

Предисловие

Азия – это огромная часть света, простирающаяся от холодного Северного Ледовитого океана на севере до тёплого Индийского океана на юге и от Уральских гор, Средиземного и Красного морей на западе до Тихого океана на востоке. Географическую границу между двумя частями Евразии, а именно Азией и Европой, сейчас обычно проводят по основному водоразделу Уральских гор, а затем по реке Уралу. Далее она пересекает Каспийское море, идёт по водоразделу Большого Кавказа, Чёрному и Мраморному морям через проливы Босфор и Дарданеллы и затем по восточной окраине Эгейского моря. Нередко один из её участков проводится иначе – от Каспия по так называемой Кумо-Маньчской впадине к Азовскому и Чёрному морям. Тогда в пределах этой части света оказываются районы, примыкающие к Кавказу с севера. Богата и многообразна природа Азии. Здесь путешественник может оказаться и в высочайших горах – Гималаях и Каракоруме, и в самых глубоких на суше впадинах – Мёртвого моря и Турфанской. Его путь может пролегать как в арктических льдах, так и в экваториальных лесах. Он может сплавиться по бурным горным потокам, плыть по широким и спокойным равнинным рекам и переправляться через величайшие озёра планеты – Каспийское море и Байкал.

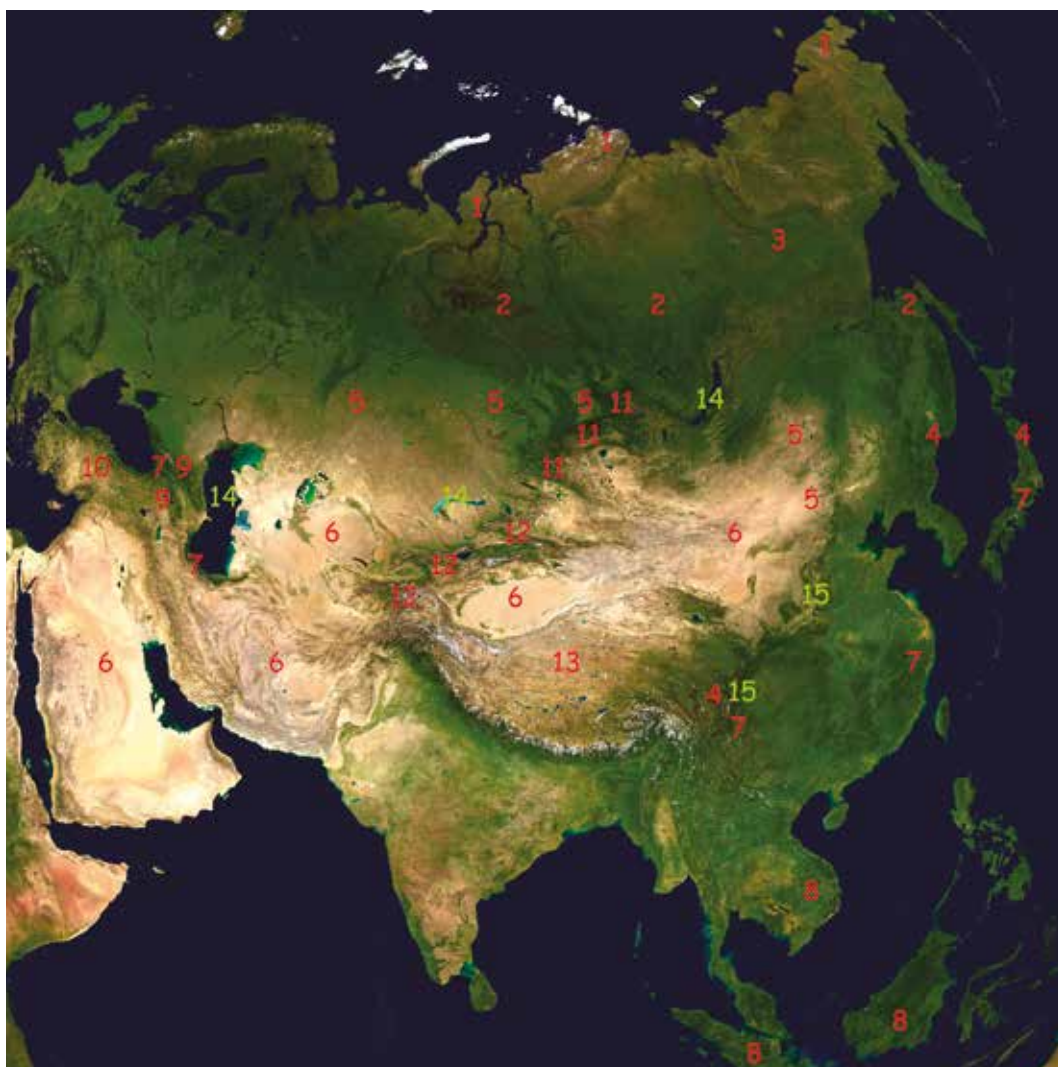
На просторах Азии обитают замечательные животные: вот только несколько знаменитых млекопитающих – индийский слон, большая панда, снежный барс – и птиц – стерх, или белый журавль, красноногий ибис, орлан-долгохвост. Интересны и многие растения. Здесь в природе местами растут деревья, принадлежащие к группам, очень распространённым миллионы и миллионы лет назад, а сейчас почти исчезнувшим. Таковы гинкго и метасеквойя.

Наряду с редкими видами имеются растения и животные, численность которых огромна и которые преобладают в тех или иных сообществах живых организмов. Разнообразие природных условий в пределах Азии приводит к тому, что в разных её частях эти сообщества очень отличаются. Если на севере мы с вами можем оказаться в холодных тундрах либо арктических пустынях, то на юге обычны богатейшие вечнозелёные леса.

Люди начали заселять Азию очень давно. Судя по всему, первыми эту часть света освоили наши дальние родственники – представители



вида человек прямоходящий. Это произошло почти 2 миллиона лет назад. За несколько сотен тысяч лет древние люди расселились по всей южной части Азии, в том числе и островам её юго-востока. Позже в Азии жили и другие виды рода человек (например, неандертальцы), но только 100 с небольшим тысяч лет назад здесь появились современные люди, представляющие вид человек разумный. И именно они за несколько десятков тысяч лет смогли заселить почти всю огромную территорию Азии, а через неё – Америку и Австралию.



Азия из космоса. Красными цифрами показано расположение наземных районов: 1 – тундры; 2 – тайга; 3 – вечная мерзлота; 4 – широколиственные леса; 5 – лесостепи и степи; 6 – пустыни; 7 – субтропические леса; 8 – влажные тропические леса; 9 – Кавказ; 10 – Каппадокия; 11 – Алтай и Саяны; 12 – Тянь-Шань и Памиро-Алай; 13 – Тибет. Зелёными цифрами показано расположение водных районов: 14 – озёра; 15 – реки. Илл. М.Г. Сергеев, картооснова: commons.wikimedia.org



Богатейшая природа Азии, особенно её южной части, благоприятствовала развитию человечества: именно здесь (на юго-западе, юге и востоке) началось становление нескольких основных цивилизаций, появились первые города и государства, вводились в культуру многие виды растений и животных, закладывались основы будущих наук, возникли разные варианты письменности и сделаны важные изобретения.

Сейчас в Азии живёт более 60 % всего населения Земли. В её пределах расположены семь из 10 наиболее населённых стран, в том числе два государства – Китай и Индия, в каждом из которых более 1 миллиарда жителей. Здесь наряду со слабозаселёнными территориями Крайнего Севера, пустынных областей и высокогорий располагаются огромные мегаполисы, а в некоторых сельских районах плотность превышает 500 человек на 1 квадратный километр. Вы понимаете, что это означает: в Азии (особенно в её южной половине) очень немного районов, не затронутых деятельностью человека. Природные сообщества изменены или полностью замещены на разнообразные поля, пастбища, посадки, поселения людей...

Некоторые виды животных и растений в результате воздействия человека полностью исчезли (например, стеллерова корова, крупное млекопитающее, жившее на морских мелководьях Командорских островов), другие стали редкими или не сохранились в естественных местах обитания (копытные – жившая в полупустынных и пустынных районах центра Азии лошадь Пржевальского и восточно-китайский олень Давида). Но другие животные и растения чувствуют себя очень хорошо, более того, кое-какие виды благодаря человеку широко расселились по азиатским просторам (таков довольно крупный околоводный грызун североамериканского происхождения – ондатра).

Поэтому на самом деле даже те сообщества, которые мы воспринимаем как естественные, ненарушенные, в действительности часто прямо или опосредованно изменены человеком. И про это нужно помнить.

В книге, которую вы держите в руках, мы хотим рассказать о природе основных частей Азии – равнинах, горах и водоёмах, а также об их интересных обитателях.