

Геология



Санкт- Петербург

Мышин Артем, 11-а класс, ГОУ СОШ №306, Санкт-Петербург

Создавая
Северную
столицу, Петр I
даже не мог
представить,
какие
трудности ждут
его потомков
по укрощению
стихий

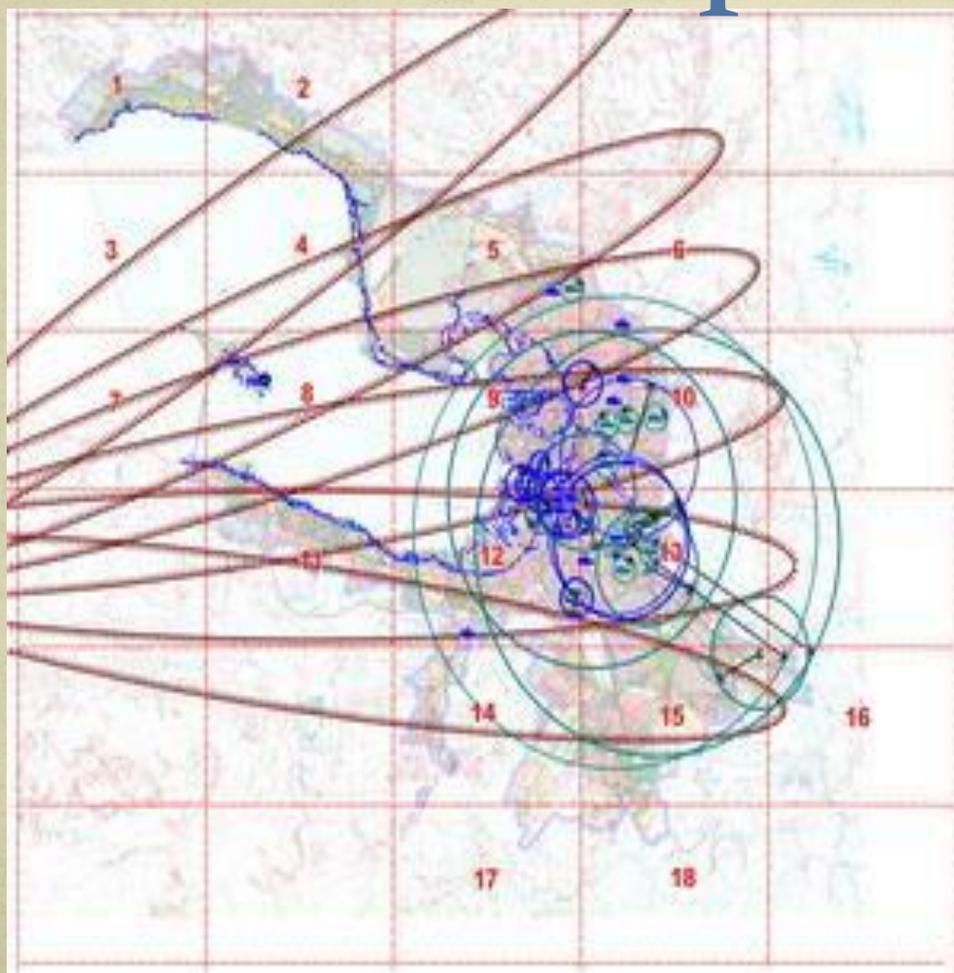


План Санкт-Петербурга 1705 года

Город сегодня



Природа показывает характер

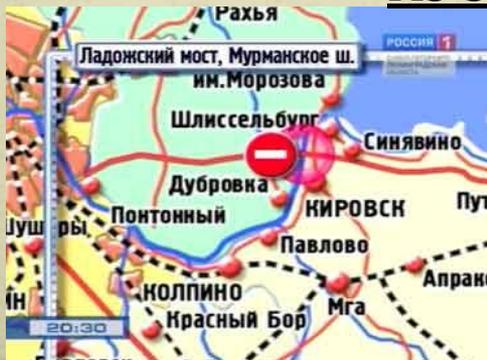


Так выглядит карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Мурманское шоссе



Из-за серьезной аварии перекрыто Мурманское шоссе



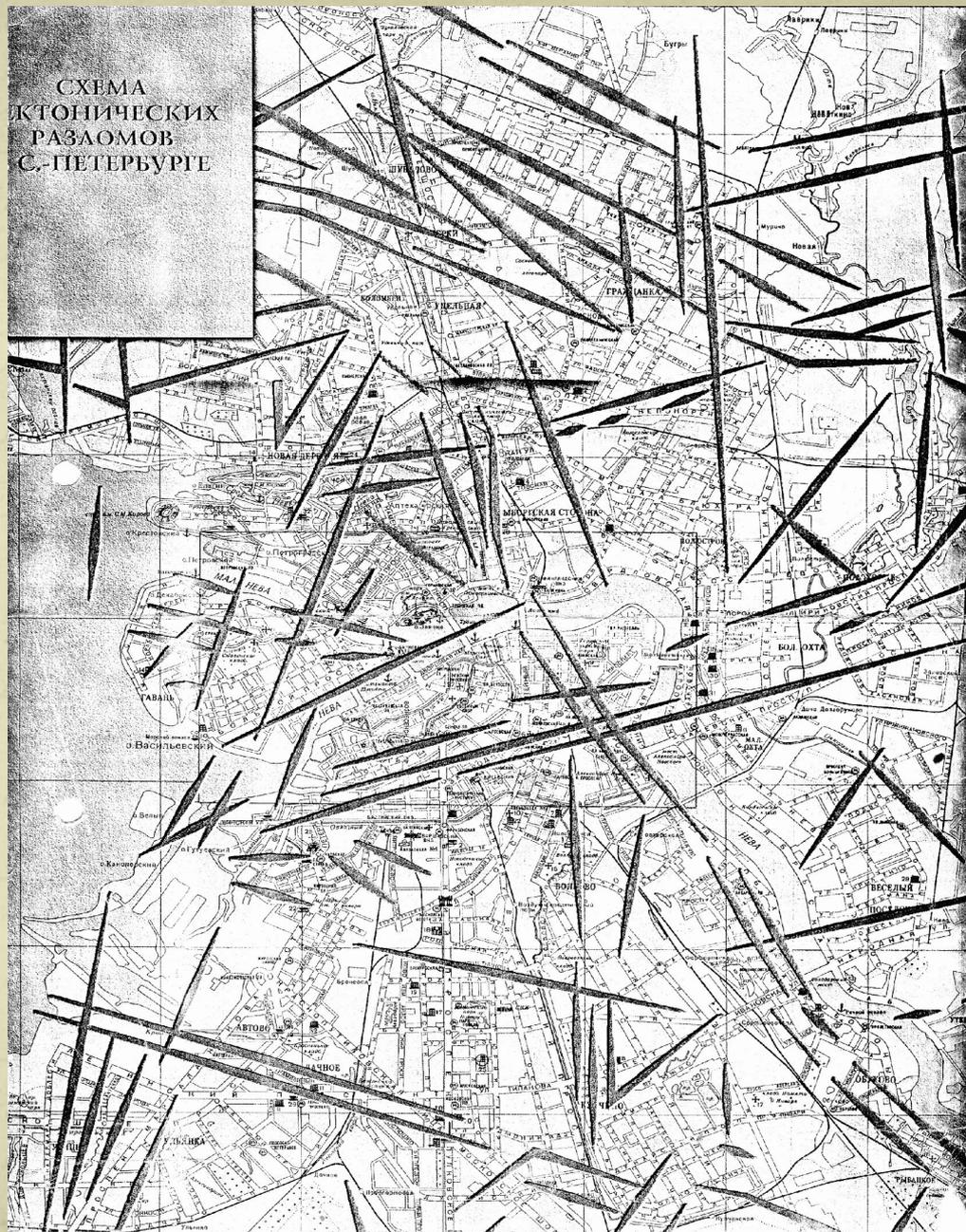
Важная информация от дорожной милиции. Серьезная авария на Мурманской трассе. На мосту через Неву у въезда в город Кировск столкнулись две фуры и несколько легковых машин. Движение полностью заблокировано. Как считают в ГИБДД, шоссе будет закрыто ещё минимум два-три часа. объехать можно через Отрадное и Колпино. Будьте внимательны.

Возможно ли в Санкт-Петербурге
землетрясение? Да! – говорят
ученые...



Карта геопатогенных

ЗОН Петербурга, которую составили кандидат геолого-минералогических наук Евгений Мельников, доктор геолого-минералогических наук, профессор Института геологии и геохронологии докембрия РАН В.А. Рудник и доктор медицинских наук, профессор Института гигиены Юрий Мусийчук, касается самого важного — жизни и смерти.



Растения патогенных зон

О
п
а
с
н
о
с
т
ь
!



Тысячелистник

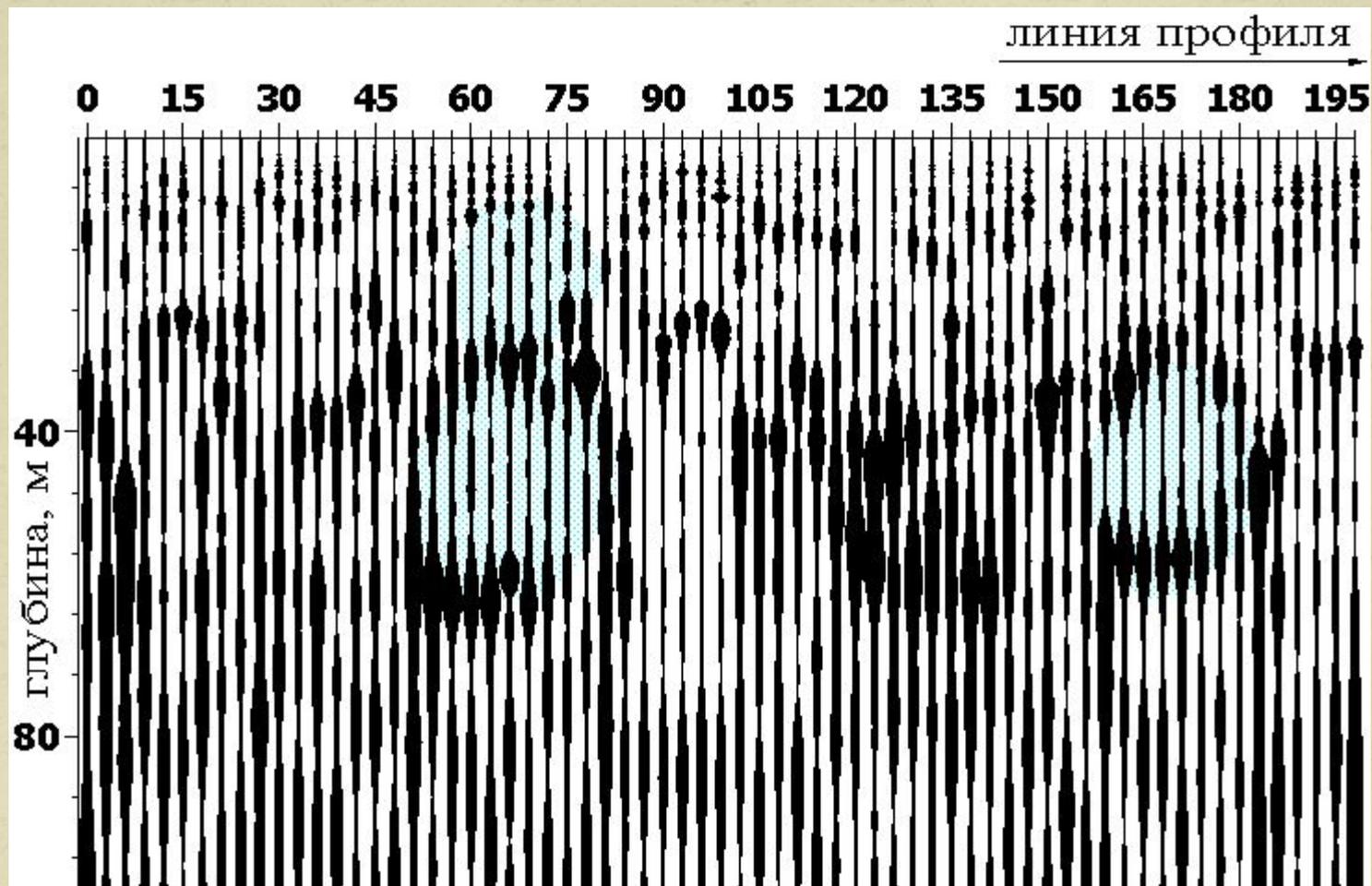


Зверобой



Ромашка аптечная

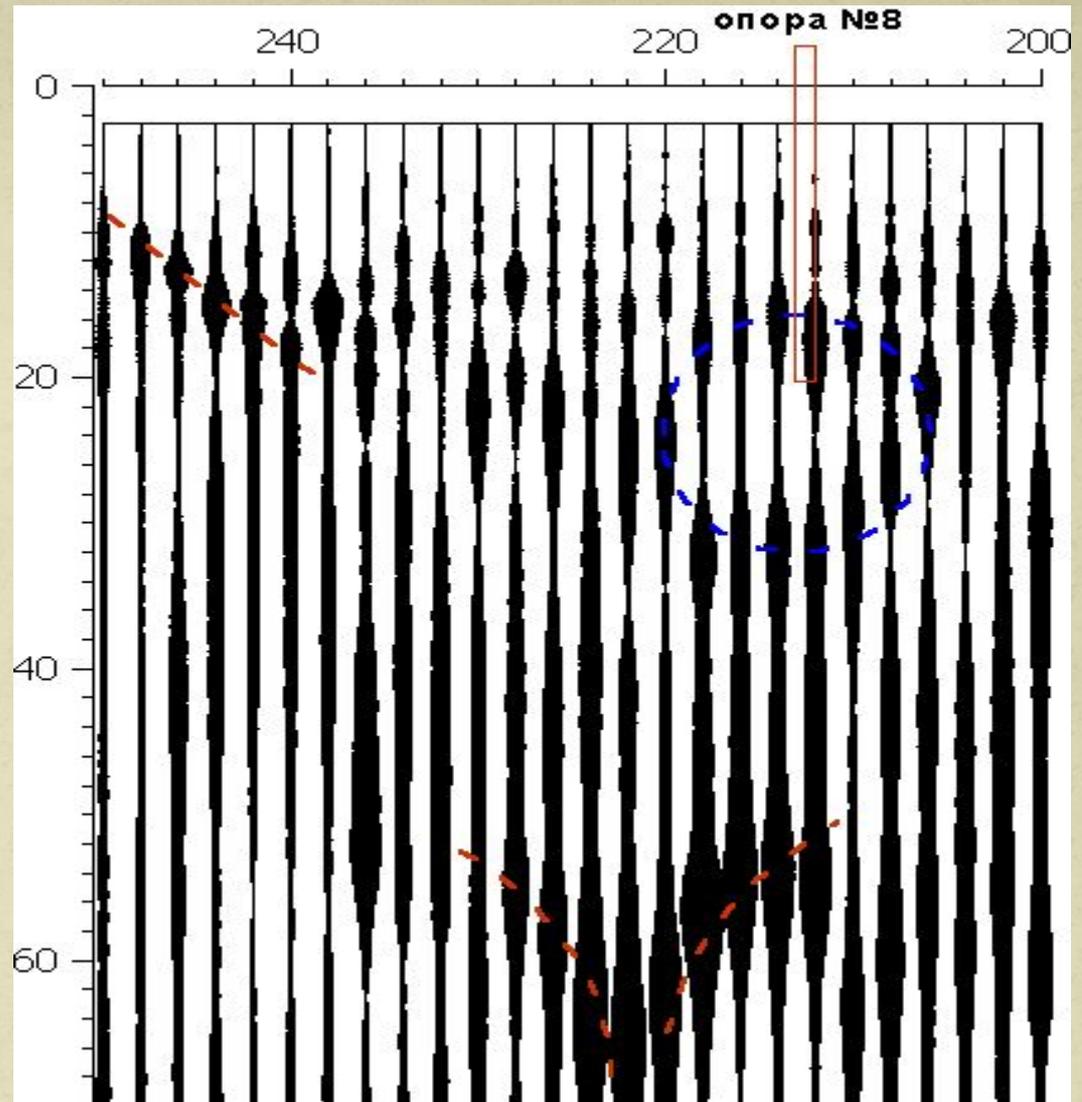
Разрез по профилю, проходящему по набережной Обводного канала



Плывун под домом №48 по Обводному каналу привел к разрушению дома



Плывун нарушил устойчивость здания



Этот пывун обнаружен при установке опор виадукa вдоль проспекта Стачек



Когда-то засыпанная речка вынуждена была уйти вглубь земли. А сегодня она стала причиной разрушения дома (2002 год). В результате выхода пывуна из-под южной секции четырехсекционного дома по Двинской ул., д. 8 корп. 3, эта секция потеряла опору и отвалилась. В результате обрушения погибло 4 человека.

Сохраним!



Неустойчивый грунт приводит к трещинам и деформации строений



НАШЕ МЕТРО