...также отражают ее центральное положение. И тут еще одна чудесная примечательность: в фундаменте Русской плиты - под южной частью столицы - имеется узкая и глубокая (до 6 000 м) впадина. По мнению геофизика-исследователя М. Лоджевского, ее очертания как раз и влияют на изменение силы тяжести в столице, что интуитивно учитывали еще строители старой Москвы. Созвездие церквей - сорок сороков - также не случайно, и оно - интуитивный отзвук реализации божественного космического плана...

Так что, гравитация не есть некая абстракция. Она перед Вами на карте, где Вам открываются гравитационные и магнитные аномалии.

Редакция журнала "ЛИК"

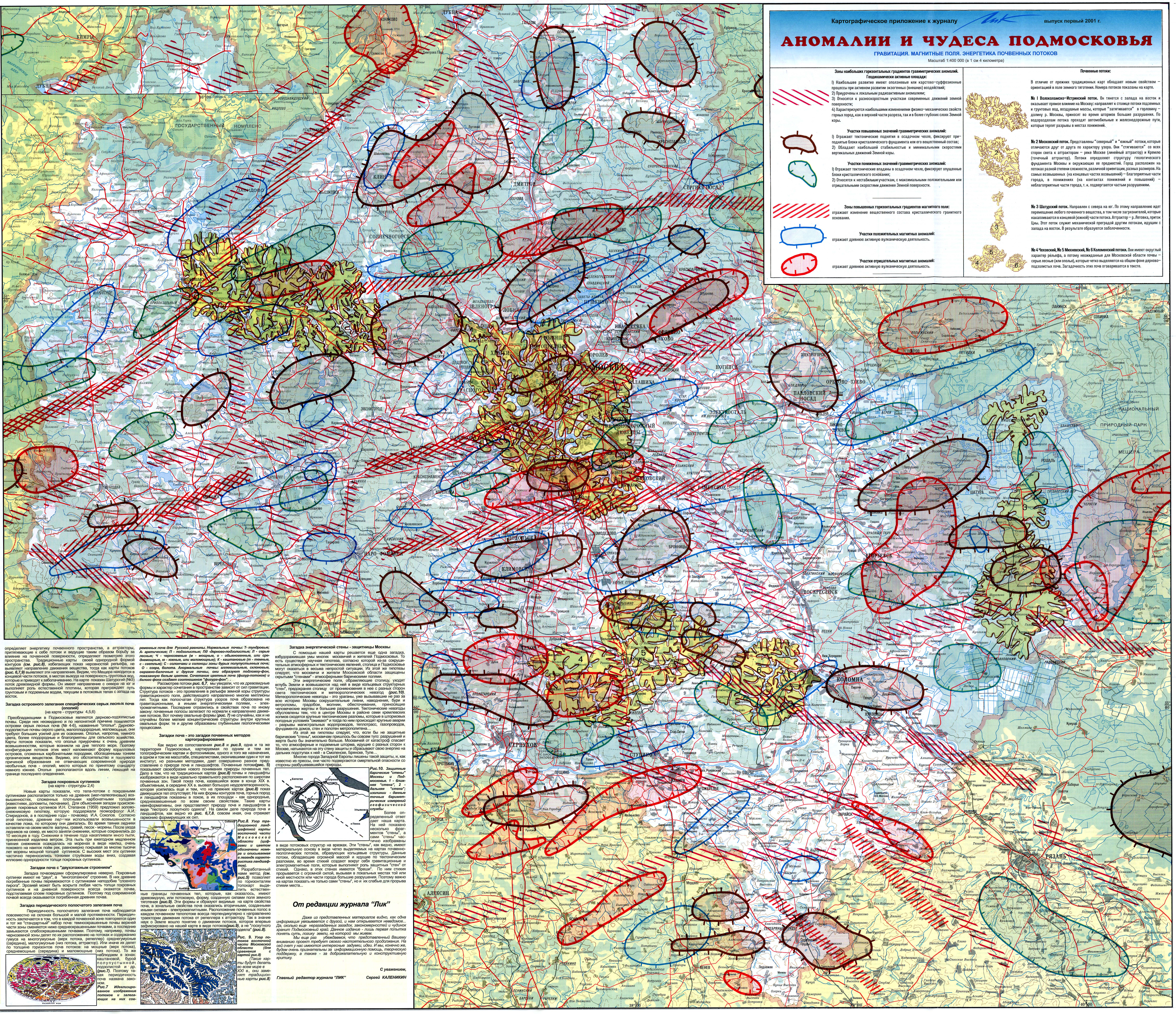
ТАМ ЧУДЕСА: ТАМ ЛЕШИЙ БРОДИТ, РУСАЛКА НА ВЕТВЯХ СИДИТ

Помимо разломов, газовых вулканов и прочих геологических аномалий на карте показаны примечательности и чудеса иного порядка. Среди них: НЛО, падение метеоритов, шаровые молнии, аномальные зоны, скопления древнейшей фауны, места находок остатков мамонта, динозавра, уникальные природные комплексы рыжих муравьев (в том числе редких), знамения в монастырях и храмах...

Чего ради мы решили отразить и эту, на первый взгляд, "странную" информацию? Как нам представляется (да и не только нам), в Природе и в нашей жизни так или иначе одно увязано с другим, всё видимыми и невидимыми нитями взаимосвязано. В свое время академик Ф. Шипунов заметил, что "каждая церковь, каждый храм, каждый монастырь не столько принадлежит земле, сколько Вселенной... И когда, например, подъезжаешь к Кирилло-Белозерскому монастырю, то гамма-электромагнитные датчики (в нескольких километрах от монастыря!) зашкаливают! "На богословском языке это называется "промоленностью". Мы это называем повышенным напряжением электромагнитного поля"...

Вот и в нашем случае мы решили рискнуть приблизиться к пониманию, как одна ситуация согласуется с другой, как, даже казалось бы, самые невероятные данные стыкуются (или не стыкуются) с геологическими, геофизическими аномалиями, геопатогенными зонами...

Как понимаете, наши карты с исследовательским уклоном. Но при всем том мы не выдаем готовых рецептов для выздоровления, или каких-либо однозначных, категорических, заключений в ту или иную сторону. Данная работа - картографический поиск - поиск, устремленный к пониманию земли, на которой мы живем. Представленная информация, разумеется, не является исчерпывающей. В одном случае, мы сознательно не стремились отразить все и вся, что практически невозможно в данном масштабе. В другом же случае, мы использовали то, чем располагали в данный момент (шаровые молнии, плазменные явления, ледяные глыбы с космических небес, аномальные зоны...). Для определенной специальной нагрузки и вовсе необходимы самостоятельные, отдельные тематические...



Картографическое приложение к журналу "ЛИК" выпуск первый 2001 г.

АНОМАЛИИ И ЧУДЕСА ПОДМОСКОВЬЯ

ГРАВИТАЦИЯ. МАГНИТНЫЕ ПОЛЯ. ЭНЕРГЕТИКА ПОЧВЕННЫХ ПОТОКОВ

Масштаб 1:400 000 (в 1 см 4 километра)

Зоны наибольших горизонтальных градиентов гравиметрических аномалий. Геодинамически активные площади:

1) Наибольшее развитие имеют оползневые или карстово-суффозионные процессы при активном развитии экзогенных (внешних) воздействий;
2) Приурочены к локальным радиоактивным аномалиям;
3) Относятся к разноскоростным участкам современных движений земной поверхности;
4) Характеризуются наибольшими изменениями физико-механических свойств горных пород, как в верхней части разреза, так и в более глубоких слоях Земной коры.

Участки повышенных значений гравиметрических аномалий:

1) Отражают тектонические поднятия в осадочном чехле, фиксируют приподнятые блоки кристаллического фундамента или его вещественный состав;
2) Обладают наибольшей стабильностью и минимальными скоростями вертикальных движений Земной коры.

Участки пониженных значений гравиметрических аномалий:

1) Отражают тектонические впадины в осадочном чехле, фиксируют опущенные блоки кристаллического основания;
2) Относятся к нестабильным участкам, с максимальными положительными или отрицательными скоростями движения Земной поверхности.

Зоны повышенных горизонтальных градиентов магнитного поля: отражают изменение вещественного состава кристаллического гранитного основания.

Участки положительных магнитных аномалий: отражают древнюю активную вулканическую деятельность.

Участки отрицательных магнитных аномалий: отражают древнюю активную вулканическую деятельность.

Почвенные потоки:

В отличие от прежних традиционных карт обладают новым свойством — ориентацией в поле земного тяготения. Номера потоков показаны на карте.

№ 1 Волоколамско-Истринский поток. Он тянется с запада на восток и оказывает прямое влияние на Москву: направляет к столице потоки подземных и грунтовых вод, воздушные массы, которые "затягиваются" в горловину — долину р. Москвы, приносят во время штормов большие разрушения. По водоразделам потока проходят автомобильные и железнодорожные пути, которые терпят разрывы в местах понижений.

№ 2 Московский поток. Представлены "северный" и "южный" потоки, которые отличаются друг от друга по характеру узора. Они "стягиваются" со всех сторон света к аттракторам — реке Москве (линейный аттрактор) и Кремлю (точечный аттрактор). Потоки определяют структуру геологического фундамента Москвы и окружающих ее предместий. Город расположен на потоках разной степени сложности, различной ориентации, разных размеров. На самых возвышенных (на концевых частях возвышений) — благоприятные части города, в понижениях (на контактах понижений и повышений) — неблагоприятные части города, т. к. подвергаются частым разрушениям.

№ 3 Шатурский поток. Направлен с севера на юг. По этому направлению идет перемещение любого почвенного вещества, в том числе загрязнителей, которые накапливаются в концевой (южной) части потока. Аттрактор — р. Летовка, приток Цны. Этот поток служит механической преградой другим потокам, идущим с запада на восток. В результате образуются заболоченности.

№ 4 Чеховский, № 5 Михневский, № 6 Коломенский потоки. Они имеют округлый характер рельефа, а потому неожиданные для Московской области почвы — серые лесные (или ополья), которые четко выделяются на общем фоне дерново-подзолистых почв. Загадочность этих почв оговаривается в тексте.