



ПОЛЯРНЫЕ СТАНЦИИ

Авторы: В. М. Котляков

ПОЛЯРНЫЕ СТАНЦИИ, научно-наблюдательные пункты, созданные в [Арктике](#) и [Антарктике](#). На П. с. ведутся систематические метеорологич., геофизич., гидрологич., гляциологические и в отд. случаях биологич. и мед. наблюдения. Первые П. с. созданы в Арктике в период 1-го Междунар. полярного года (1882–83), в России были организованы две временные П. с. (в Малых Кармакулах на архипелаге Новая Земля и на о. Сагастыр в дельте р. Лена). В 1930-х гг. в Арктике работали 57 стационарных П. с. (из них российских более 20), в 1980-х гг. – ок. 120 (в т. ч. 102 российские), в 2012–23 (в т. ч. 5 российских). Первая дрейфующая станция была организована в СССР в 1937 – «Северный полюс» («СП-1», под рук. И. Д. Папанина), с 2012 работает «СП-40».

В Антарктике постоянные станции появились в 1930-х гг. (амер. станция Литл-Америка на шельфовом леднике Росса) и наибольшего развития достигли в кон. 1950-х гг. в рамках проведения Междунар. геофизич. года (1957–59; см. [Антарктические научные станции](#)). Круглогодично работают 42 науч. станции, из них 5 – российские (2014).