



# ДЕ СИТТЕРА ПРОСТРАНСТВО-ВРЕМЯ

Авторы: И. В. Волович

---

ДЕ СИТТЕРА ПРОСТРАНСТВО-ВРЕМЯ, четырёхмерное пространство-время постоянной кривизны. Де С. п.-в. является частным однородным и изотропным решением уравнений Эйнштейна общей *относительности теории*. Де С. п.-в. – пространство с макс. симметрией, оно обладает той же степенью симметрии, что и *Минковского пространство-время*. Согласно совр. (2006) астрономич. данным, реальное пространство-время с достаточной точностью описывается Де С. п.-в. Введено нидерл. учёным В. де Ситтером (1917).