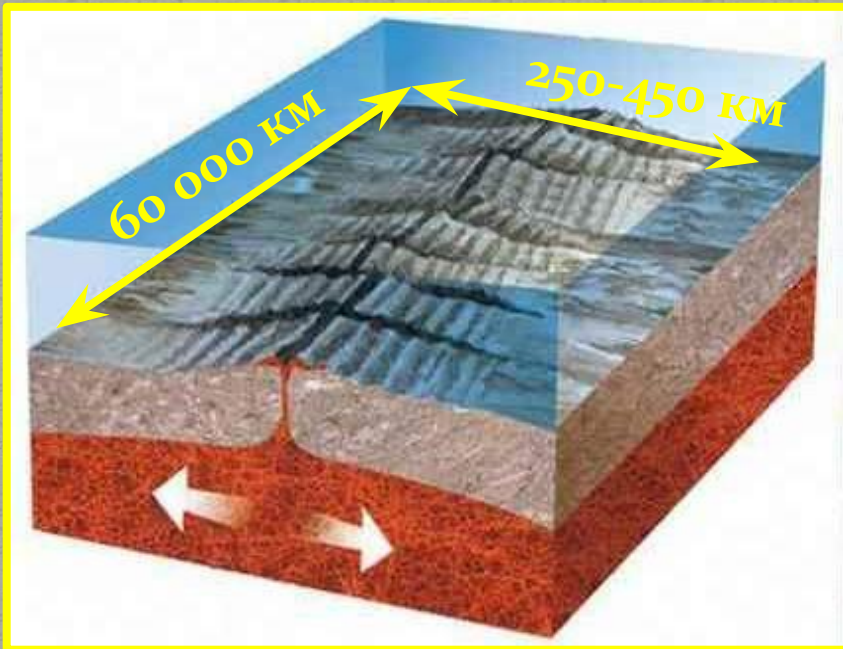
# РЕЛЬЕФ ВПАДИН ОКЕАНОВ





**СОХ - КРУПНЕЙШИЕ  
ФОРМЫ РЕЛЬЕФА  
ДНА МИРОВОГО  
ОКЕАНА,  
ОБРАЗУЮЩИЕ  
ЕДИНУЮ СИСТЕМУ  
ГОРНЫХ  
СООРУЖЕНИЙ  
ПРОТЯЖЁННОСТЬЮ  
СВЫШЕ 60 ТЫС. КМ, С  
ОТНОСИТЕЛЬНЫМИ  
ВЫСОТАМИ 2—3 ТЫС.  
М И ШИРИНОЙ  
250—450 КМ.**





**СОХ  
ИМЕЮТ ТРИ ОКЕАНА:**

- 1. ТИХИЙ**
- 2. АТЛАНТИЧЕСКИЙ**
- 3. ИНДИЙСКИЙ**



# РЕЛЬЕФ



**ВНУТРЕННИЕ  
ПРОЦЕССЫ  
(ЭНДОГЕННЫЕ)**



**ВНЕШНИЕ  
ПРОЦЕССЫ  
(ЭКЗОГЕННЫЕ)**

**ГОРЫ**

**ВЫСОКИЕ  
СРЕДНИЕ  
НИЗКИЕ**

**РАВНИНЫ**

**НИЗМЕННОСТИ  
ВОЗВЫШЕННОСТИ  
ПЛОСКОГОРЬЯ**

**НИЗКИЕ**  
**(500-1000м)**

**СРЕДНИЕ**  
**(1000-2000м)**

**ВЫСОКИЕ**  
**(более 2000м)**





**НИЗМЕННОСТИ**  
(до 200м)



**ВОЗВЫШЕННОСТИ**  
(200-500м)



**ПЛОСКОГОРЬЯ**  
(более 500м)

# ВНУТРЕННИЕ ПРОЦЕССЫ



ОПУСКАНИЯ  
ПОДНЯТИЯ  
ВУЛКАНЫ  
ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ



# ВНЕШНИЕ ПРОЦЕССЫ



РЕКИ  
ВЕТРЫ  
ВОЛНЫ  
ЛЕДНИКИ  
РАСТЕНИЯ  
ЖИВОТНЫЕ  
ЧЕЛОВЕК

**1. Что не является основной формой рельефа суши?**

Равнины

Горы

Котловины

**2. Совокупность форм твёрдой поверхности Земли — это ...**

Рельеф

Горные хребты

Равнины

**3. Закончите определение: «Выветривание — это процесс разрушения и изменения горных пород суши под воздействием ... ».**

Внутренних факторов

Человеческой деятельности

Внешних факторов

**4. Где образуются горы?**

На поднимающихся подвижных участках земной коры

На устойчивых участках земной коры

На участках, приближённых к морям и океанам

**5. Какие силы наиболее активны в образовании равнин?**

Внешние

Внутренние

Воздушные

**6. Обширные пологие участки земной поверхности с колебаниями относительных высот на них не более 200 метров — это ...**

Долины

Пустыни

Равнины

**7. Сколько процентов суши занимают равнины?**

Менее 20%

Около 60%

Более 80%



1. Что не является основной формой рельефа суши?

**Котловины**

2. Совокупность форм твёрдой поверхности Земли — это ...

**Рельеф**

3. Закончите определение: «Выветривание — это процесс разрушения и изменения горных пород суши под воздействием ... ».

**Внешних факторов**

4. Где образуются горы?

**На поднимающихся подвижных участках земной коры**

5. Какие силы наиболее активны в образовании равнин?

**Внешние**

6. Обширные пологие участки земной поверхности с колебаниями относительных высот на них не более 200 метров — это ...

**Равнины**

7. Сколько процентов суши занимают равнины?

**Около 60%**

# Домашнее задание

## Параграф 5

- 1. Мысленно обогните земной шар по параллели  $60^{\circ}$ С. Ш. Какие платформы вы пересечете?
- 2. В пределах каких платформ расположены точки с координатами:  $23^{\circ}$ ю ш.  $120^{\circ}$ в.д.,  $10^{\circ}$ Ю.ш.  $60^{\circ}$ З.Д.?
- 3. В пределах каких стран находятся Среднесибирское плоскогорье, Амазонская и Индо-Гангская низменности?
- 4. Сопоставьте карту строения земной коры и физическую карту. Найдите доказательства утверждению, что в рельефе платформам соответствуют равнины.