



# ХАУСДОРФ

---

ХАУСДОРФ (Hausdorff) Феликс (8.11.1868, Бреслау, ныне Вроцлав – 26.1.1942, Бонн), нем. математик, один из основоположников топологии. Окончил Лейпцигский ун-т (1891). В 1903–10 работал там же (проф. с 1903). В 1910–1913 – в Боннском ун-те, в 1913–21 – в Грайфсвальдском ун-те, с 1921 – в Боннском ун-те. В 1935 нацистами был отстранён от преподавания. В 1942, узнав о предстоящей отправке его с семьёй в концлагерь, вместе с женой покончил жизнь самоубийством. Осн. труды по теории множеств, топологии, функциональному анализу. В 1914 дал определение и систематически исследовал важный класс топологич. пространств, носящих ныне его имя. В 1916 одновременно с П. С. [Александровым](#) и независимо от него решил проблему мощности борелевских множеств. Ввёл (1918) понятия меры и размерности, которые ныне носят его имя, получил важные результаты в теории функций.

## Литература

Соч.: Теория множеств. 4-е изд. М., 2007.