







































**ПРОГРАММА**  
**семинара обучения специалистов работе**  
**на ионном хроматографе ICS 1600**

Семинар обучения проводится в соответствии с проектом **GPSO/Lake Baikal/069/29Apr2014\_CLEM** для монгольских специалистов:

- Эрдэнэбаяр Ядамсүрэн, старший инженер Центральной лаборатории по изучению окружающей среды и метрологии (г. Улан-Батор);
- Алтантуяа Болд, инженер Центральной лаборатории по изучению окружающей среды и метрологии (г. Улан-Батор);
- Оюнсүрэн Гэрэлбадрах, инженер Центральной лаборатории по изучению окружающей среды и метрологии (г. Улан-Батор);
- Аягул Минеп, инженер лаборатории по изучению окружающей среды и метрологии (г. Сухэ-Батор).

Сроки проведения семинаров: с 16 по 20 июня 2014 г.

Место проведения: г. Улан-Удэ, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Байкальский институт природопользования Сибирского отделения Российской академии наук.

Инженер по работе на ионном хроматографе ICS 1600 – к.б.н., инженер лаборатории химии природных систем БИП СО РАН Базарсадуева С.В.

Дата проведения	Время проведения	Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель
16.06.2014	9 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• установка предколоники и колонки CG12A-5mm;</li> <li>• приготовление растворов стандартных образцов;</li> <li>• смена фильтров предколоники и колонки CG12A-5mm.</li> </ul>	Базарсадуева С.В.
	12 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	Встреча с руководителем проекта ПРООН/ГЭФ	Куделя С.В.
	12 <sup>30</sup> – 13 <sup>30</sup>	Обеденный перерыв	
	13 <sup>30</sup> – 17 <sup>00</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• запуск системы для анализа катионов;</li> </ul>	Базарсадуева С.В.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• запуск последовательности калибровки, анализ стандартных образцов;</li> <li>• работа в ПО Chromeleon 7.</li> </ul>	
17.06.2014	9 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Смена катионной системы на анионную;</li> <li>• запуск системы для анализа анионов;</li> <li>• приготовление растворов стандартных образцов.</li> </ul>	Базарсадуева С.В.
	12 <sup>30</sup> – 13 <sup>30</sup>	Обеденный перерыв	
	13 <sup>30</sup> – 14 <sup>30</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Экскурсия по лабораториям БИП СО РАН, знакомство с приборами и методами анализа.</li> </ul>	Базарсадуева С.В. Урбазаева С.Д.
	13 <sup>30</sup> – 17 <sup>00</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• запуск последовательности калибровки, анализ стандартных образцов;</li> <li>• работа в ПО Chromeleon 7.</li> </ul>	Базарсадуева С.В.
18.06.2014	9 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• обработка навыков по работе на ионном хроматографе ICS 1600, смена колонок, анализ реальных проб воды.</li> </ul>	Базарсадуева С.В.
	12 <sup>30</sup> – 13 <sup>30</sup>	Обеденный перерыв	
	13 <sup>30</sup> – 17 <sup>00</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поездка в Бурятский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды</li> <li>• Знакомство с приборами для анализа окружающей среды</li> </ul>	Раднаева Л.Д.
19.06.2014	9 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• обработка навыков по работе на ионном хроматографе ICS 1600, смена колонок, анализ реальных проб воды.</li> </ul>	Базарсадуева С.В.

	12 <sup>30</sup> – 13 <sup>30</sup>	Обеденный перерыв	
	13 <sup>30</sup> – 17 <sup>00</sup>	Поездка в с. Истомино Кабанского района р. Бурятия	Раднаева Л.Д. Базарсадуева С.В.
20.06.2014	9 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	Участие в итоговом семинаре по совместной программе санитарно-эпидемиологического мониторинга качества и безопасности трансграничных водных объектов на территории Бурятии и Селенгинского района Монголии с международными научными экспертами проекта ПРООН/ГЭФ «Комплексное управление природными ресурсами трансграничной экосистемы бассейна озера Байкал» (с. Истомино Кабанского района р. Бурятия)	
	12 <sup>30</sup> – 13 <sup>30</sup>	Обеденный перерыв	
	13 <sup>30</sup> – 17 <sup>00</sup>	Итоговый семинар с международными научными экспертами проекта ПРООН/ГЭФ «Комплексное управление природными ресурсами трансграничной экосистемы бассейна озера Байкал» (с. Истомино Кабанского района р. Бурятия)	Раднаева Л.Д.
21.06.2014	07 <sup>30</sup>	Отъезд монгольских специалистов	