



# БОРАЦИ́Т

Авторы: Н. А. Пекова

БОРАЦИ́Т (назван по наличию бора в его составе), минерал класса природных боратов,  $\text{Mg}_3\text{B}_7\text{O}_{13}\text{Cl}$ ; компонент [борных руд](#). Кристаллизуется в ромбической [сингонии](#). Образует кристаллы псевдокубич., додекаэдрич. или тетрагонального облика. Обычно встречается в виде тонковолокнистых, тонкозернистых, плотных или землистых желвакообразных агрегатов. Цвет белый, светло-зелёный, бледно-голубой и др.; часто бесцветен. Блеск стеклянный. Твёрдость по [Моосу шкале](#) 7–7,5; плотность 2900–2950 кг/м<sup>3</sup>. Встречается в галогенно-осадочных породах: галитовых, гипсовых, ангидритовых.

Processing math: 0%