

**X Гравиметрический и магнитометрический семинар  
памяти профессора В.Р. Мелихова**

**15 мая 2026 г., начало в 14:00 очно, ауд. 307лев.**

**Программа**

1. 14:00 – 14:15 *Лыгин И.В.*  
Десятилетие семинара памяти профессора В.Р. Мелихова
2. 14:15 – 14:35 *Сусанина О.М.* (выпускник 2008 г.)  
Отражение глубинного строения юга Восточной Сибири в волновом и потенциальных полях
3. 14:35 – 14:55 *Широкова Т.П.* (выпускник 2019 г.)  
Влияние особенностей геологического строения на методику плотностного и магнитного моделирования
4. 14:55 – 15:15 *Вязьмин В.С.* (механико-математический факультет МГУ)  
Новый бескарданный аэрогравиметр AGP-Grav: результаты сравнительных измерений
5. 15:15 – 15:35 *Бровкин Г.И.* (выпускник 2013 г.)  
Учет влияния рельефа в данных аэрогравиметрии

***Перерыв 15:35 – 16:00***

6. 16:00 – 16:30 *Фадеев А.А.* (выпускник 2007 г.)  
Методические подходы по обеспечению наземных высокоточных измерений силы тяжести
7. 16:30 – 16:50 *Брагина А.А.* (выпускник 2025 г.)  
Сравнительный анализ данных магнитометров, установленных на геостационарных космических аппаратах GOES-18, GOES-16 и “Электро-Л” №4
8. 16:50 – 17:10 *Кузнецов К.М.* (выпускник 2014 г.)  
Особенности преподавания гравиразведки и магниторазведки. Новые вызовы.
9. *Дискуссия*