

# Точка Нееля

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

**Точка Нееля** — антиферромагнитная [точка Кюри](#), температура  $T_N$ , выше которой [антиферромагнетик](#) теряет свои специфические магнитные свойства и превращается в парамагнетик (фазовый переход II рода). Вблизи  $T_N$  достигают максимального значения аномалии немагнитных свойств антиферромагнетиков (теплоёмкости, коэффициент теплового расширения, температурного коэффициента электропроводности и т. д.). Названа по имени [Луи Нееля](#).

Источник

«[http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%BE%D1%87%D0%BA%D0%B0\\_%D0%9D%D0%B5%D0%B5%D0%BB%D1%8F](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%BE%D1%87%D0%BA%D0%B0_%D0%9D%D0%B5%D0%B5%D0%BB%D1%8F)»

Категория: [Магнетизм](#)