

GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML

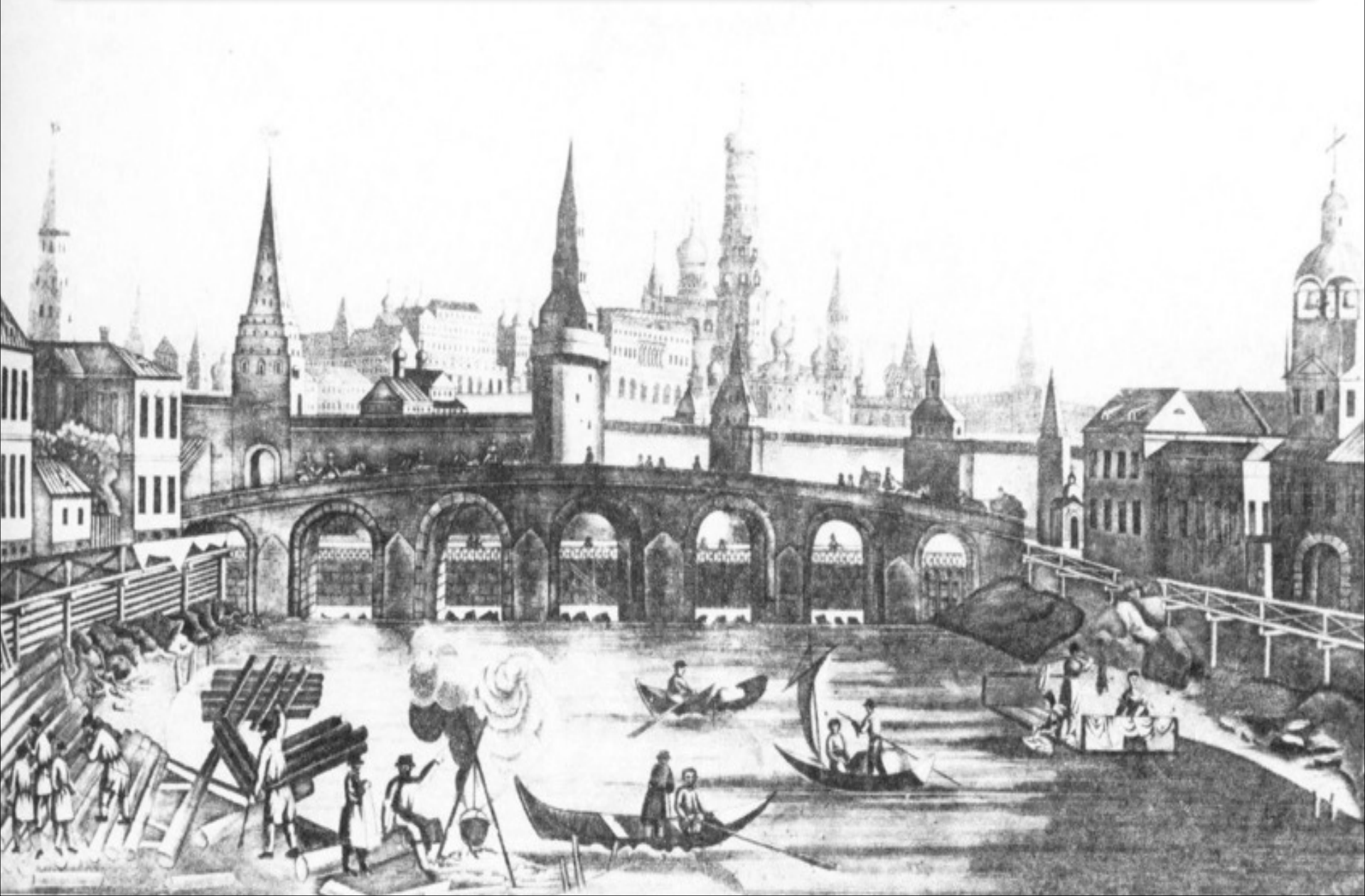


Lobsov Viktor

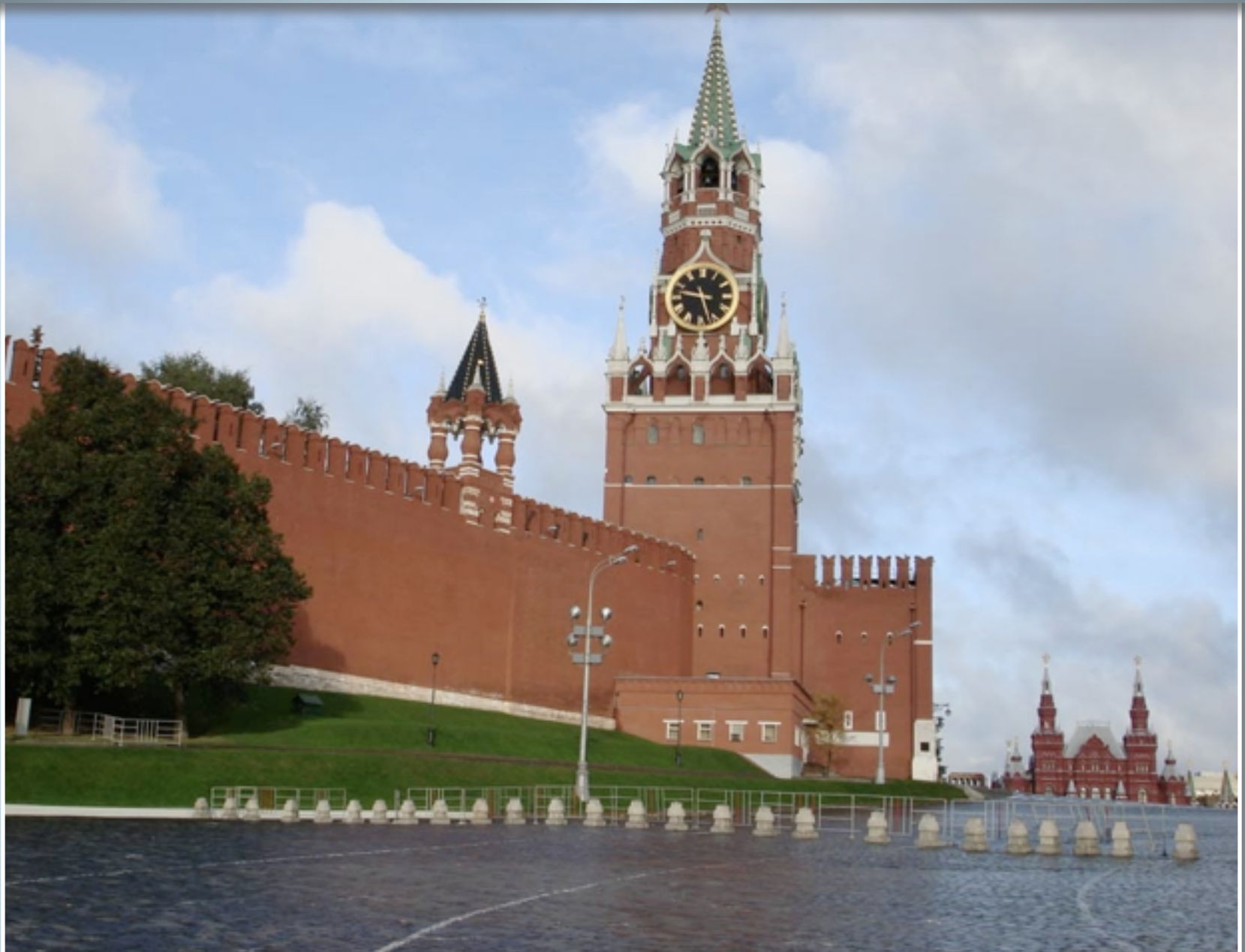
MIIGAIK

1

GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML



GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML



GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML



GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML



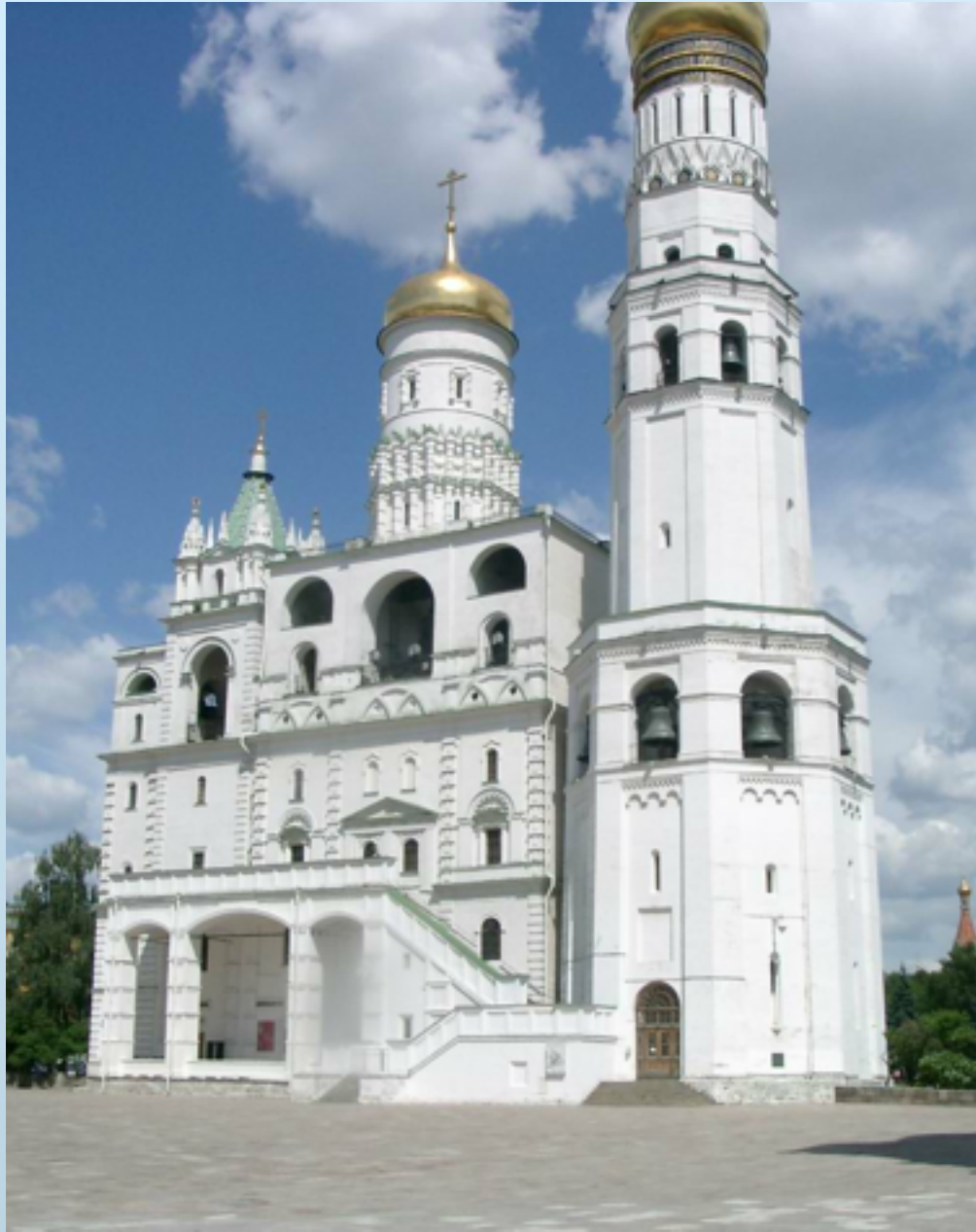
GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML



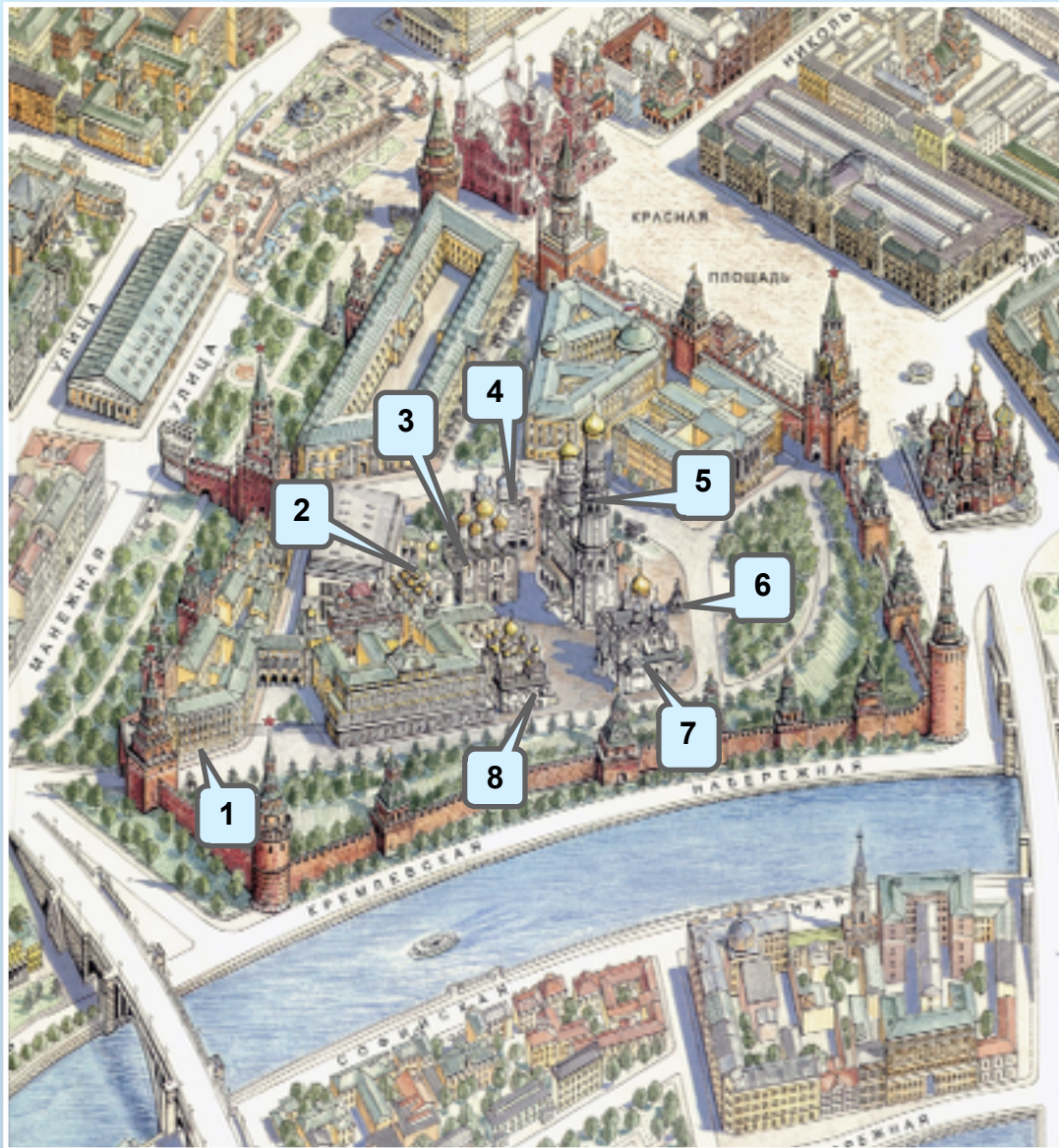
GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML



GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML

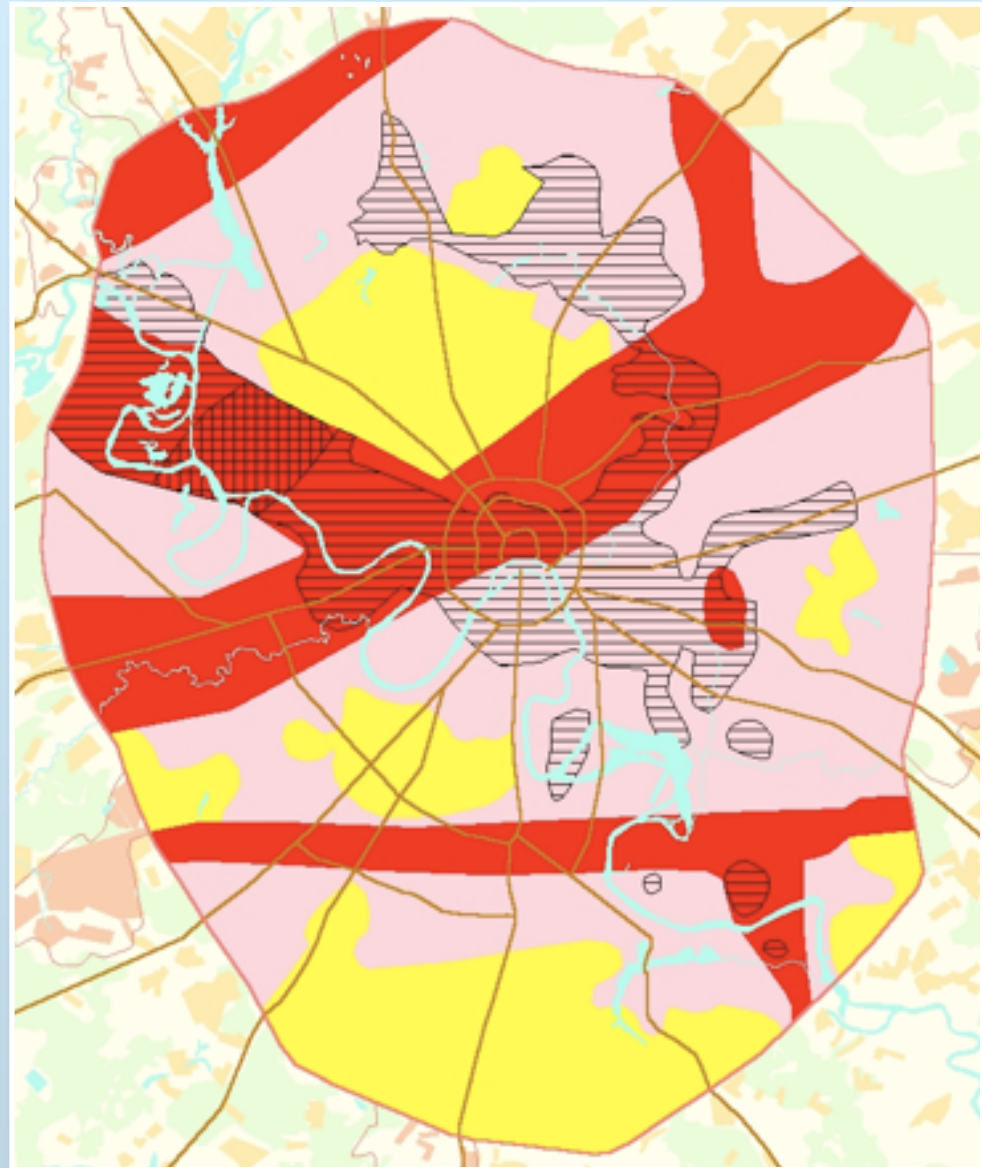
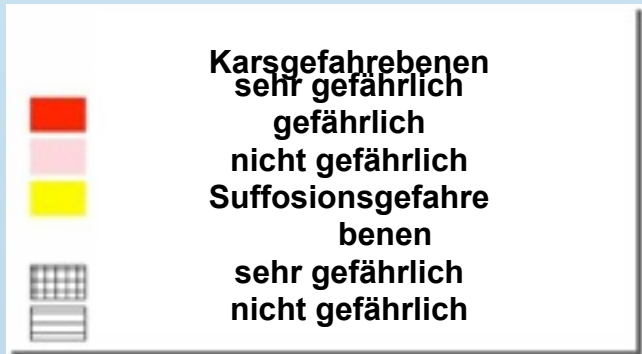


GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML



1. Die Rüstkammer
2. Gewandsniederlegung-Kirche (Zerkow Rispoloschenija)
3. Uspenski-Kathedrale
4. Der Patriarchenpalast und die Kirche zu den 12 Aposteln
5. Der Glockenturm Jwan der Große
6. Die Zarenglocke
7. Erzengel-Michael-Kathedrale
8. Verkündungs-Kathedrale (Blagoweschenski-Kathedrale)

Karst- und Suffosionsgefahr vom Großgebiet Moskau Gefahrebenen:



GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML

Das geodynamische Festpunktnetz von Moskau



GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML



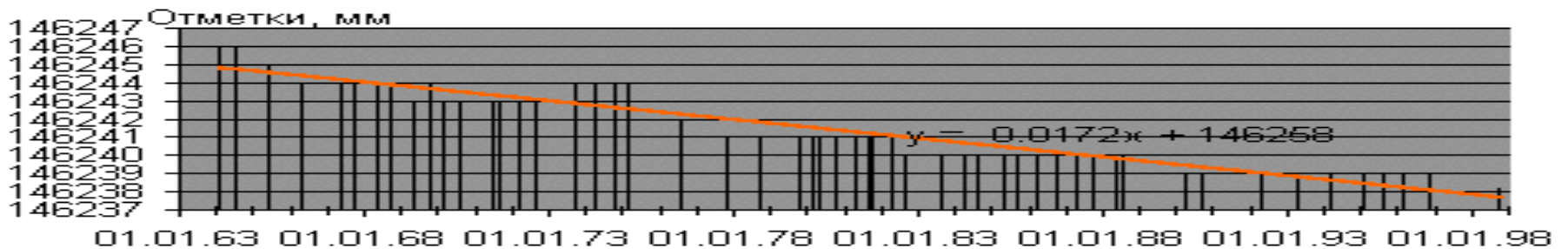
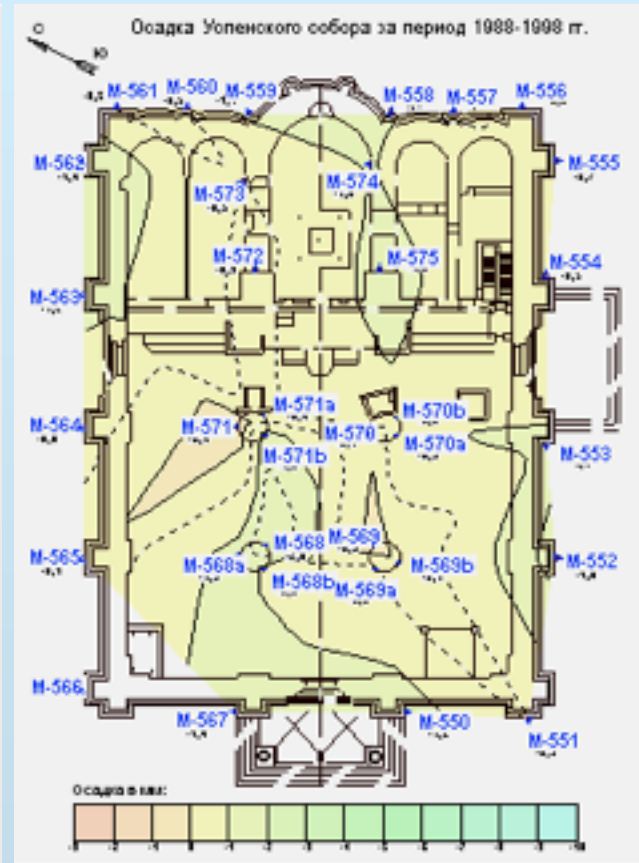
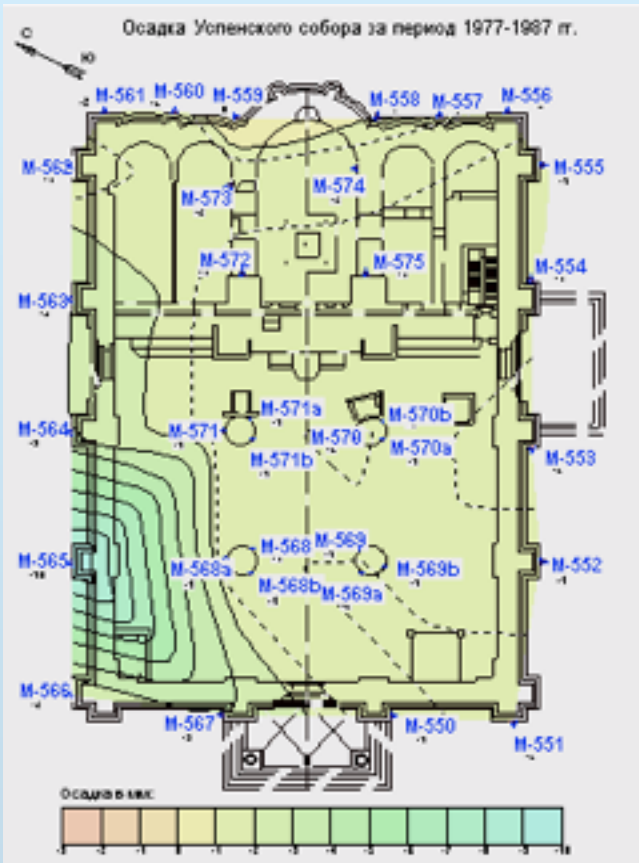
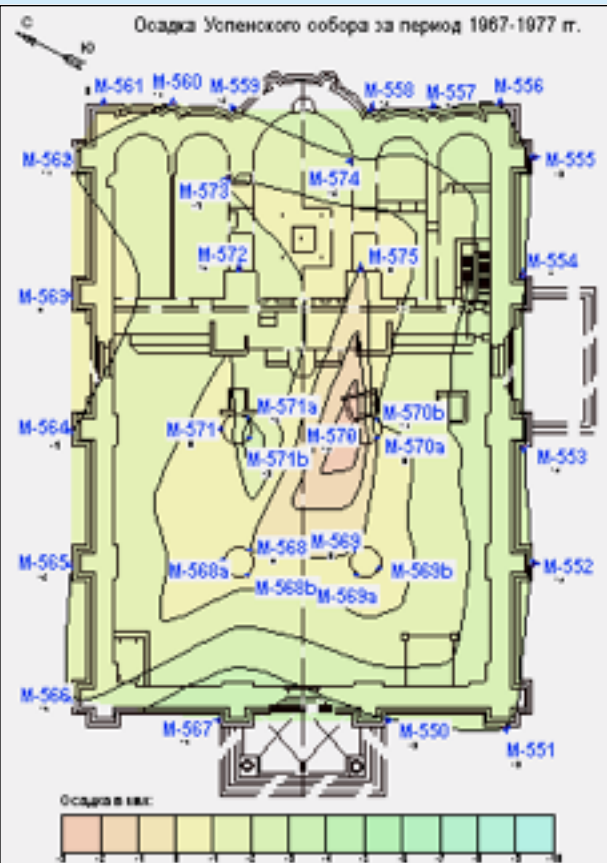
**Vertikale Setzungen von den
Punkten des
geodynamischen
Festpunktnetzes zwischen
November 1997 und Juni 1998**

GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML

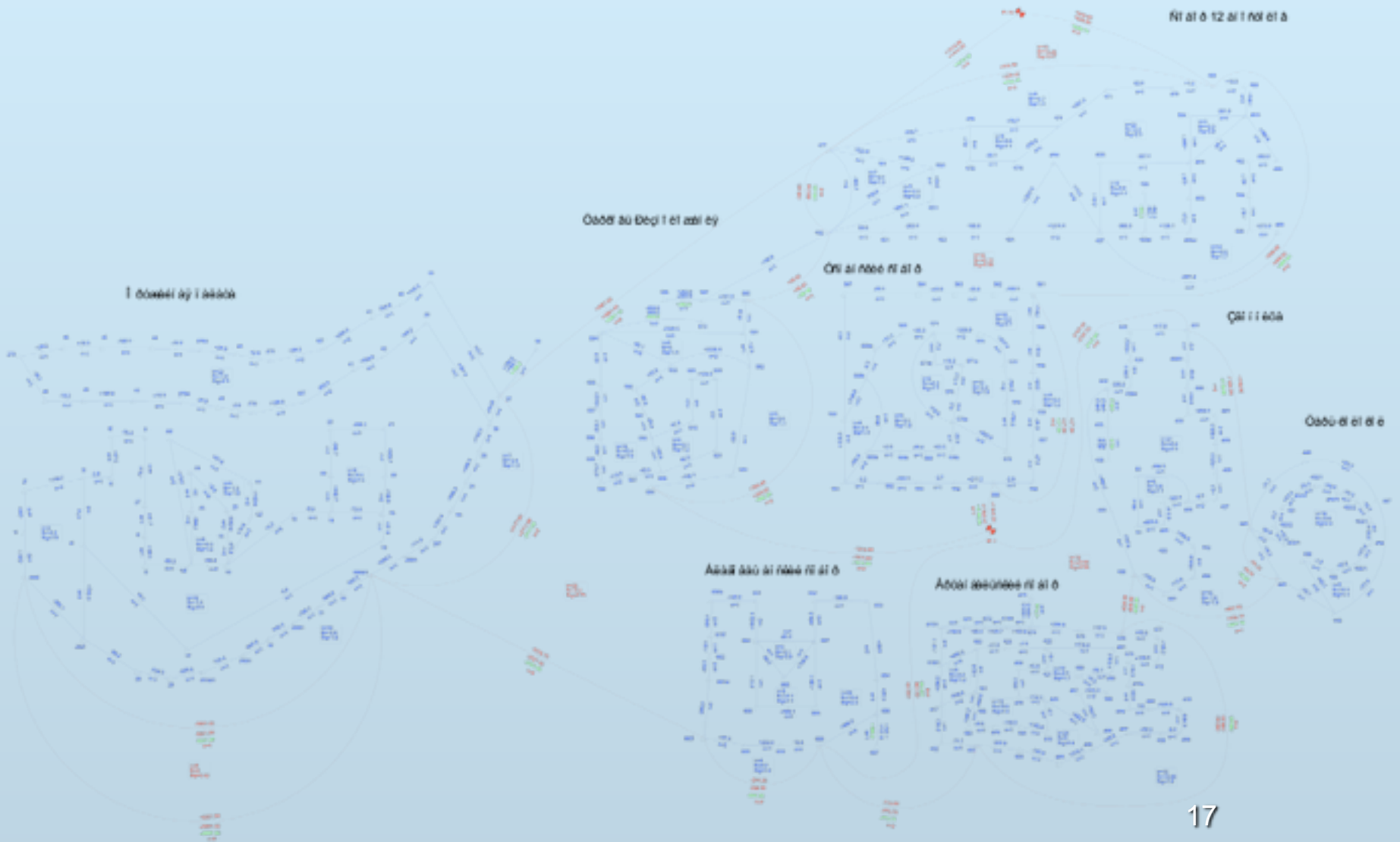
Systematische
Setzungen des
geodynamischen
Festpunktnetzes
im Zentrum
Moskaus seit
Oktober 1996
bis Juni 1998
und die
Vektoren von
systematischen
Setzungen



GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML

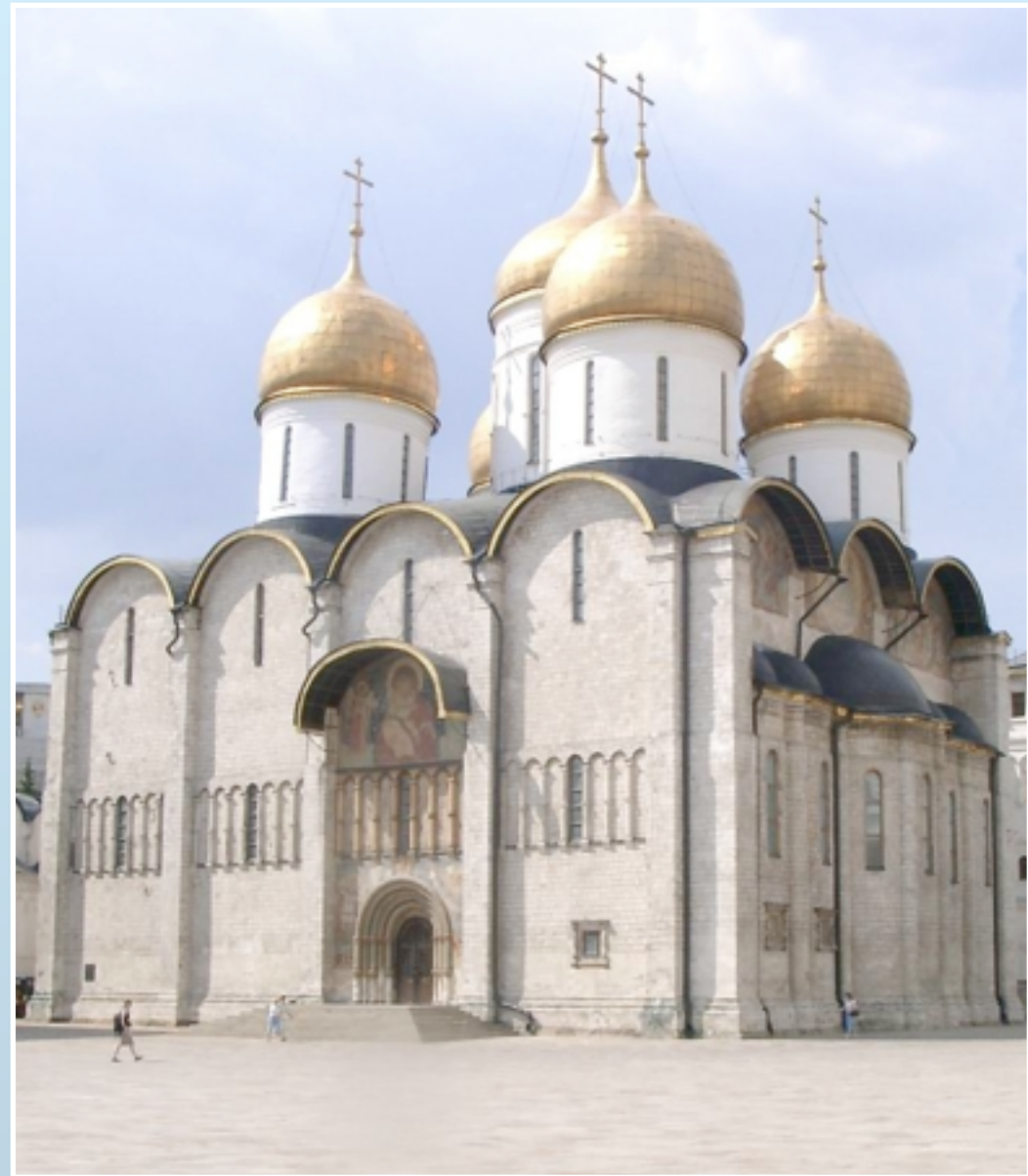
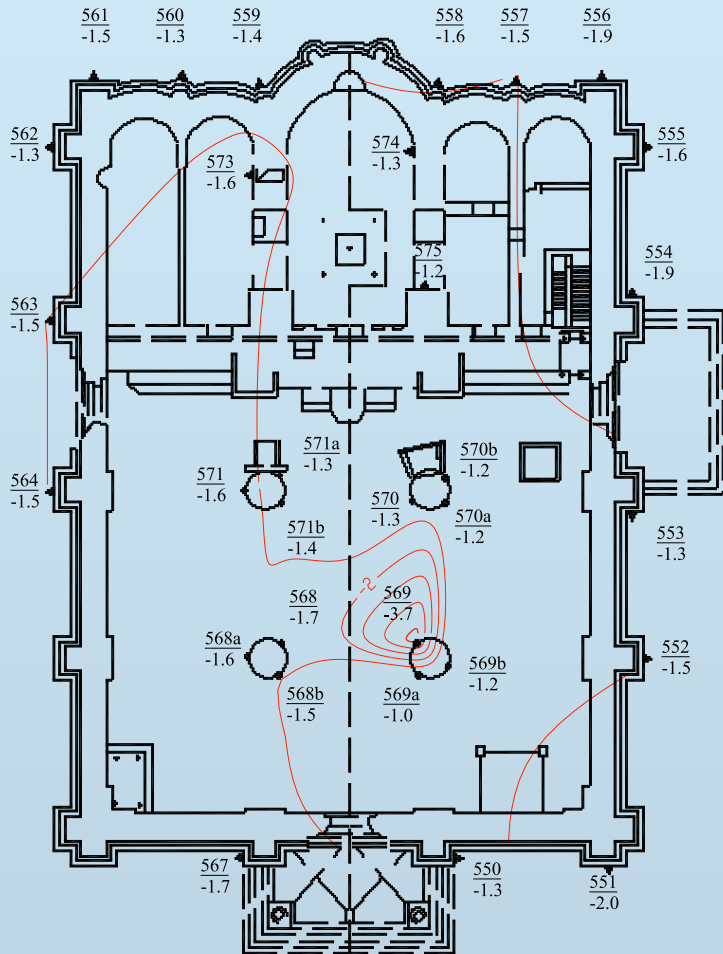


Das Diagramm für die erste und die zweite Nivelierungsklasse



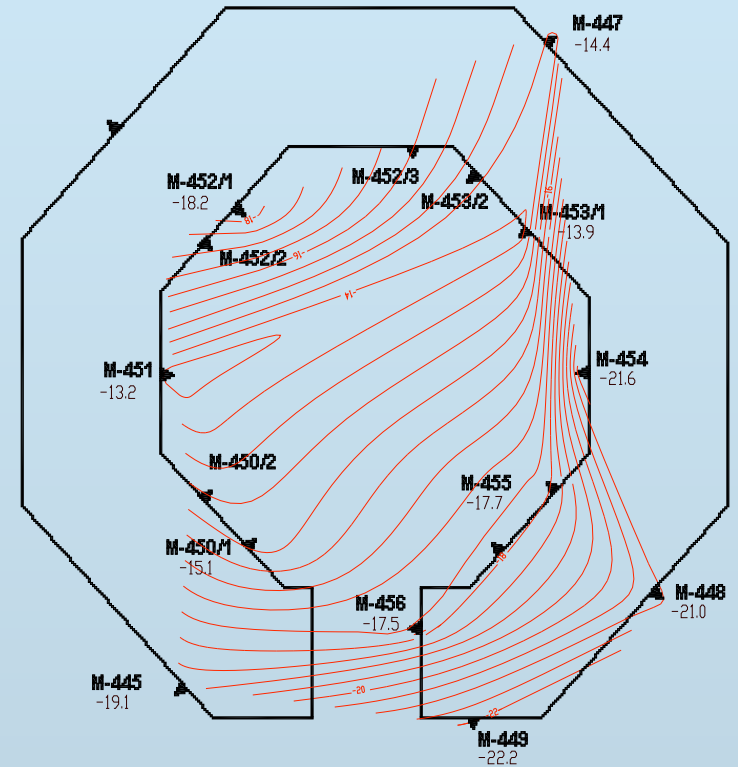
GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML

Das Diagramm von Setzungslinien der Uspenski-Kathedrale

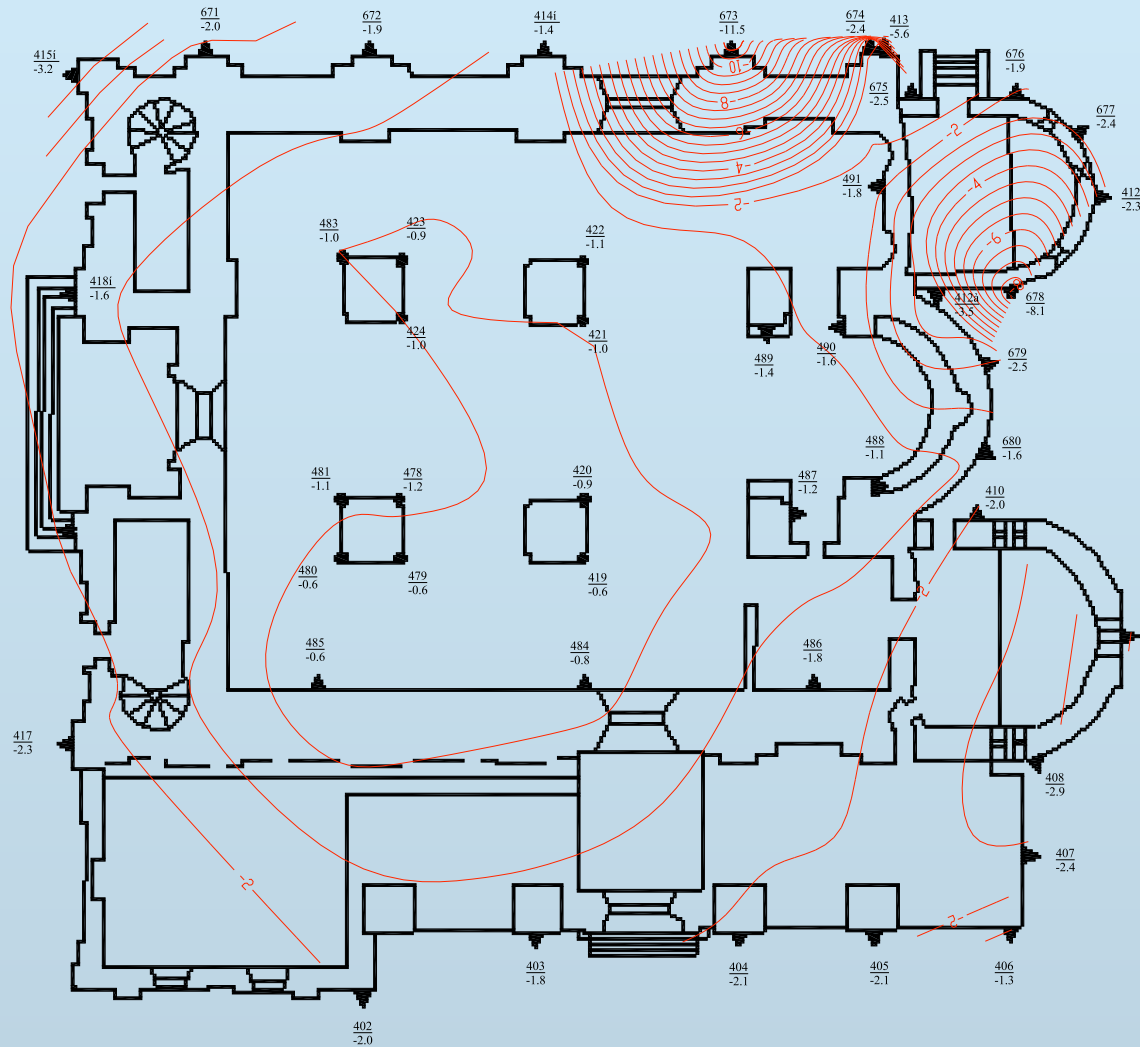




Das Diagramm von Setzungslinien der Zarenglocke mit Berücksichtigung von Vermarkungen



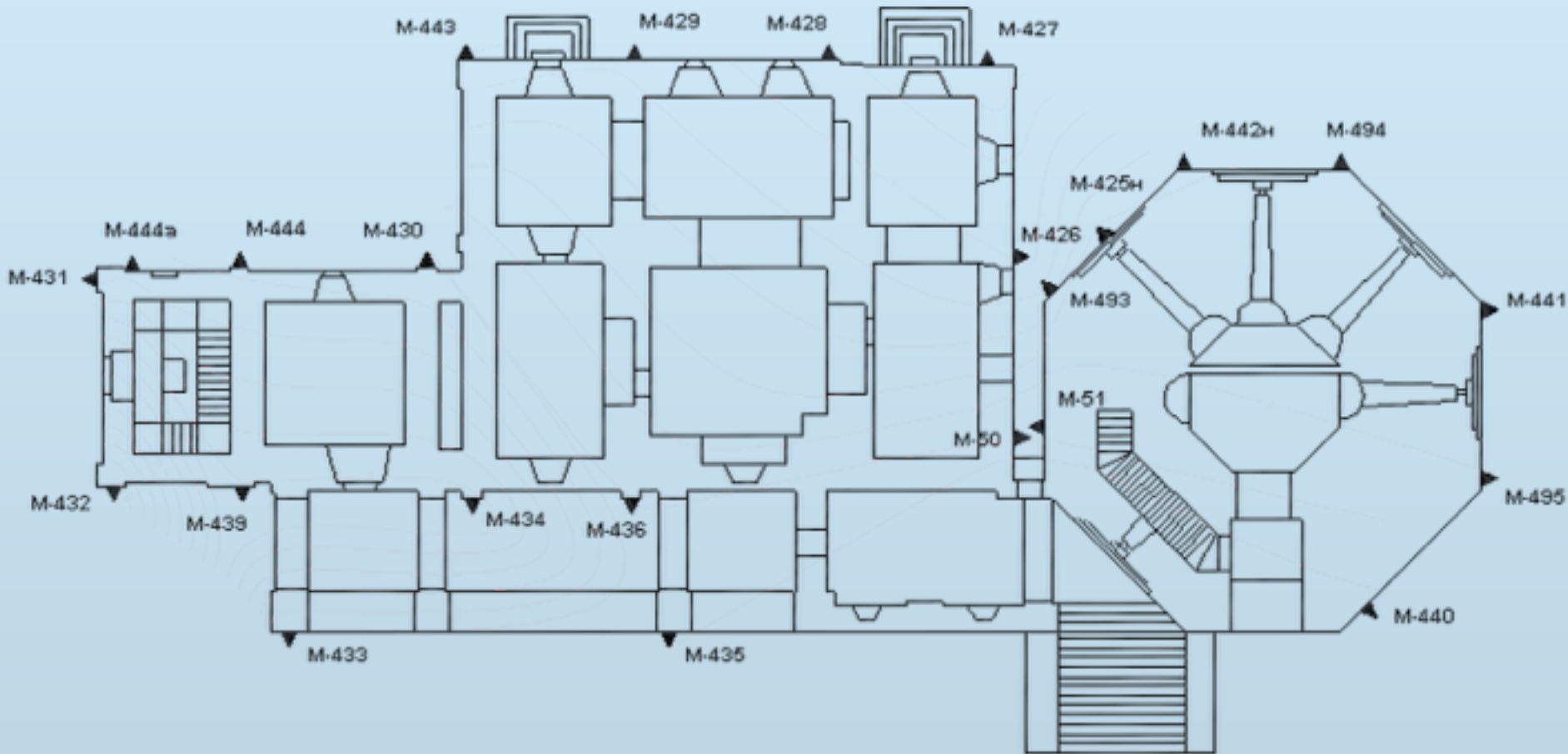
Das Diagramm von Setzungslinien der Erzengel-Michael-Kathedrale



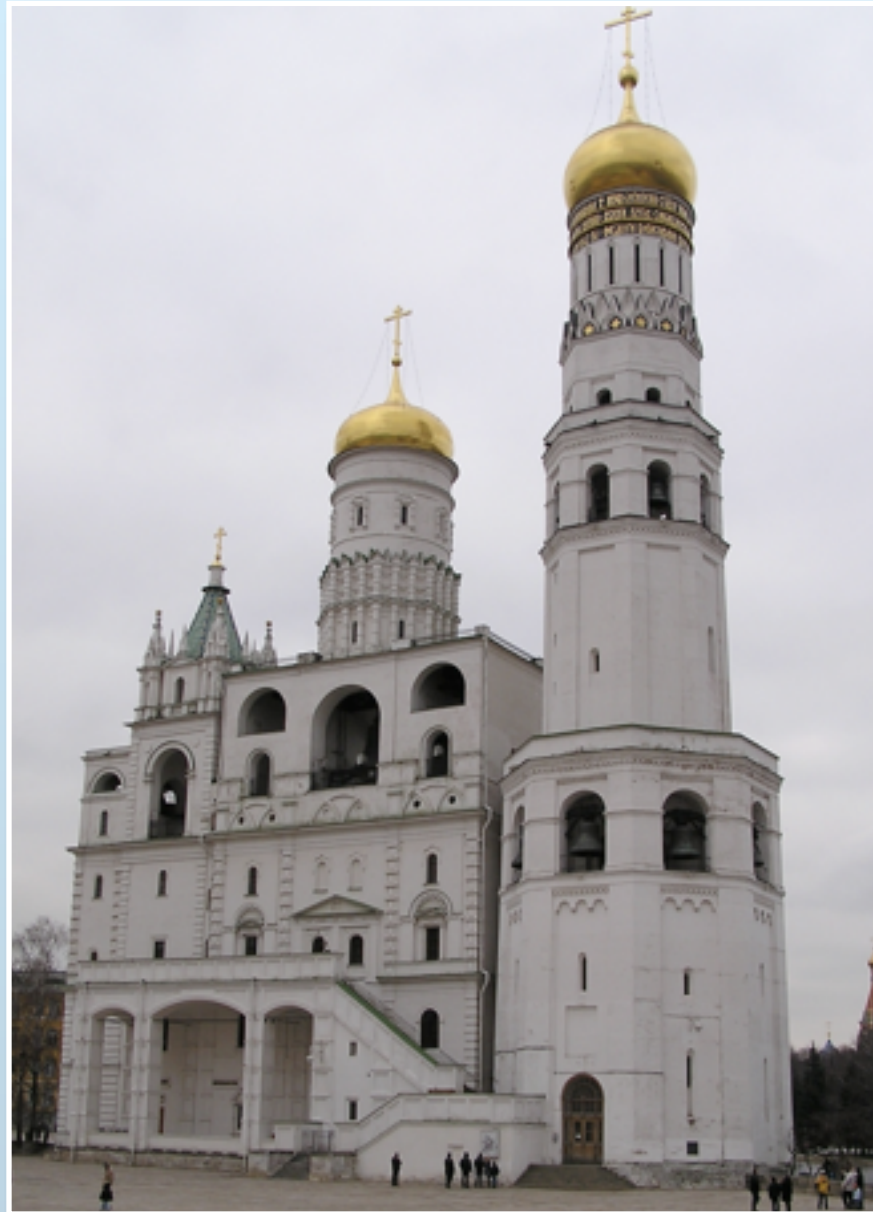
GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML



Das Diagramm von Setzungslinien der Glockenturm Iwan der Große

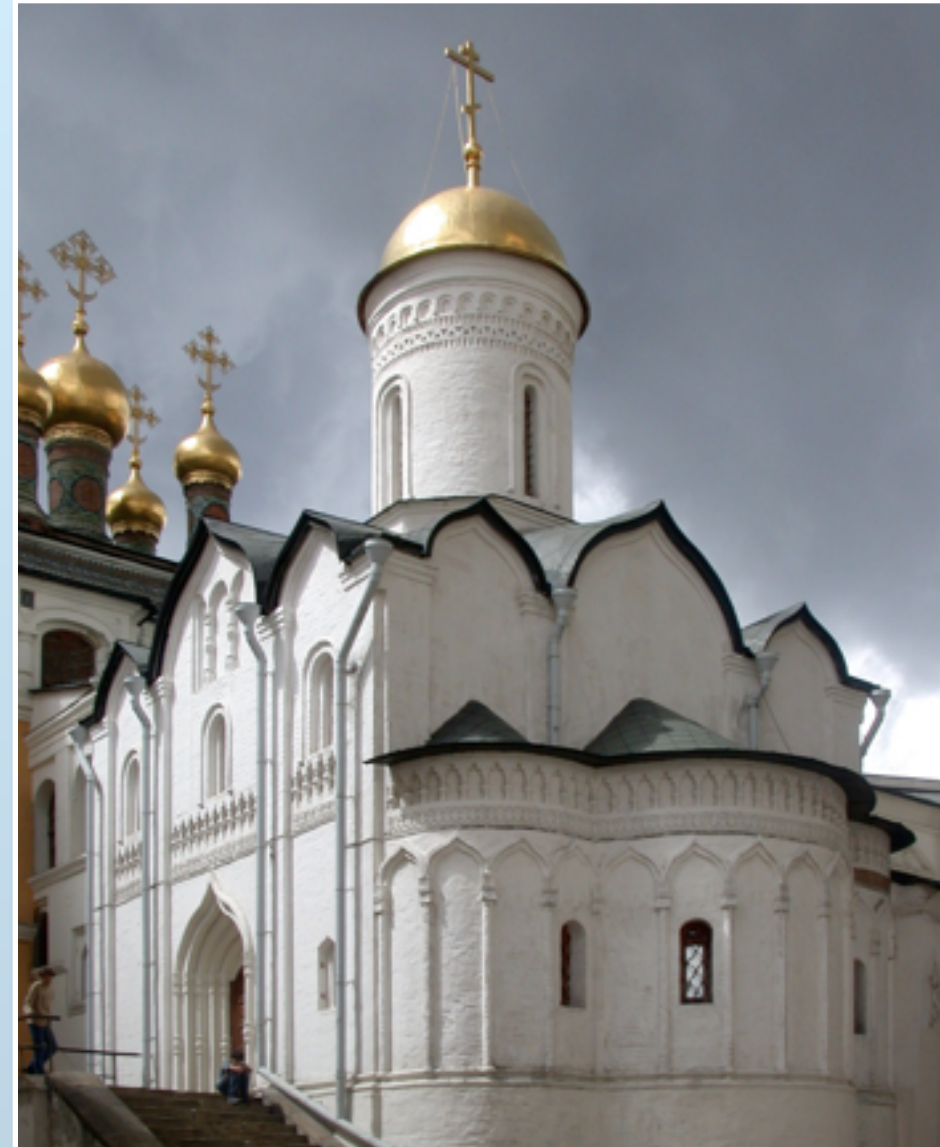
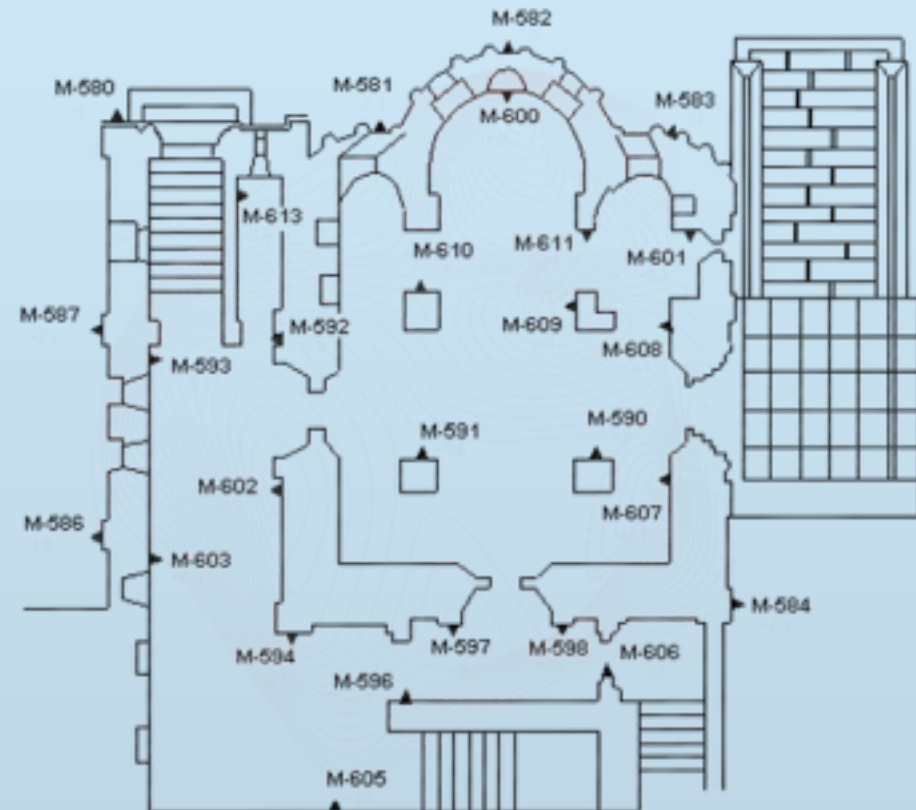


GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML

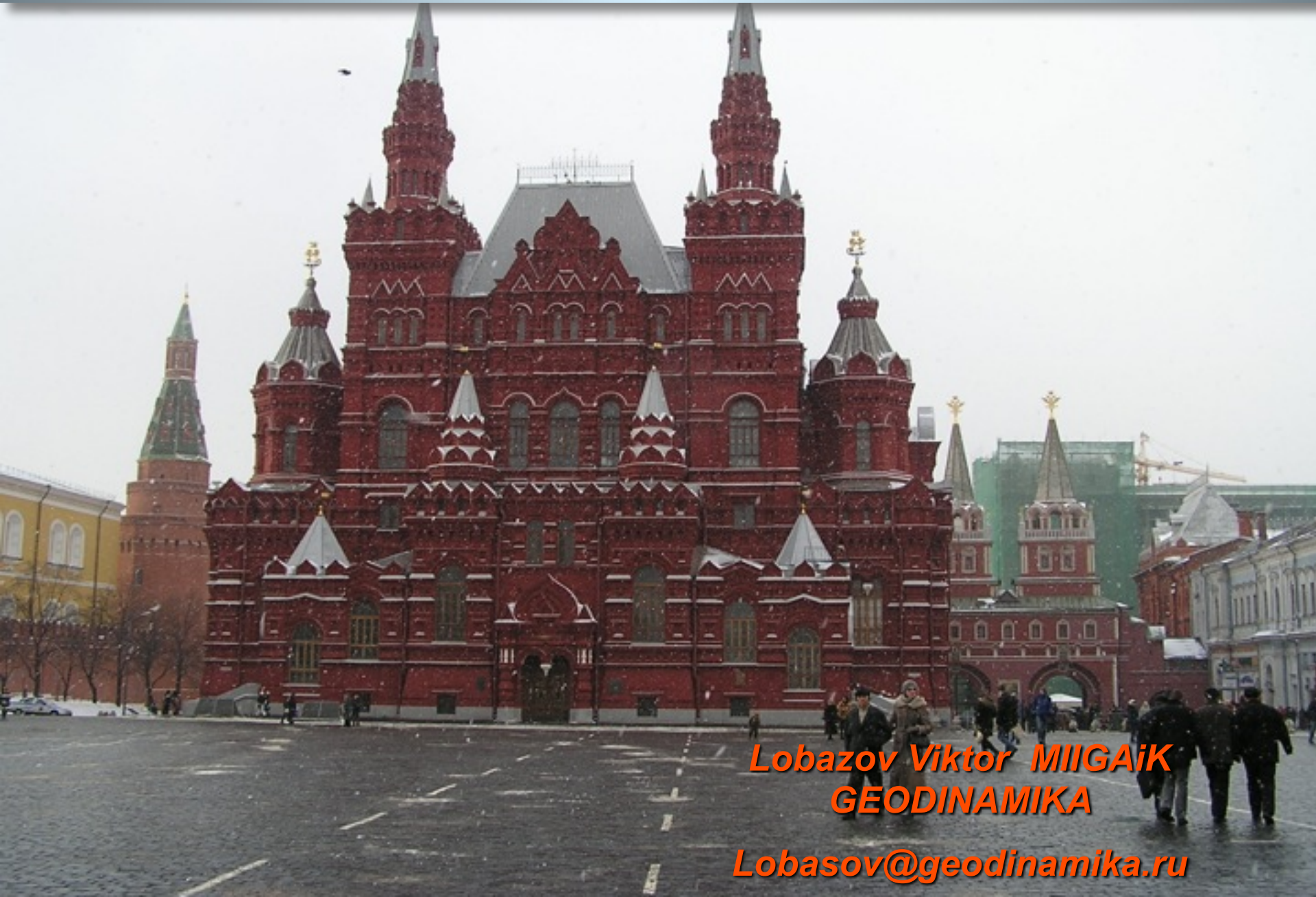


GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML

Das Diagramm von Setzungslinien der Gewandsniederlegung-Kirche



GEODATISCHES MONITORING DES MOSKAUER KREML



**Lobazov Viktor MIIGAiK
GEODINAMIKA**

Lobasov@geodinamika.ru