



КРИОТУРБА́ЦИИ

Авторы: Ю. В. Мудров

КРИОТУРБА́ЦИИ (от *крио...* и лат. *turbatio* – смятие, беспорядок), нарушения в залегании грунтов в областях многолетней мерзлоты и сезонного промерзания отложений, выражающиеся в деформациях грунтов, их изгибании, смятии, перемешивании, внедрении слоёв один в другой. К. формируются в первоначально горизонтальных слоях переувлажнённых тонкодисперсных грунтов в результате напряжений, возникающих под действием повторных циклов промерзания – оттаивания. Разновидности К. – инволюции, дислокации, перемятые грунты, закрученные грунты, «кипящие» грунты и др.