

Природные комплексы суши и океана

Урок географии 7 класс

Учитель географии
Захарова Наталья Владимировна
МБОУ СОШ с.Талица

УРОК ГЕОГРАФИИ В 7 КЛАССЕ

ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ СУШИ И ОКЕАНА



ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ СУШИ

- Географическая оболочка, являясь целостной, неоднородна на разных широтах, на суше и в океане.
- Почему географическая оболочка так разнообразна?



ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ СУШИ

- *Близ экватора, где много тепла и влаги, природа отличается богатством живых организмов, более быстро проходящими природными процессами.*



ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ СУШИ

- В полярных областях, где мало тепла и влаги, природа характеризуется бедностью жизни и медленно текущими природными процессами.



ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ СУШИ

- На одних и тех же широтах природа также может быть различной.
- От чего это зависит?



ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ СУШИ

- Это зависит от рельефа, от удалённости от океана.
- Географическую оболочку можно разделить на разные по размерам участки, территории или природно-территориальные комплексы (сокращённо **природные комплексы**, или **ПК**)



ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ СУШИ

Природный комплекс состоит из компонентов природы:

- горных пород,
- климата,
- воздушных масс,
- воды,
- почв,
- растений,
- животных.

- Анализ рис. 32 на с 65.
- Выписать названия природных компонентов в тетрадь.



ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ СУШИ

Запиши определение:

ПРИРОДНЫЙ КОМПЛЕКС

– это участок земной поверхности, который отличается особенностями природных компонентов, находящихся в сложном взаимодействии.

Каждый **ПК** имеет границы, обладает природным единством, проявляющимся в его внешнем облике.



ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ ОКЕАНА

- Из каких природных компонентов состоят ПК океана?



ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ ОКЕАНА

ПК океана состоят из следующих компонентов:

- воды с растворёнными в ней газами,
- растений,
- животных,
- горных пород,
- рельефа дна.



ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ ОКЕАНА

- В Мировом океане выделяются крупные ПК – отдельные океаны и
- менее крупные – моря, заливы, проливы и пр.



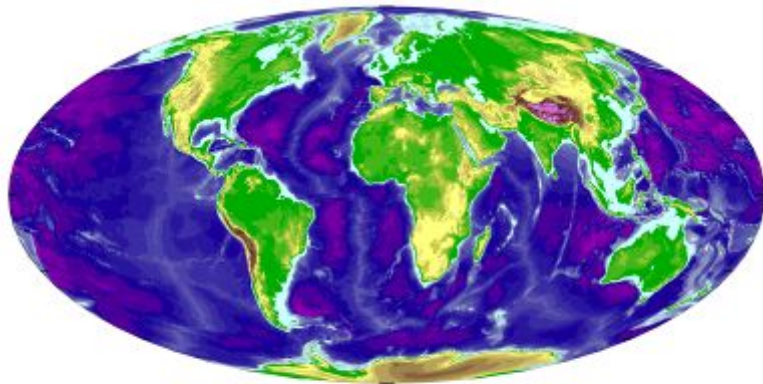
ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ ОКЕАНА

- Кроме того, в океане различают ПК поверхностных слоёв воды, различных толщ воды и океанического дна.

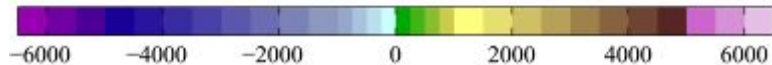


РАЗНООБРАЗИЕ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ

- ПК различаются по размерам.
- Самый большой ПК Земли – географическая оболочка.

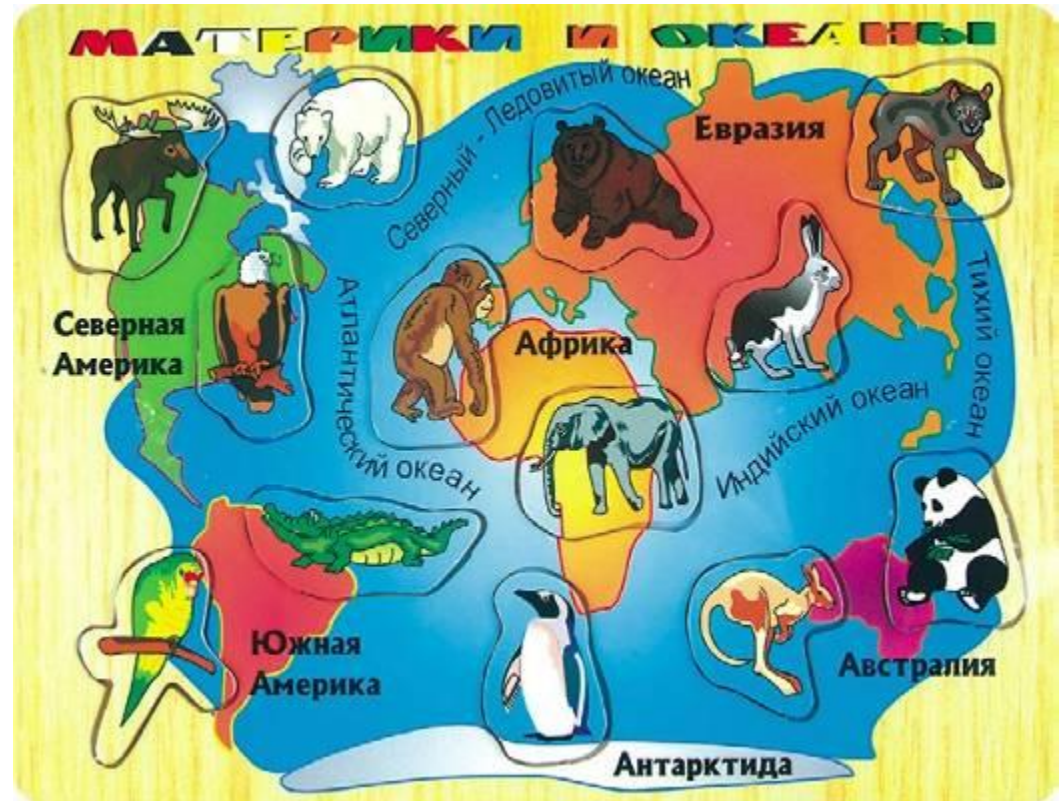


Present day Earth topography [m]



РАЗНООБРАЗИЕ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ

- Очень большие ПК – это **материки и океаны.**
- Образование их обусловлено строением земной коры.



РАЗНООБРАЗИЕ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ

- На материках и океанах выделяют менее крупные ПК – части материков и океанов.
- В зависимости от географической широты бывают ПК экваториальных лесов, тропических пустынь, тайги и т.д.



РАЗНООБРАЗИЕ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ

- Примерами мелких ПК могут служить, например, овраг, холм, пещера, озеро, речная долина, морской залив.



РАЗНООБРАЗИЕ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ

- Испытывают ли ПК влияние человека? Какое?
- Может ли человек создавать новые ПК? Какие?



РАЗНООБРАЗИЕ ПРИРОДНЫХ КОМПЛЕКСОВ

- ПК испытывают на себе огромное *влияние человека*.
- Человек создал *новые ПК*: поля, сады, города, сёла, парки, пруды и др.
- Такие ПК называются *антропогенными*.

