

(Секция-4) ГЕОМАГНЕТИЗМ/ФИЗИКА ИОНОСФЕРЫ/МЕТЕОРИТИКА  
Ведущие секции: Рахматулин Р.А., Сухбаатар У.

13:30-15:15 (Устная секция)	13:30-13:45	Рахматулин Р.А., Хахинов В.В., Липко Ю.В., Пашинин А.Ю. «Возмущения электромагнитного поля Земли от работающих двигателей низкоорбитальных космических аппаратов»
	13:45-14:00	Мишин В.М., Мишин В.В., Караваев Ю.А., Лунюшкин С.Д., Базаржапов А.Д., Сухбаатар У. «Энергетика суббури: новые источники»
	14:00-14:15	Клибанова Ю.Ю., Мишин В.В., Цэгмэд Б. «Свойства длиннопериодных пульсаций, возбуждаемых импульсами давления солнечного ветра»
	14:15-14:30	Цэгмэд Б., Менгэншагай М. «К вопросу обработки магнитных измерений»
	14:30-14:45	Подлесный А.В. «Многофункциональный ЛЧМ ионозонда»
	14:45-15:00	Рахматулин Р.А., Хомутов С.Ю., Липко Ю.В., Пашинин А.Ю., Алешков В.М. «Эффекты в электромагнитном поле Земли от пролета Челябинского метеорида»
	15:00-15:15	Добринина А.А., Саньков В.А., Черных Е.Н., Чечельницкий В.В. «Сейсмические наблюдения эффектов, вызванных взрывом метеорита «Челябинск»
	15:15-15:45	Перерыв на кофе
		Рахматулин Р.А., Хомутов С.Ю., Липко Ю.В., Пашинин А.Ю., Алешков В.М. «Мониторинг геомагнитного поля в зоне Байкало-Хубсугульского разлома»
		Тубанов Ц.А., Ковалевский В.В., Дэмбэрэл С., Олонбаатар Ч., Брагинская Л.П., Базаров А.Д. Экспериментальные исследования виброСейсмического поля вибратора ЦВО-100 на 500 км профиле Байкал-Улан-Батор»
<b>Bayanjargal. G «Drift of the geomagnetic field»</b> <b>Булжиншигийн. Р., Сүхбаатар У. «Приемник ОНИ сигнала AWESOME»</b> <b>Tungalag. L «Description of Seismic and Infrasound array network of Mongolia»</b> <b>Battogtokh. D «Active fault around Ulaanbaatar city»</b> <b>Ganzorig. D, Battsetseg. A «Focal mechanism of small earthquakes of around the Ulaanbaatar»</b> <b>Baasanbat. Ts, Odbayar.S, Dulguun.A, Lkagvadorj. D «Deep Structure Study in Mongolia: Receiver function analysis using H-k stacking»</b> <b>Odonbaatar. Ch, Baigalimaa. G, Oyun-Erdene. M «Strong ground motion simulation Emeelt and Hustai fault»</b> <b>Zagdsuren. S «Development of Hobd station»</b> <b>Odonbaatar. Ch, Anktsegtsen. D, Baatarsuren. G, Baigalimaa. G, Battogtokh. D, Dembereldulam. M, Mungunsuren. M «Sesimic hazard analysis in Bagakhangai area»</b> <b>Odonbaatar. Ch, Ankhtsegtsen. D, Baatarsuren. G, Bayarsaikhan. Ch, Bayarsaikhan. E, Buyantogtokh. B, Davaadorj. D, Dorjdavaa. M, Dembereldulam. M, Tubshinjargal. B, «Seismic microzoning study in Bagakhangai area»</b> <b>Б.Буянтогтох , Н. Арвисбаатар , Б.Түвшинжаргал «Изучение глубинной структуры Улаанбаатарской впадины по гравиметрическим данным (Монголия)»</b>		
15:45-17:00 (Стендовая секция)	15:45-17:00	18:00      Вечерний прием
		2 Октября (Четверг)
Экскурсия		Отправление от ИЦАГ
	9:00-20:00	Комплексная геофизическая станция
		Национальный парк Хустай
		СТВТ станция
		Прибытие в ИЦАГ

АСТРО ПАРК, Исследовательский Центр по Астрономии и Геофизике  
г.Улаанбаатар, Баянзүрх район, 5 хороо, ул. Лхагвасүрэн - 42, Телефон: 976-11-458849 & 453683



## РОССИЙСКО-МОНГОЛЬСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ПРОБЛЕМАМ АСТРОНОМИИ И ГЕОФИЗИКИ

29 Сентября - 3 Октября 2014, Улаанбаатар, Монголия

# РОССИЙСКО-МОНГОЛЬСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ПРОБЛЕМАМ АСТРОНОМИИ И ГЕОФИЗИКИ

29 Сентября - 3 Октября 2014 Улаанбаатар, Монголия

## 30 Сентября (Вторник)

9:30-10:30  
(Устная секция)

11:00-11:45  
(Устная секция)

13:30-15:00  
(Устная секция)

15:45-17:00  
(Стендовая секция)

9:00-10:30  
(Устная секция)

11:00-12:00  
(Устная секция)

12:00-13:30 Обед

9:00-9:30  
Приветственные выступления

11:00-11:45  
Фотографирование участников Конференции

13:30-15:00  
Перерыв на кофе

15:45-17:00  
Перерыв на кофе

9:00-10:30  
Перерыв на кофе

11:00-12:00  
Перерыв на кофе

12:00-13:30 Обед

### Церемония открытия

Приятельственные выступления

### (Секция-1) ГЕОДИНАМИКА / СОЛНЕЧНО-ЗЕМНЫЕ СВЯЗИ и ГЕОЭКОЛОГИЯ

Ведущие секции: Леви К.Г., Дэмбэрэл С.

**Саньков В.А., Леви К.Г., Шерман С.И., Лухнев А.В., Парфееевец А.В., Кожевников В.М., Добрынина А.А.**  
«Карта современной геодинамики Монголо-Сибирского региона: концептуальный подход и базовые параметры»

**Рассказов С.В. и др.** «Меридиональная смена источников позднекайнозойского вулканализма относительно Хангайского орогена».

**Саньков В.А., Парфееевец А.В., Саньков А.В.** «Позднекайнозойское напряженное состояние и парагенезы активных разломов земной коры Центральной Монголии»

**Мирошниченко А.И., Лухнев А.В., Зуев Ф.Л., Узийбат М., Дэмбэрэл С., Эрдэнзуя Д., Баярсайхан Э.**

«Современные горизонтальные движения и деформации в окрестностях Улан-Батора по данным GPS-измерений на постоянных геодинамических пунктах»

Перерыв на кофе

**Имаев В.С., Смекалин О.П., Чипизубов А.В., Рогожин Е.А., Дэмбэрэл С.** «Палеосейсмогенные структуры Центральной Монголии и сейсмическая опасность г. Улан-Батора»

**Козырева Е.А., Мазаева О.А., Рыбченко А.А.** «Опасные геологические процессы (условия, идентификация, механизмы) и обеспечение геоэкологической безопасности Улан-Баторского бассейна»

**Леви К.Г. и др.** «Малый ледниковый период – космические, глобальные климатические и социальные аспекты»

Фотографирование участников Конференции

Обед

### (Секция-2) ГЕЛИОФИЗИКА и АСТРОФИЗИКА

Ведущие секции: Язев С.А., Батмуних Д.

**Демидов М.Л., Григорьев В.М., Чупраков С.А., Колобов Д.Ю., Ковадло П.Г., Пуляев В.А., Скоморовский В.И.**  
«Проект национального российского крупного солнечного телескопа с диаметром зеркала 3 м»

**Турова И.П.** «Особенности колебаний на разных уровнях солнечной атмосферы в основании корональных дыр»

**Мордвинов А.В., А.А. Головко, С.А. Язев, Батмуних Д., Лхагважав Ч.** «Комплексы активности и инверсия магнитного поля на полюсах Солнца в текущем цикле»

**Язев С.А., Мордвинов А.В., Батмуних Д., Лхагважав Ч.** «Комплексы активности на фазе роста и максимума 24 цикла»

**Батмуних Д., Тувшинжаргал Б.** «Решение уравнений статистического равновесия для водородных линий, образованных в солнечной хромосфере»

**Н.Тунгалаг, И.Модотов, В.Воропаев, В.Куприянов, Ю.КруглыЙ, С.Шмальц.** «Монголо-Российское сотрудничество в обсерватории Хурэлтогот в рамках сети ISON»

Перерыв на кофе

**Григорьева С.А., Турова И.П., Ожогина О.А.** «Форма контуров линии K Ca II и колебания в спокойной солнечной атмосфере в основании корональных дыр»

A.Pozanenko, A.Volnova, L.Elenin, I.Molotov, V.Voropaev, N.Tungalag, E.Litvinenko, V.Kouprianov, A.Erofeeva, A.Matkin, A.Ivanov, V.Ivanov, D.Varda, E.Sinyakov, V.Nevski, V.Linkov, Yu.Krugly, I.Slyusarev, N.Minikulov, M.Gulyamov, S.Abdulloev, R.Inasaridze, S.Schmalz, H.Andreasyan, G.Ohanian. «Observations of gamma-ray burst with ISON network»

**A.Volnova, A.Pozanenko, S.Guziy, N.Tungalag, Ts.Shijirbayar, E.Klunko, I.Molotov, P.Minaev.** «Astronomical hosting in Mongolia»

**Munkhjargal Ch., Batmunkh D. and Batbayar B.** «The dependence of source function on the optical depth derived with the cloud model»

**Baatarkhuu. D, Lkhagvasuren.D** «Relation between the solar activity and the earth rotation»

**В.А. Саньков, А.А.Добрынина, В.В. Чечельницкий, Р.А.Рахматулин, Н.П.Перевалова** «Вариации сейсмического и микросейсмического режимов Байкальской впадины в связи с проявлениями геомагнитных бурь»

## 1 Октября (Среда)

### (Секция-3) ГЕОФИЗИКА

Ведущие секции: Серебренников С.П., Батсайхан Ц.

**Добрынина А.А., Герман В.И., Тубанов Ц.А., Саньков В.А., Преденин П.А., Чечельницкий В.В.**  
«Добротность литосфера тектонически активных областей юга Восточной Сибири»

**Джурик В.И., Батсайхан Ц., Серебренников С.П., Брыжак Е.В., Ескин Ю.Д.** «Прогноз сейсмических воздействий сильных землетрясений Байкало-Монгольского региона»

**Борняков С.А., Салко Д.В.** «Оценка динамического состояния литосфера по данным деформационного мониторинга»

**Цыдыпов А.Р., Тубанов Ц.А., Мордвинова В.В., Орешин С.И.** «Строение земной коры и мантии юго-востока Байкальской горной области по данным обменных PS волн»

**Баараа.Г, Лхагвадорж.Б** «Метод Утсу (Utsu) для определения параметров сейсмичности Монголии»

**Б. Буянтготох, Е.Х. Туруганов, Н. Арвисбаатар, Б. Тувшинжаргал** «Морфология Богд-уулунского франитного массива (Монголия) по гравиметрическим данным»

Перерыв на кофе

**Bayaraa.J** «Detection capability of Mongolian Seismic Network»

**Adiya Munkhsaikhan, Antoine Schlupp, Catherine Dorbath, Munkhui Ulziibat** «3D velocity structure and precise location of the seismic swarm along the Emeltei fault using tomoDD»

**Батсайхан.Ц, Серебренников С.П., Джурик В.И., Гийсенчал, Максим Бано** «Геофизические исследования в зоне Эмээлтского разлома»

**Dembereldulam.M, Ankhtsetseg.D, Baatarsuren.G, Odonbaatar.Ch.**, «Seismic microzoning study in Bagakhangai area»

Обед