



Классификация климатов Кёппена — одна из самых широко применяемых систем классификации климата. Она была разработана В.П. Кёппеном, климатологом из Германии, в 1900 г. Но это была лишь основная теория, сам климатолог внес в нее изменения в 1918 и после в 1936 годах.

Классификация Кёппена основана на анализе видовой принадлежности растений, которые растут на этой местности. И это – наилучшие критерии, которые и следует применять для анализа типа климатической зоны.

Классификация по температурному режиму и режиму осадков

По такой классификации есть пять основных зон климата:

Экваториальная (влажная тропическая),

тропическая (сухая),

субтропическая (зона умеренного тепла без стойкого снега),

умеренная (ярко выраженные границы зимы и лета)

полярная

Границы между зонами проводятся по изотермам соотношения среднегодовой температуры и количества осадков. Благодаря более четким делениям по температурным и влажностным показателям, эти зоны также подразделяются на 11 климатических зон, в которых введены 23 дополнительных признака классификации.

Многие из зон климата известны по характеристикам произрастающей там растительности.