



ХАРАКТЕРИСТИКА международных научных связей и совместной деятельности с зарубежными научными учреждениями

Выезд в зарубежные командировки.

Страна	Всего выездов	Краткосрочные (до 6 месяцев)	Сроком от 6 мес. до 1 года	Более 1 года
Албания	1	1		
Армения	2	2		
Германия	1	1		
Италия	3	3		
Кипр	1	1		
Китай	1	1		
Монголия	19	19		
Польша	1	1		
Украина	11	11		
Финляндия	1	1		
Франция	2	2		
Япония	2	2		
Итого	45	45		
Из них: для научной работы	-	13		
конференции	-	27		
переговоры	-	4		
контракт	-			
стажировка	-			
выставка	-			
чтение лекций	-	1		
сопровождающий	-			
Итого		45		

Сотрудничество с зарубежными научными центрами.

В соответствии с соглашениями о научном и научно-техническом сотрудничестве между Иркутским научным центром Сибирского отделения Российской академии наук и Академией наук Монголии ИДСТУ СО РАН проводил работы по подготовке технических заданий по темам:

- Информационно-телекоммуникационные технологии и ресурсы поддержки фундаментальных исследований Академии наук Монголии, основанные на комплексировании тематических знаний и пространственных данных;
- Моделирование загрязнения атмосферы в г. Улан-Батор в зависимости от выбросов промышленных предприятий и выбросов автотранспорта.



Проводились исследования, поддержанные международным грантом РФФИ № 08-08-92208_a_ГФЕН «Анализ достижимости и синтез регуляторов для гибридных систем с приложениями».

Научный координатор от России – Александров А.Ю.

Научный координатор от Китая – Yangzhou Chen (Beijing University of Technology, Beijing 100022, PR China).

Ответственный исполнитель – к.ф.-м.н. А.А. Косов (ИДСТУ СО РАН).

Прием иностранных ученых.

Имя	Дата рождения	Страна	Организация	Должность	Дата визита	Цель визита
Клод Бардо (Claude Bardos)	04.04.1940	Франция, Париж	Университет Пьера и Марии Кюри	Профессор	30 мая – 06 июня 2010 г.	Чтение лекций, проведение семинаров, организация совместных научных исследований
Альберто Брессан (Alberto Bressan)	15.06.1956	США	Penn State University, Department of mathematics	Профессор	26 июня – 04 июля 2010 г.	Чтение лекций на II Межд. школе-семинаре «Нелинейный анализ и экстремальные задачи»
Нобуюки Кеммочи (Nobuyuki Kemmochi)	01.01.1945	Япония, Киото	Bukkyo University, Faculty of Education (Mathematics)	Профессор	26 июня – 03 июля 2010 г.	Чтение лекций на II Межд. школе-семинаре «Нелинейный анализ и экстремальные задачи»
Гершон Воланский (Gershon Wolansky)	15.06.1956	Израиль, Хайфа	Technion Israel Institute of Technology, Department of Mathematics	Профессор	27 июня – 04 июля 2010 г.	Чтение лекций на II Межд. школе-семинаре «Нелинейный анализ и экстремальные задачи»
Санжаа Будням (Sanjaa Budnyam)	24.12.1943	Монголия, Улан-Батор	Институт национального развития МАН	Научный сотрудник	1) 17 – 20 марта 2010 г. 2) 20 – 24 ноября 2010г	1) Участие в XI конф. молодых ученых по математическому моделированию и информ-



						ным технологиям.
						2) Ознакомление с разработками по геоинформационным системам и технологиям
Алтанцэцэг Батбаяр (Altantsetseg Batbayar)	10.09.1983	Монголия, Улан-Батор	Департамент земельного использования г. Улан-Батор	Зав. отделом	20 – 24 ноября 2010 г.	Ознакомление с разработками по геоинформационным системам и технологиям
Цэрэнжид Энхмаа (Tserendejid Enkhmaa)	10.06.1967	Монголия, Улан-Батор	Департамент планирования и организации г. Улан-Батор	Зав. отделом	20 – 24 ноября 2010 г.	Ознакомление с разработками по геоинформационным системам и технологиям
Сух Темердулам (Sukh Tumurdulam)	15.07.1966	Монголия, Улан-Батор	Департамент градостроительства г. Улан-Батор	Зав. отделом	20 – 24 ноября 2010 г.	Ознакомление с разработками по геоинформационным системам и технологиям

Проведение международных конференций.

II Международная школа-семинар «Нелинейный анализ и экстремальные задачи», 27.06 – 03.07.2010, Иркутск, ИДСТУ СО РАН.

Членство в международных научных организациях:

- Международное общество экологической экономики (ISEE) (д.ф.-м.н. В.А. Батулин).
- Institute for Operations Research and the Management Sciences (к.ф.-м.н. И.Л. Васильев).
- Mathematical Programming Society (к.ф.-м.н. И.Л. Васильев, д.т.н. А.И. Тятюшкин).
- Safety and Environmental Engineering (д.т.н. А.Ф. Берман).



Членство в редколлегиях международных научных изданий:

- *Discussiones Mathematicae, Differential Inclusions, Control and Optimization*
- (чл.-к. РАН А.А. Толстоногов).
- *Journal of Nonlinear Functional Analysis and Differential Equations* (чл.-к. РАН А.А. Толстоногов).
- *Safety and Environmental Engineering* (д.т.н. А.Ф. Берман).
- *Set-valued Analysis* (чл.-к. РАН А.А. Толстоногов).
- *Stability and Control: Theory and Applications* (чл.-к. РАН А.А. Толстоногов).