35. Законы излучения абсолютно черного тела: закон Стефана-Больцмана, закон смещения Вина

*Абсолютно черное тело* – это тело, излучение которого не зависит от его физических и химических свойств, от его состава, а зависит только от его температуры. Такое тело способно полностью поглощать излучение любой длины волны (частоты). Примером абсолютно черного тела приближенно могут служить сажа, платиновая чернь или черная дыра.











