



ТЕКТОНИЧЕСКИЙ ПОКРÓВ

ТЕКТОНИЧЕСКИЙ ПОКРÓВ, шарьяж (франц. *charriage*, от *charrier* – катить, волочить), пологий надвиг одних масс горных пород на другие (чаще более древних на более молодые) по субгоризонтальной или пологоволнистой поверхности с амплитудой перемещения в десятки – первые сотни км. Т. п. были впервые установлены в Альпах, Скалистых и Скандинавских горах в кон. 19 в. Они играют важную роль в строении большинства складчатых сооружений мира. Перемещённые массы пород называются *аллохтоном*, а неперемещённые, составляющие их основание, – *автохтоном*. Выступы автохтона среди аллохтона именуются тектонич. окнами, а останцы аллохтона среди автохтона – *клиппами*, или тектонич. останцами. Одни Т. п. сложены породами осадочного чехла, сорванными с кристаллич. фундамента (покровы чехла), – характерны для внешних зон складчатых сооружений (Урал, Аппалачи, Скалистые горы и пр.). Другие включают породы гранитогнейсового слоя континентальной коры (покровы основания) – известны в сканд., шотл. и гренландских каледонидах, в Альпах, Гималаях и др. Встречаются офиолитовые покровы, образованные океанич. корой и верхней частью мантии Земли; широко распространены на Урале, Малом Кавказе, в Саянах, Корякском нагорье и др. районах. Некоторые Т. п. образуются из крупных лежащих складок с пережатым нижним крылом, напр. покровы Пенинской зоны Альп. Иные Т. п. возникают при скалывании верхних слоёв литосферы; они могут первоначально представлять собой пластины с субгоризонтальным залеганием слоёв, а в дальнейшем подвергнуться смятию в *синформы* и *антиформы*. Наряду с ними имеются Т. п., в которых скалывание и перемещение испытала ранее сформированная складчатая структура. Образование Т. п. происходит в обстановке горизонтального сжатия и/или гравитац. скольжения вниз по крутым склонам тектонич. поднятий (гравитац. покровы).