Приложение №3.

Антарктида имеет самый суровый климат на земном шаре. Со всех сторон её окружают холодные воды океана. В водах Антарктиды протекает самое мощное в Мировом океане холодное течение Западных Ветров.

Над материком формируются холодные и сухие воздушные массы. В зимние месяцы морозы достигают – 80⁰С, летом – около 20⁰С. На станции «Восток» зарегистрирована самая низкая температура на Земле: - 89,2⁰С. Осадки выпадают только в виде снега. Количество их закономерно уменьшается от побережий к центру, где их количество составляет 50 мм в год. Вследствие большой разницы в атмосферном давлении над материком и омывающим его океаном, в прибрежной части Антарктиды дуют сильные ветры до 90 м/с. За это его называют «страной пурги».