всех научных работников – 45.

В 2012 году в аспирантуру принято 9 аспирантов. Всего в 2012 году в Институте обучалось 22 аспиранта.

Работниками Института защищены 1 докторская и 4 кандидатские диссертации.

Работа по совершенствованию деятельности и структуры Института

С целью усиления научного потенциала на приоритетных направлениях научных исследований изменена структура научных подразделений, созданы две новые лаборатории и проведено перераспределение научных кадров.

Конференции и семинары

Институтом в 2012 году организованы:

- XII Прибайкальская школа-семинар молодых ученых «Моделирование, оптимизация и информационные технологии», посвященная 80-летию со дня рождения академика В.М. Матросова, 19–24 марта 2012 года, Иркутск–Байкал;
- III Международная школа-семинар «Нелинейный анализ и экстремальные задачи», 25 июня – 1 июля 2012 года, Иркутск;
- Конференция «Ляпуновские чтения», 26-28 ноября 2012 г., Иркутск.

Связи с вузами

На базе ИДСТУ СО РАН функционирует Учебно-научный центр (УНЦ), созданный совместно с Иркутским государственным университетом (ИГУ) в составе трех кафедр: Проблем управления и информатики, Теории систем, Информационных технологий. Кафедрам Теории систем и Информационных технологий присвоен статус базовых кафедр ИДСТУ СО РАН в ИГУ.

В УНЦ ИГУ–ИДСТУ СО РАН проводится подготовка высококвалифицированных специалистов и ведутся совместные исследования в области теории управ-

ления, системного анализа, исследования операций и новых информационных технологий.

В целях интеграции высшего образования и фундаментальной науки для повышения эффективности подготовки научных и научно-педагогических кадров, закрепления молодежи в сфере науки и образования, сохранения преемственности поколений в науке и образовании в ИДСТУ СО РАН создан Научно-образовательный центр «Информационно-вычислительные технологии и системы» (НОЦ ИВТС).

Сотрудники Института возглавляют 3 кафедры в ИГУ, ведут преподавательскую работу в Байкальском государственном университете экономики и права, Национальном исследовательском Иркутском государственном техническом университете, Восточно-Сибирской государственной академии образования, Иркутском государственном университете путей сообщения.

Членство в советах РАН и СО РАН

- Президиум СО РАН (ак. И.В. Бычков).
- Президиум ИНЦ СО РАН (ак. И.В. Бычков – председатель, чл.-к. РАН А.А. Толстоногов).
- Совет РАН «Высокопроизводительные вычислительные системы, научные телекоммуникации и информационная инфраструктура» (ак. И.В. Бычков).
- Объединенный ученый совет по машиностроению, механике, энергетике и процессам управления СО РАН (чл.-к. РАН А.А. Толстоногов).
- Объединенный ученый совет по нанотехнологиям и информационным технологиям (ак. И.В. Бычков, д.т.н. Г.А. Опарин).
- Научно-координационный совет программы «Телекоммуникационные и мультимедийные ресурсы СО РАН» (ак. И.В. Бычков).
- Научный совет междисциплинарной программы СО РАН «Разработка научных основ распределенной информационно-аналитической системы на основе ГИС и Веб-технологий для междисциплинарных исследований»