



Субтропики

Средняя месячная температура летом выше 20 °С, зимой от 4 °С и выше, при вторжениях полярного воздуха возможны заморозки и небольшие, иногда до -10 °С, морозы. В пределах субтропической суши количество осадков и их режим испытывают большие изменения от приокеанических районов к внутриматериковым, что вместе с повышением в том же направлении континентальности климата приводит к значительным различиям в формировании природных зон. В субтропиках чётко различаются три основных сектора: западный приокеанический, или средиземноморский климат, с зимним увлажнением (несмотря на название — на всех материках, кроме Антарктиды); континентальный климат со скудным увлажнением круглый год и восточный приокеанический, или муссонный климат, с обильным летним увлажнением. Кроме того, выделяют субтропический климат с равномерным увлажнением (центр Аргентины, юго-восток Австралии). В западном приокеаническом секторе — полусухие субтропики — представлена зона средиземноморских жестколистных лесов и кустарников на коричневых почвах. В Северном полушарии зоны жестколистных лесов и кустарников сменяются к юго-востоку зонами субтропических степей на серо-коричневых почвах, которые, в свою очередь, переходят на востоке к зонам субтропических полупустынь и пустынь континентального сектора на серо-бурых почвах и серозёмах — сухие субтропики. В Южном полушарии для участков субтропиков в континентальных секторах характерны субтропические степи на серо-коричневых почвах; для участков субтропиков в восточных секторах — влажные субтропики с преобладанием вечнозелёных, в более высоких широтах — летнезелёных широколиственных лесных формаций с участием вечнозелёных видов на жёлто-бурых почвах, желтозёмах и краснозёмах и чернозёма много осадков.

Субтропики — родина древнейших цивилизаций человечества. Древнейшие цивилизации непрерывно существовали в субтропиках на протяжении последних тысячелетий, поэтому леса в субтропиках сильно сведены; широко развиты плантации и полевые ландшафты. Животный мир характеризуется смешением видов умеренного и тропического поясов. Океан в пределах субтропиков отличается высокой температурой (+15 ... +16 °С) и солёностью воды, однако слабое вертикальное перемешивание океанических вод уменьшает содержание в них кислорода и планктона, что определяет незначительное количество промысловых рыб^[1]. Типичным примером тому служит бассейн Чёрного моря.

