

## Полевой семинар на геофизической базе в Александровке

8 и 9 октября будет организован выезд на геофизическую учебно-научную базу «Александровка» им. В.К. Хмелевского (Юхновский район, Калужская область). В Александровке состоится семинар по электроразведочной аппаратуре и демонстрация новых ЭМ технологий и специализированного математического обеспечения. Планируется демонстрация новой ЭМ аппаратуры, разработанной компаниями ООО «Северо-запад» и «Sigma-Geo», а также Консорциумом «SiberGeo». Для желающих будет проведена экскурсия по геофизической базе и окрестностям (территория Национального парка «Угра»).

### Предварительная программа

#### 08 октября

08:00	Выезд из Москвы (метро Румянцево)
12:00	Размещение участников
13:00 – 14:00	Обед
14:00 – 16:00	Демонстрация электроразведочных технологий: Размотка и запуск регистрации МТ аппаратуры: NORD, NORD-A, MTU-5A (регистраторы); IMS-5, IMS-10, IMS-15 (магнитные датчики); МТС-50, АМТС-30, МТС-150 (магнитные датчики); Также будет вестись регистрация с помощью LEMI-417a. Проведение измерений электротомографии: SYSCAL, СКАЛА, МЭРИ Смарт Размотка и проведение измерений ЗСБ: FastSnap (Sigma-Geo) Проведение измерений георадарами Terrazond
16:30 – 18:00	Семинар по электроразведочной аппаратуре (доклады)
19:00 – 21:00	Дружеский ужин

#### 09 октября

08:00 – 09:00	Завтрак
09:00 – 10:00	Смотка МТ аппаратуры.
10:30 – 13:00	Обработка результатов МТ, ЗСБ, электротомографии и георадаров. Обсуждение результатов.
13:00 – 14:00	Обед
16:00 – 17:00	Семинар по электроразведочной аппаратуре (доклады).
17:00 – отъезд в Москву (метро Румянцево)	

### Тематика докладов на семинаре (предварительная)

1. Метрология электроразведочной аппаратуры
2. Критерии оценки качества полевых данных
3. Программное обеспечение для обработки данных.

Круглый стол на тему «Перспективы развитие российской электроразведочной аппаратуры»

### **Стоимость и варианты проживания**

В стоимость входят проезд до Александровки и обратно, проживание (одна ночь), участие в семинаре и демонстрациях новых технологий, трехразовое питание и дружеский ужин. Варианты проживания:

1. Белый дом (8 человек) – по 10 тыс.
  - Душ и туалет в комнатах
  - Второй этаж - 4 одноместных номера
  - Первый этаж – 2 двухместных номера
2. Дом через дорогу (10 человек) – по 8 тыс.
  - Душ и туалет на этаже
  - 3 комнаты по 2 человека
  - 1 комната по 4 человека
3. Камеральный корпус (7 человек) – по 7 тыс.
  - Душ и туалет на улице
  - Комната на 3 человека
  - Комната на 4 человека
4. Вагончики (14 человек) – по 7 тыс.
  - Душ и туалет на улице
  - 7 комнат по 2 человека.

Возможно участие без ночлега с использованием своего транспорта (время в пути около 4 часов). В этом случае стоимость составит ориентировочно 5000 руб.

Все финансовые расчёты по выезду в Александровку производятся с ООО «Северо-запад».

По вопросам участия в семинаре и демонстрации новых технологий; просьба обращаться к Денису Васильевичу Яковлеву [nw.yakovlev@gmail.com](mailto:nw.yakovlev@gmail.com) или Николаю Алексеевичу Пальшину [palshin@ocean.ru](mailto:palshin@ocean.ru).