

### **Эфиопское нагорье**

Эфиопское нагорье расположено в северо-восточной части древней Африканской платформы, кристаллический фундамент которой выступает на поверхность в северной и северо-западной части нагорья. Преобладают высоты от 2000 до 3000 м, высшая точка — гора Рас-Дашэн (4620 м). На северо-востоке к нагорью примыкает впадина Афар — одно из самых низких мест на Земле, в центре которой находится озеро Ассаль, солёность вод которого достигает почти 400%. По краям впадины располагаются невысокие вулканы, в том числе действующие (Габули, высота 690 м, и др.).

Объясните, почему солёность воды в озере Ассаль очень высокая.