

ГЕОЛОГИЯ



Древнейшие эры архей и протерозой — страница в истории Земли, охватывающая длительный период времени — около трех миллиардов лет. За это время на территории Русской платформы происходил активный вулканизм, возникали и разрушались горы. Потоки лавы стекались в огромные огненные реки. По трещинам из недр Земли поднималась первая вода. Она охлаждала магматические и метаморфизованные образования фундамента — кристаллические породы. Чехол сложен осадочными породами палеозоя, мезозоя и кайнозоя, перекрывающими почти