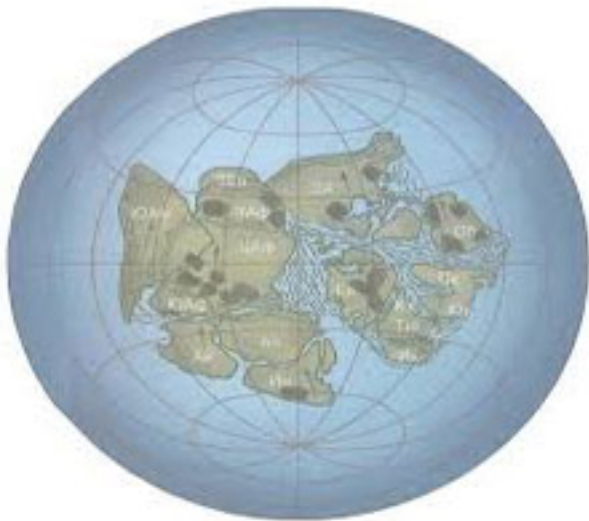




Только гипотетически можно предположить, что помимо существовавших Лавразии и Гондваны существовал и суперконтинент Родиния. Скорее всего, название является однокоренным для русских слов «Родина» или «родить». Ученые предполагают, что этот суперконтинент существовал в протерозое – зоне докембрия. Что еще можно рассказать о нем? Быть может, у ученых есть хоть какие-то научные доказательства его существования?

Родиния появилась около 1,1 млрд. лет назад. Ее распад пришелся на 750 млн. лет назад. В то далекое время Земля представляла собой гигантский кусок суши. Она омывалась водами лишь одного океана, которому тоже был присущ гигантский размер. Ему, кстати сказать, тоже присвоили русское название – Мировой. Хоть Родиния и считается древним известным суперконтинентом, но абсолютно нет никакой информации об ее позициях, очертаниях. Исследователи спорят между собой, но не могут найти доказательства хоть одной версии. Так, к примеру, у геофизиков есть предположения по поводу распада Родинии. На их взгляд, в положенное время суперконтинент распался на две части – Кенорленд и Нуна. Потом они вновь стали единой частью, но уже не Родинией, а Паннотией. И в таком положении они просуществовали недолго: Паннотия распалась, а чуть позже континенты вновь объединились в Пангею, а потом опять распались. Ученые и на будущее прогнозируют соединение имеющихся континентов в единое целое. Они даже придумали новое название – Пангея Ультима.

Между тем, есть косвенные доказательства существования Родинии. Дело в том, что ученые нашли заметные совпадения на краях плит Антарктиды и Южной Америки. Совпадения свидетельствуют о том, что они были когда-то единым целым. Севернее их расположения находились Индия и Австралия. Также, скорее всего, были связаны

Северная Америка и Гренландия. Они сообщались с Европой. Когда произошло столкновение Европы и Азии, произошло образование Уральских гор, которые считаются на сегодняшний день наидревнейшим горным массивом. Сегодня они уменьшились в высоте.