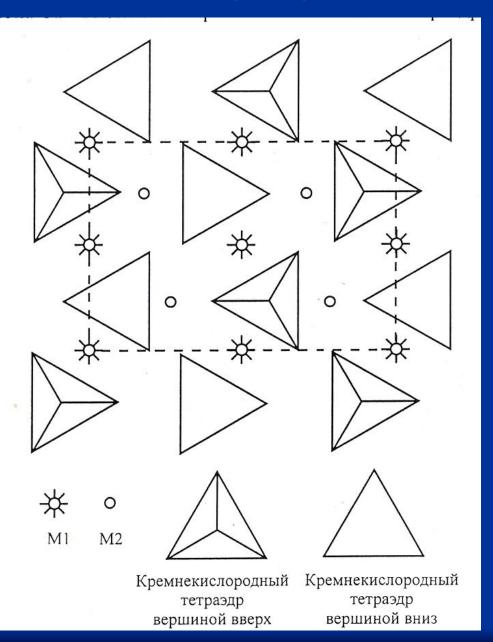
Часть 1 Оливины

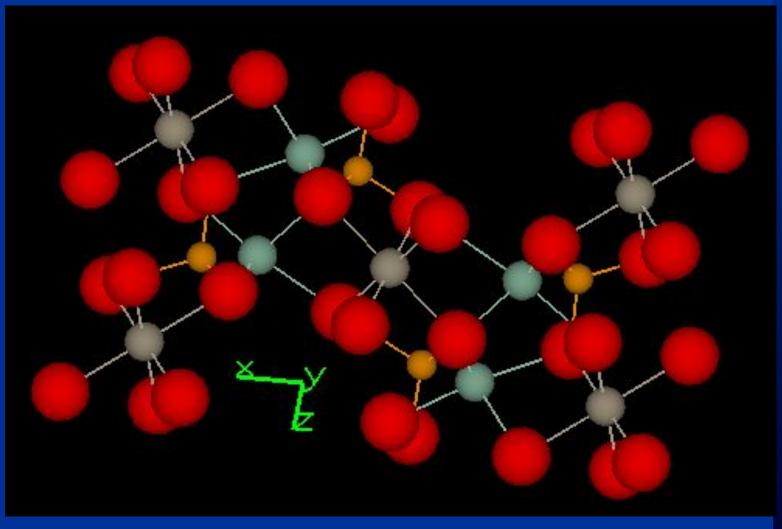


Структура оливинов



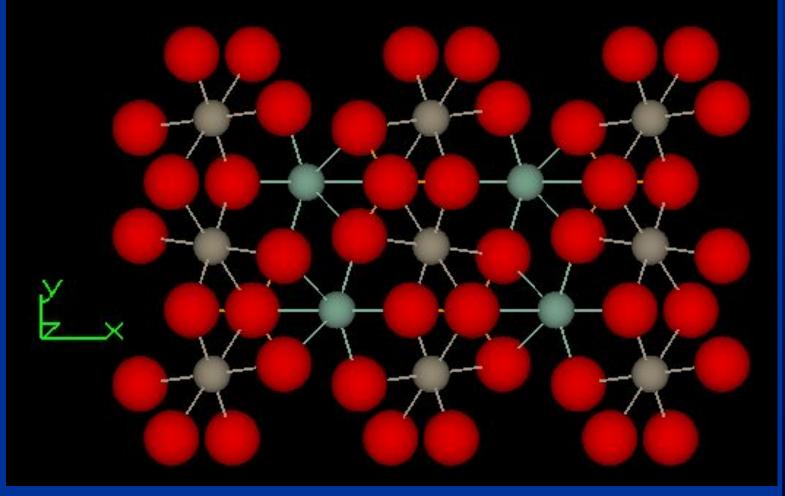
М1 и М2 – октаэдрические позиции

Структура оливина



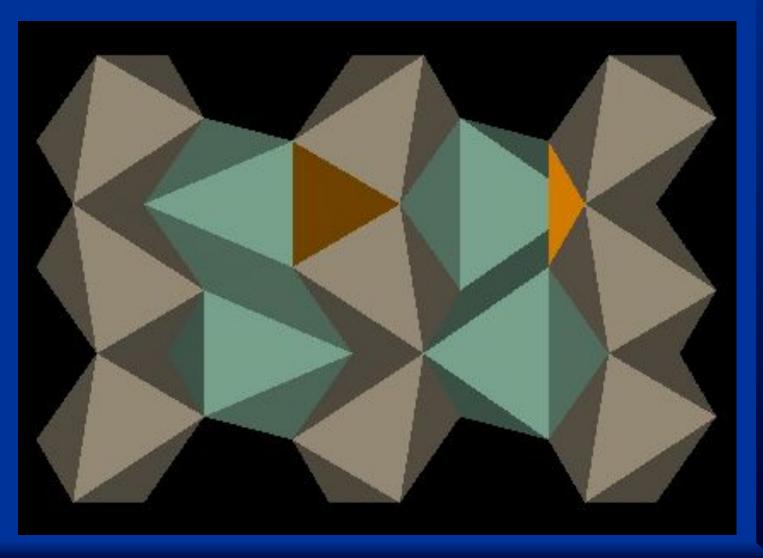


Структура оливина



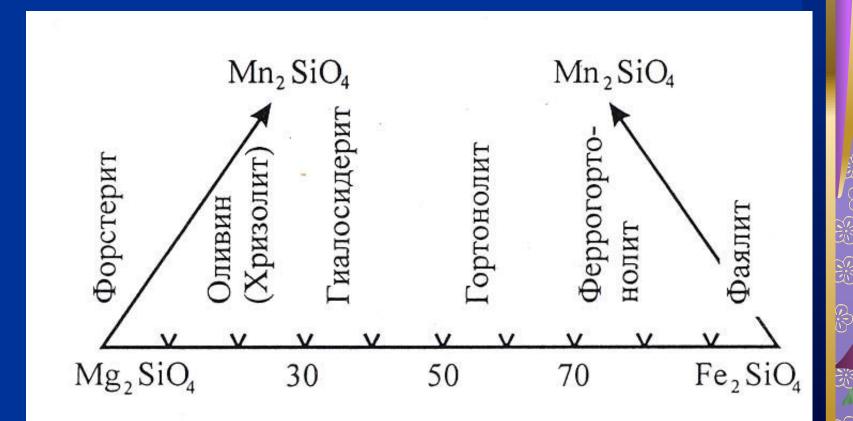


Структура оливина

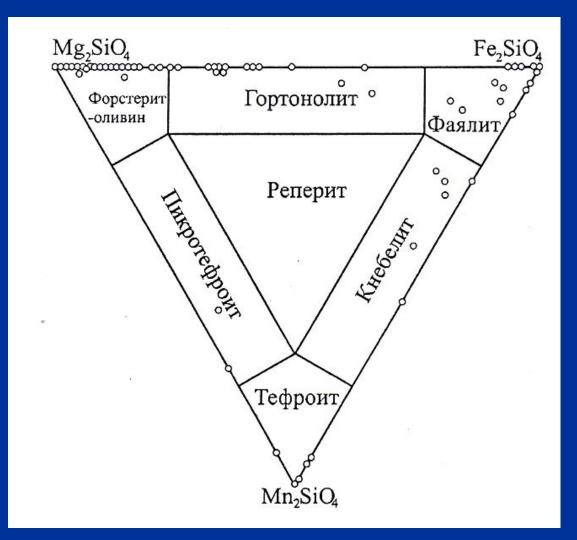




Смесимость фаз в природных системах



Химический состав и номенклатура минералов группы оливинов



Схематическая фазовая диаграмма системы Mg_2SiO_4 - Fe_2SiO_4 (1000°C)

