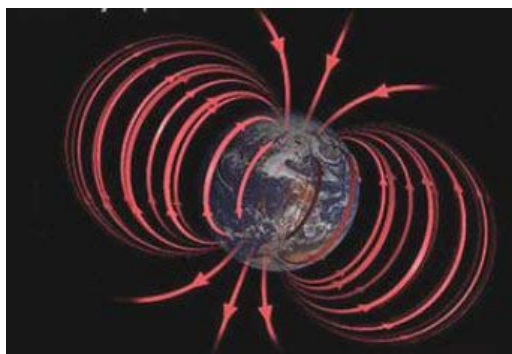


Магнитный полюс Земли переместится в Сибирь через 50 лет



Магнитный полюс Земли через 50 лет может переместиться из Аляски в Сибирь, сообщает LiveScience.com. Вместе с ним из Северной Америки уйдут полярные сияния. **Однако, по мнению ученых, медленное "блуждание" полюса длится уже тысячи лет, и вскоре он вернется**

на прежнее место. Сейчас магнитный полюс находится в 7,3 градусах дуги от географического, то есть примерно в 800 километрах от географического. Для северного полюса, находящегося в южном полушарии, эта разница равна примерно 26 градусам. Предсказания геофизиков из Орегонского университета основаны на геологических данных. Содержащие железо осадки на дне канадских озер "запоминают" ориентацию и силу геомагнитного поля. Радиоуглеродным методом ученые восстановили возраст каждого слоя и сопоставили с его магнитными свойствами.

Согласно данным исследователей, последние 150 лет поле меняется быстрее, чем раньше. Помимо миграции полюсов, с ним происходят и другие изменения: за это время его средняя по планете напряженность уменьшилась на 10 процентов.