



# ГУТЕНБЕРГ

Авторы: Г. П. Хомизури

---

ГУТЕНБЕРГ (Gutenberg) Бено (4.6.1889, Дармштадт – 25.1.1960, Пасадина, штат Калифорния), амер. геофизик, чл. Нац. АН США (1945). Окончил Гёттингенский ун-т (1911). Работал в ун-те Страсбурга, метеорологич. службе герм. армии (1913–18), с 1918 в ун-те Франкфурта-на-Майне. С 1930 в США, проф. Калифорнийского технологич. института, директор сейсмологич. лаборатории в Пасадине (1947–58). Исследования по сейсмичности Земли, строению земных недр и атмосферы. Совм. с амер. геофизиком Ч. Рихтером разработал шкалу [магнитуд землетрясений](#). Открыл слой пониженных скоростей сейсмических волн в верхней мантии Земли (т. н. слой Гутенберга).

## Литература

Соч.: Сейсмичность Земли. М., 1948 (совм. с Ч. Рихтером); Физика земных недр. М., 1963.

Лит.: Shor G. G., Shor E. N. Gutenberg B. // Dictionary of Scientific Biography. N. Y., 1972. Vol. 5.