



ГРОСС

ГРОСС (Gross) Дейвид Джонатан (р. 19.2.1941, Вашингтон, окр. Колумбия), амер. физик, чл. Нац. АН (1986). Окончил ун-т в Иерусалиме (1962) и Калифорнийский ун-т в Беркли (1966). С 1973 проф. Принстонского ун-та. С 1997 проф. Калифорнийского ун-та в Санта-Барбаре и директор Ин-та теоретич. физики Кавли этого ун-та. Науч. труды по *квантовой хромодинамике* (теории струн). Открыл эффект *асимптотической свободы* (совм. с Ф. *Вилчеком*) и гетеротические струны (совм. с другими). Нобелевская пр. (2004, совм. с Вилчеком и Д. *Политцером*).