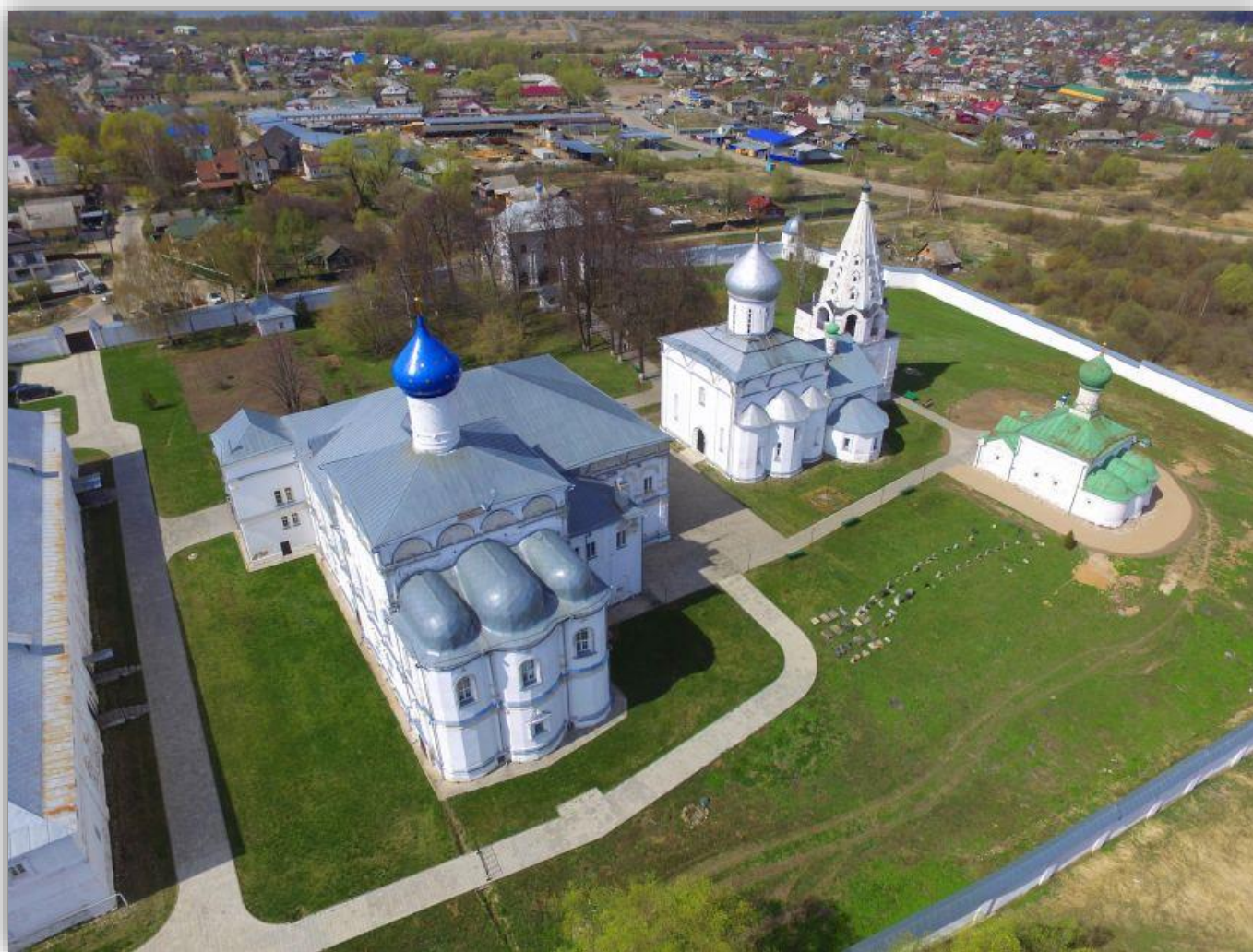


Исследование архитектурного ансамбля Данилов монастырь методом мюонной радиографии

MegaScience НИТУ МИСиС, 18.03.2020

Вид с юго-востока: Храм Похвалы Божией Матери, Троицкий собор и Всехсвятский храм



План Православного монастыря Переславль-Залесский. Троицкий Данилов монастырь



Храмы монастыря:

1. Собор Троицы Живоначальной с церковью преп. Даниила
2. Церковь Похвалы Божией Матери
3. Церковь Всех Святых
4. Церковь Тихвинской иконы Божией Матери

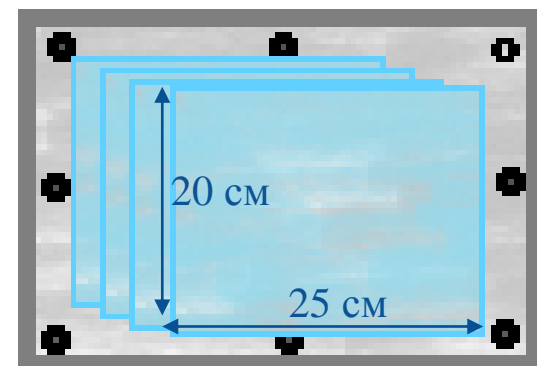
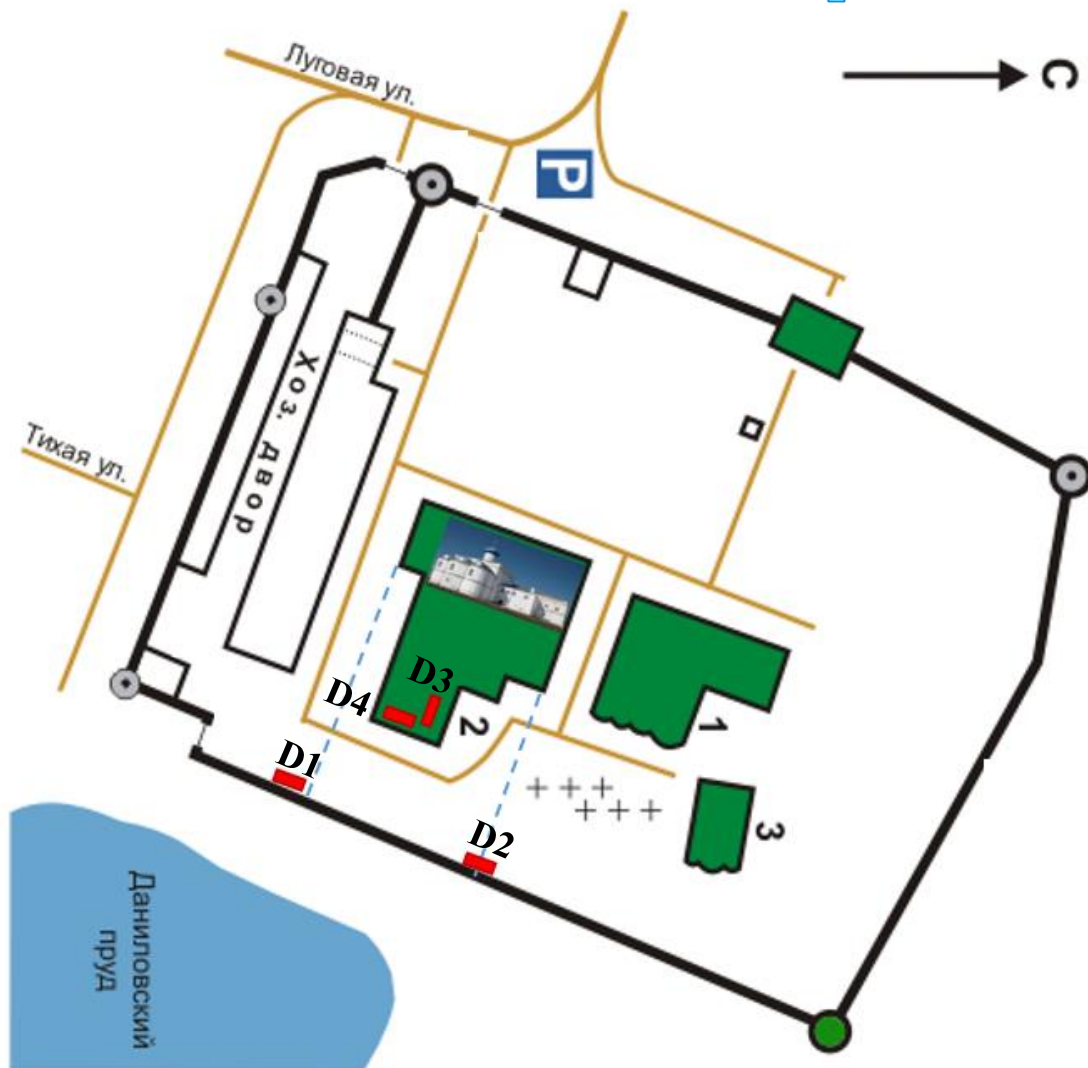
Другие постройки монастыря:

5. Братский корпус (1696 г.)
6. Башни ограды (XVIII в., восст. в 2000-х гг.)
7. Ворота ограды
8. Стены ограды (XVIII в., восст. в 2000-х гг.)
9. Ворота хозяйственного двора
10. Хозяйственная постройка
11. Хозяйственная постройка
12. Сторожка (XIX в.)
13. Лавка
14. Некрополь
15. Колодец преп. Даниила

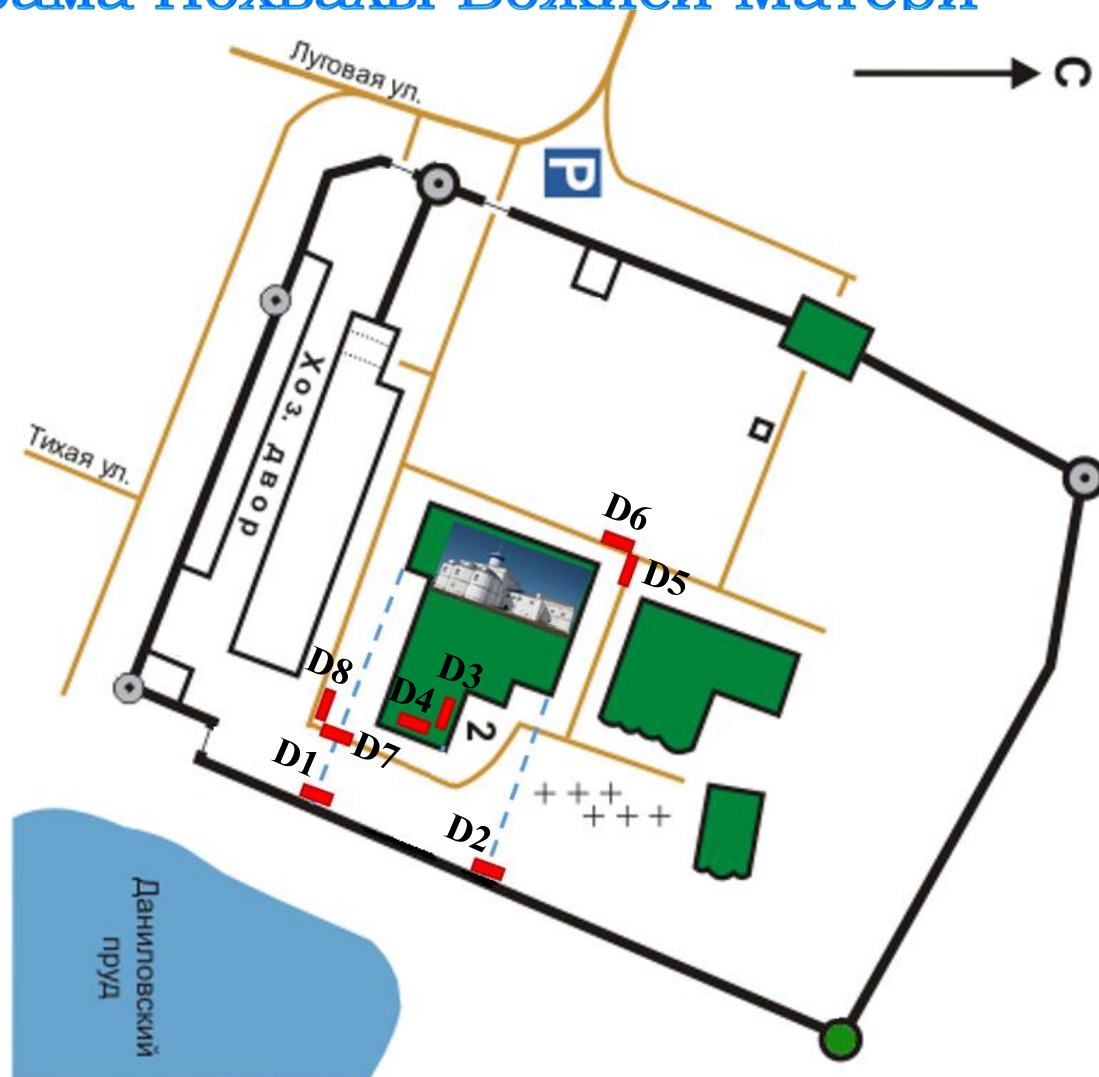
План составлен Курковым В.Д.



Экспозиция I (минимальное количество детекторов) для исследования фундамента здания 2, Храма Похвалы Божией Матери



Экспозиция II (максимальное количество детекторов) для исследования фундамента здания 2, Храма Похвалы Божией Матери



Экспозиция III

для исследования возможных захоронений
рядом с Троицким собором (здание 1)



При условии реализации всей программы
потребуется 4 м² эмульсии