



ГОРЫ

Неделя географии

Подготовила учитель географии

О.В. МОЛОДКИНА

ЧТО ТАКОЕ ГОРЫ?

- Горы — сильно расчленённые части суши, значительно, на 500 метров и более, приподнятые над прилегающими равнинами. От равнин горы отделены либо напрямую подножием склона, либо предгорьями. Горы могут быть линейно вытянутыми или дугообразными с параллельным, решётчатым, радиальным, перистым, кулисным или ветвистым рисунком расчленения. Различают
 - высокогорья,
 - среднегорья и
 - низкогорья.



ФОРМА ГОР

- Горы формируются в тектонически активных областях;
- по происхождению горы делятся на :
- тектонические,
- эрозионные,
- вулканические.
- В зависимости от характера деформаций земной коры среди тектонических гор выделяются складчатые, глыбовые и складчато-глыбовые.

МЕСТО ГОР НА ПЛАНЕТЕ ЗЕМЛЯ

■ Горные системы занимают

- 64 % поверхности Азии,
- 36 % — Северной Америки,
- 25 % — Европы,
- 22 % — Южной Америки,
- 17 % — Австралии и
- 3 % — Африки. В целом 24 % земной поверхности приходится на горы. 10 % всех людей живет на территории гор. В горах берёт свое начало большинство рек Земли.

ФОРМЫ ГОРНОГО РЕЛЬЕФА

- ◉ В зависимости от площади, занимаемой горами, их строения и возраста, выделяют:
- ◉ изолированные поднятия небольшой протяжённости, так называемые островные горы (напр., Хибины);
- ◉ горные группы;
- ◉ горные хребты — крупные линейно вытянутые поднятия рельефа, изолированные или составные элементы горных стран (систем); места пересечения или стыка двух или нескольких горных хребтов именуются горными узлами; горный узел также может представлять собой центр нескольких радиально расходящихся хребтов;
- ◉ горные массивы — участки горных стран, расположенные более или менее изолированно и имеющие примерно одинаковую протяжённость в длину и ширину (напр., Монблан в Альпах); отличаются сравнительно слабым расчленением, от соседних хребтов горной страны отделены широкими и глубокими долинами;
- ◉ горные системы — горы, объединённые территориально, имеющие общую причину происхождения и обладающие морфологическим единством;

ГОРНЫЕ ПОЯСА ЗЕМЛИ

горные пояса — самая крупная единица в классификации горного рельефа, представляет собой несколько горных систем, вытянутых в единую (сплошную или прерывистую) полосу; сюда относятся, напр., Альпийско-Гималайский горный пояс (простирается от Западной Европы до юго-восточной оконечности Азии) и горный пояс Анды — Кордильеры, вытянутый вдоль западных окраин Северной и Южной Америки.

