



СУБЭКВАТОРИАЛЬНЫЕ ПОЯСА

Авторы: А. А. Тишков

СУБЭКВАТОРИАЛЬНЫЕ ПОЯСА, природные географич. пояса, расположенные между экваториальным и тропическим поясами Северного и Южного полушарий. На суше – в Юж. Америке, Африке и на юго-востоке Азии. В Атлантическом, в вост. части Тихого и на западе Индийского океанов С. п. благодаря однородности водных масс практически смыкаются в один пояс с экваториальным и фиксируются границами *Северных пассатных течений*. Формирование С. п. связано с пограничным положением между постоянно-влажным экваториальным поясом с относительно низким атмосферным давлением и тропич. поясом, где отмечается повышенное давление, что обуславливает закономерные сезонные смены возд. масс – летом экваториальных, зимой тропических (пассаты). Особенности климата проявляются в чередовании сухих и влажных периодов и обуславливают чёткую сезонную ритмику природных процессов. Ср. месячные темп-ры от 15 до 32 °С. Осадков от 250 до 2000 мм в год, из которых 90–95% выпадает в течение дождливого периода продолжительностью от 2 до 10 месяцев. Смена ландшафтных зон происходит преим. субширотно: постоянно-влажные тропич. леса, сезонно-влажные листопадные (муссонные) леса, влажные высокотравные тропич. саванны и саванные леса, типичные саванны, опустыненные саванны и редколесья. В горах – лесолуговой (во влажных районах) и лесостепной (в сухих районах) спектры высотной поясности. Почвы латеритного ряда – от оподзоленных латеритов до красно-бурых саванных. Из представителей животного мира наиболее характерны парнокопытные, хищники, грызуны, термиты. Климат суши благоприятен для аграрного произ-ва – именно здесь сосредоточены мн. центры возникновения древних цивилизаций (Индии, Эфиопии), а также центры происхождения культурных растений. Если в экваториальном поясе два сезона аграрной деятельности, то в С. п. он один – круглогодичный, что благоприятно для медленнорастущих с.-х. культур, таких как сахарный тростник. Урожай и продуктивность пастбищ зависят от своеврем. начала летнего муссона: его задержка и ослабление часто приводят к весенним засухам и голоду. К С. п. в Африке и Азии приурочены регионы (напр., т. н. Сахель), где постоянно сохраняется угроза голода. В сев. части С. п., в Центральной и Южной Америке, расположены Коста-Рика, Панама, Венесуэла, Гвиана с тропич. лесами; в Африке – пояс саванн от Сенегала до Сомали. В Азии в этой зоне, занимающей менее $\frac{1}{10}$ пл. суши, проживает более 2,6 млрд. чел. – ок. 40% нас. земного шара (Индия, Бангладеш, Мьянма, Таиланд, Лаос, Вьетнам, Камбоджа, Малайзия, юж. часть Китая, Филиппины), природные ландшафты здесь в осн. преобразованы, удобные для с. х-ва земли возделаны, а тропич. леса и первичные травяные сообщества сохраняются лишь в предгорьях. Южный С. п. включает: в Юж. Америке северо-восток Бразилии – листопадно-вечнозелёные леса правых притоков Амазонки, травяные экосистемы, пастбища и плантации на их месте; в Африке – тропич. леса и разные типы саванн в бассейне левых притоков р. Конго, север о. Мадагаскар; в Азии – о. Ява, о. Бали, о. Тимор; в Австралии – сев. побережье, включая г. Дарвин.

Литература

Лит.: Лесная энциклопедия. М., 1985–1986. Т. 1–2; Вавилов Н. И. Пять континентов. – Краснов А. Н. Под тропиками Азии. 2-е изд. М., 1987; Второв П. П., Дроздов Н. Н. Биогеография. М., 2001; Базилевич Н. И.,

Титлянова А. А. Биотический круговорот на пяти континентах: Азот и зольные элементы в природных наземных экосистемах. Новосиб., 2008.