Источник: **«Народная газета» - 2012-02-15**

“Озноб” Земли

Как влияют разломы земной коры на здоровье человека, смогут рассказать белорусские геологи.

Все новое — это хорошо забытое старое. Еще в начале 80-х годов прошлого века группа работников Института геохимии и геофизики Академии наук БССР под руководством академика Константина Лукашева создала абсолютно новое для страны научное направление — медицинскую геохимию.

Становление этого раздела медицинской геологии преследовало единственную цель: выяснить влияние естественных и техногенных факторов на возникновение онкологических заболеваний у людей. Поэтому все исследовательские работы в этом направлении велись совместно с Белорусским научно-исследовательским институтом онкологии и медицинской радиологии Министерства здравоохранения БССР.

Во многих странах мира этот вид геологии получил широкое распространение. Ученые начали изучать геологические объекты естественного происхождения — породы, руды, минералы, воду, а также геологические процессы, явления, геофизические поля и их влияние на состояние растений, окружающую среду, но в первую очередь — на здоровье человека. Затем в исследования были включены так называемые объекты техногенного происхождения — продукты переработки минерального сырья, строительные материалы и так далее.

Например, уже много лет медико-геологическая секция функционирует при Российском геологическом обществе. Сегодня она включена в состав Международной медико-геологической ассоциации (ММГА). С 2006 года участие в исследованиях приняла и Беларусь: в рамках региональных подразделений стран СНГ наравне с Казахстаном, Украиной, Арменией, Таджикистаном и Россией она была принята в состав ассоциации.

С недавних пор Белорусский научно-исследовательский геологоразведочный институт (БелНИГРИ), являющийся подведомственной организацией Минприроды, совместно с Институтом природопользования НАН Беларуси стал проводить исследования зон разломов земной коры на территории нашей страны.

По убеждению ученых, подобные участки являются своеобразными геопатогенными зонами, которые провоцируют развитие онкологических, нервных, сердечно-сосудистых заболеваний, а также анемии, нефритов, сахарного диабета, гепатитов, болезней крови и так далее.

Сергей МУРАВСКИЙ

Сергей Муравский. «Озноб» Земли