



Сапфир (от греч. sappheiros – синий камень) – драгоценный камень, разновидность минерала корунда, в старину в России называли - баус¹



- сапфирами называют корунды разных цветов, кроме красного (рубин)



- месторождения сапфира – США, Австралия, Мадагаскар, Индия



- в России есть небольшие месторождения на Урале и на Кольском полуострове



- синтетические



- применяются в качестве сырья для изготовления офтальмологических **скальпелей** и **хрусталиков** глаза, для производства оптически прозрачных элементов, в **стоматологии** и др.

¹ [Корунд и его разновидности: рубин, сапфир](#)