

Многие добытые графические данные было сложно привязать к местности, планы отличались низкой точностью. Вся информация наносилась на карту, часть её проверялась путём полевых работ.

НИКАКОГО ПОНЯТИЯ  
О ДРЕВНИХ ГОРНЫХ  
ВЫРАБОТКАХ  
ИНОГОРОДНИЕ ЭКСПЕРТЫ  
НЕ ИМЕЮТ  
И НЕ ХОТЯТ ИМЕТЬ

В то же время, в 1963–1967 годах, в целях поиска старых горных выработок только Пермской гидрогеологической партией (была такая партия!) было пробурено порядка 164,6 тыс. погонных метров. Специалисты решили также бурить под каждый вновь закладываемый дом 9–10 скважин



Копия карты Демиховского



План горных работ Вознесенского рудника

средней глубиной на Городских Горках 30 м, а в Балатово 60 м (впоследствии глубина была обоснованно уменьшена до 30 м).

Ещё больший объём бурения был выполнен Пермским отделением КазТИСИЗ (его правопреемником впоследствии стал трест ВерхнекамТИСИЗ) в районе микрорайона Балатово.

В целом к 1967 году стало известно о существовании 507 рудников. Причём 181 рудник, расположенный в пределах города, был нанесён на карту, а восемь из них найдены или подтверждены в результате бурения. В итоге Пермский геологоразведочный трест выпустил два отчёта по Балатово и Городским Горкам. Отчёты содержат многочисленные графические приложения со всеми найденными к тому моменту шахтами.

Одна из карт, а именно карта расположения медных рудников и приисков в городе Перми и окрестностях (масштаб 1:50000) была засекречена, а в дальнейшем якобы утеряна, что создало необходимый ореол тайны и загадки. Эта карта под именем «Карты К. К. Демиховского» (а он как раз и руководил группой историков Пермского университета, как писала