

БЛАЖКО Сергей Николаевич [5(17).11. 1870, Хотимск Могилёвской губ.,—11.2. 1956, Москва], советский астроном, чл.-корр. АН СССР (1929). Окончил Моск. ун-т (1892), с 1910 доцент, с 1918 проф. там же. В 1918—31 возглавлял Моск. обсерваторию. Осн. работы посвящены исследованию переменных звёзд и практич. астрономии. В 1895 начал систематич. фотографирование звёздного неба короткофокусной камерой. В диссертации «О звёздах типа Алголя» (1912) опубликовал первую общую теорию затменных переменных звёзд типа Алголя. Исследовал св. 200 переменных звёзд различных типов. Первым обнаружил у нек-рых короткопериодич. цефеид закономерные изменения кривой и периода блеска (т. н. эффект Блажко). Предложил новый способ фотографирования малых планет, сконструировал неск. оригинальных приборов. Гос. премия СССР (1952). Награждён 2 орденами Ленина, 2 др. орденами, а также медалями.