

Справка о международной деятельности университета в 2013 г.

В 2013 году в университете обучалось 1 797 (в 2012 г.- 1 606) иностранных граждан из 10-ти стран ближнего зарубежья (Азербайджан, Армения, Беларусь, Молдова, Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан, Узбекистан, Украина) и 24-х стран дальнего зарубежья (Австрия, Алжир, Бельгия, Вьетнам, Германия, Израиль, Индонезия, Ирак, Йемен, Камерун, КНР, Республика Корея, Конго, Ливан, Монголия, Нидерланды, Норвегия, Пакистан, Палестина, Польша, Сербия, Сирия, Франция, Чехия). Основной контингент иностранных студентов и слушателей составляют граждане Монголии, Вьетнама, КНР, граждане стран СНГ. Распределение иностранных учащихся по странам происхождения показано на рис. 1 и рис.2.

Иностранные учащиеся по странам происхождения

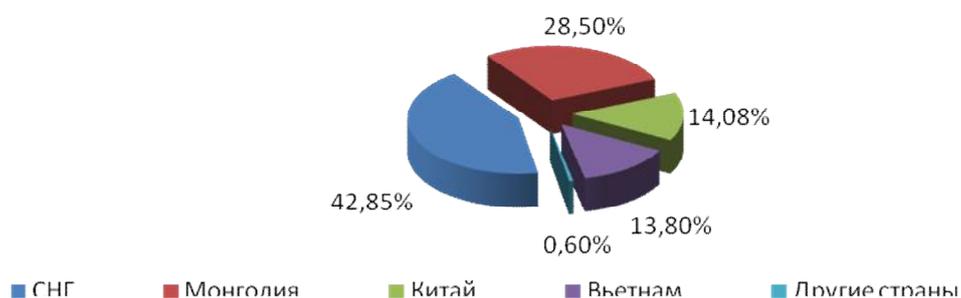


Рисунок 1 – Основные факультеты и институты университета



Рисунок 2 – Международный (подготовительный) факультет

В 2013 г. в ИрГТУ 59,82% из общего числа иностранных граждан обучались по основным образовательным программам (в 2012- 53,48%, 2011- 52,63% , 2010 - 47,36%), 36,56% – на международном (подготовительном) факультете (2012 - 43,15%, 2011-38%, 2010 – 39,09%), 2,5% – по краткосрочным программам (международные школы, практики, ознакомительные поездки и др.; в 2012 - 3,37% 2011- 9,36%, 2010 г. – 13,55%). Увеличивается контингент иностранных граждан, обучающихся по основным образовательным программам, включая аспирантуру.

В отчетном году 1075 человек проходили обучение по основным образовательным программам и в аспирантуре (в 2012- 859 чел.), из них на бюджетной основе – 618 (в 2012

г.- 350) человек, на контрактной основе – 457 (в 2012г.- 509) человек. На международном (подготовительном) факультете университета в 2013 г. прошли обучение 657 человек (в 2012 – 693 чел., 2011 - 491 чел.), из них 71 (в 2012- 86 чел.) – по государственной линии и 4 человек по обмену, 582– на коммерческой основе (в 2012 г. - 602). Обучение проводится по 4 профилям: техническому, экономическому, гуманитарному и медико-биологическому.

Общее количество иностранных аспирантов, докторантов и стажеров, обучавшихся в 2013 году – 74 человека (в 2012 г. – 58 чел.), из них аспирантов и докторантов очной формы обучения – 63 чел., аспирантов заочной формы обучения – 2, на бюджетной основе обучались 48 чел., на контрактной - 17 человек. Наибольшее количество аспирантов - из Вьетнама - 41 чел., Китая – 11 человек, Монголии – 9 человек.

Подготовка в аспирантуре ведется с высокой эффективностью, в 2013 году успешно защитили диссертации 11 человек (в 2012 г. - 9 чел.); отчислены по собственному желанию – 2 человека. Несмотря на столь значительный выпуск, контингент аспирантов увеличился - в 2013 году в аспирантуру зачислено 19 человек: 10 из Вьетнама, 8 из Китая, 1 из Сербии, и два аспиранта-стажера из Вьетнама и Монголии (что подразумевает 10-месячную языковую стажировку с последующим обучением в аспирантуре). Иностранные аспиранты составляют в университете 13,06% от общего числа аспирантов очной формы обучения.

В 2013 году ИрГТУ принимал участие и выиграл во втором открытом публичном конкурсе среди образовательных учреждений, подведомственных Минобрнауки РФ, для предоставления преимущественного права на прием для обучения проживающих за рубежом иностранных граждан и соотечественников в пределах квоты, определенной Правительством РФ.

Распределение иностранных учащихся по факультетам университета показано на рис. 3.

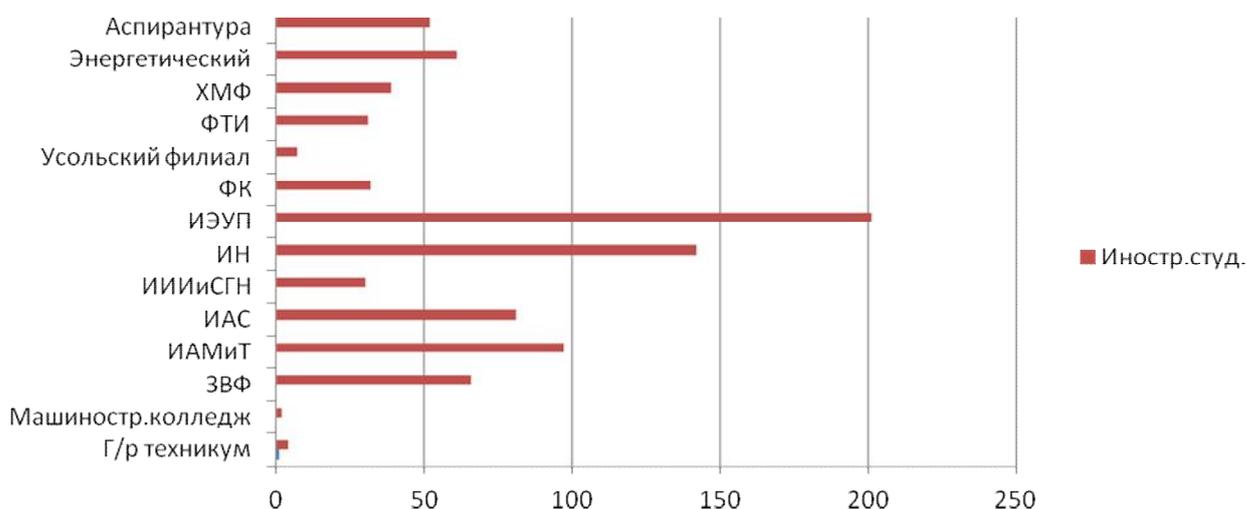


Рисунок 3 – Распределение иностранных студентов по учебным подразделениям

В общем контингенте институтов и факультетов иностранные граждане занимают от 0,56% в геолого-разведочном техникуме, до 12,64% (в 2012- 10,8%) в ИЭУП. (ИАС 4,35% (3,5%), кибернетический -7,01% (8,6%), ИН- 8,93% (7%), ХМФ- 7,14% (6,3%),

энергетический - 6,59% (5,6%), ИАМиГ - 7,1% (5,3%), ФТИ - 7,65% (5,2%), ИИИиСГН-4,15% (4%).

В 2013 г. сотрудниками Управления международной деятельности в Управлении Федеральной миграционной службы РФ по Иркутской области оформлено 579 (в 2012 – 743) разрешения на въезд иностранных граждан в Российскую Федерацию.

В университете работал Региональный центр по экспертизе иностранных документов об образовании, за 2013 год было выдано 152 экспертных заключения об академическом признании (в 2012 г. – 289, в 2011 г. – 207), принято на экспертизу – 61 документ (в 2012 - 233 документа).

Проведен внутривузовский конкурс на право выполнения работ по разработке образовательных программ магистратуры для международной общественно-профессиональной аккредитации. Среди 12 поданных заявок были определены 5 победителей: магистерские программы «Оптимизация развивающихся систем электроснабжения», «Экологическая безопасность», «Энергоэффективность, энергоаудит и управление энергохозяйством», «Утилизация и переработка отходов производства и потребления», «Логистический менеджмент и безопасность движения».

Заключен договор с Аккредитационным центром АИОР о проведении международной аккредитации 5-ти магистерских программ в 2014 году.

Представители ИрГТУ в отчетном году выезжали за границу для участия в различных научных и образовательных мероприятиях:

– 95 (в 2012 г. – 120, в 2011 – 104 чел.) сотрудников университета выезжали за границу для участия в международных конференциях и выставках, научной работы, научных стажировок, подписания договоров;

– 63 (в 2012 – 53, в 2011 – 57 чел.) студента и аспиранта выезжали за границу на учебные и языковые стажировки, учебно-ознакомительную практику, и в рамках культурных связей.

В университете в течение 2013 года побывали 170 иностранных специалистов в составе делегаций, для участия в конференциях семинарах, чтения лекций.

В 2013 году были подписаны договоры о сотрудничестве с Технологическим институтом Карлсруэ, Берлинским университетом прикладных наук фонда SRH, Германия, Чанвонским национальным университетом, университетом Инха, Республика Корея, Общественным фондом «Единство», Кыргызстан, Вроцлавским технологическим университетом, Польша, Хулуьбуирским университетом, Северо-Восточным университетом провинции Ляонин, КНР, возобновлен договор о сотрудничестве с Нанкинским университетом, КНР.

В течение года объем привлеченного финансирования зарубежных фондов на выполнение научных проектов составил 4,56 млн.руб., включая научные и учебные стажировки в объеме 2,5 млн. руб.

В 2013 году закончен проект программы ТЕМПУС «MoNetCom»; выигран грант на реализацию проекта «Комплексное устойчивое управление отходами» (Integrated Sustainable Waste Management) для сотрудников промышленных предприятий и госслужащих регионов Сибири («TIWASiC»). Проект реализуется международным консорциумом университетов во главе с Техническим университетом Дрездена (Германия). НИ ИрГТУ выступает в качестве координатора проекта, а международный учебно-инновационный экологический центр «Baikal Waste Management» является его основной образовательной площадкой».

В 2013 г. 8 стипендиатов программы «Эразмус Мундус. Действие 2» выезжали на обучение и стажировки в университеты Германии, Австрии, Польши, Италии; 1 аспирантка и 1 преподаватель – стипендиаты из Польши - прошли стажировку в ИрГТУ. 2 сотрудника ИрГТУ получили стипендии Германской службы академических обменов на научные стажировки в университетах Германии. 1 сотрудник выиграл грант программы Фулбрайт, США, 2 чел. (аспирант и студент ФТИ) выиграла гранты на обучение в Гонконгском университете науки и технологии.

В течение года в ИрГТУ велись работы по проекту государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских вузах (Постановление Правительства РФ № 220), раздел «Энергетика, энергоэффективность и энергосбережение», проект “Smart Grid for the Energy Efficient Power System of the Future”, возглавляемый профессором З. Стычинским. В марте было подписано соглашение с Вроцлавским технологическим университетом (Польша), об открытии совместной программы подготовки магистров в области энергетики.

В рамках межвузовского взаимодействия, выполнения работ в крупных многосторонних проектах в университете читали лекции иностранные преподаватели и специалисты из Германии, Польши, Франции, Великобритании, Италии, Голландии, США.

В 2013 год в университете состоялись:

– 14-я сессия Международного Байкальского градостроительного университета по теме «Модернизация городской среды. Формирование системы общественно-рекреационных пространств».

- технологический форум «Инновационные технологии для модернизации повышений эффективности производства» с участием представителей промышленности земли Саксония, Германия; – 4-я зимняя школа “Exploring Siberia’14, получившая финансовую поддержку DAAD как пользующаяся неизменным интересом со стороны немецких студентов;

- XX международный научный симпозиум «Интеграция археологических и этнографических исследований» с участием иностранных ученых - представителей университетов: Дж. Мэйсона, Бойсе (США), Квебека, г. Монреаль (Канада), Лапландии и г. Турку (Финляндия), Роскильде (Дания), Абердинского (Великобритания), Шведского университета сельскохозяйственных наук г. Умео (Швеция), Вильнюсского университета (Литва), а также Национального университета Дании и Музея естественной истории г. Ницца (Франция);

- Летняя градостроительная мастерская «Определение концепции сохранения деревянного наследия Иркутска» с участием Ф. ван дер Ховена, доцента кафедры городского дизайна университета Делфт, Нидерланды, и доктора архитектуры Б. Энгель, Германия;

- серия семинаров 2013 профессора Лондонской школы бизнеса и финансов С. Придди по теме “Contemporary Issues in Oil, Gas and Energy” и профессора А.А. Тихомирова, руководителя проектного центра ООН по вопросам государственного управления, по теме «Энергетические рынки, управление и инновационная экономика»; проект осуществляется при спонсорской поддержке “BP Exploration Operating Company Ltd.”;

- российско-германский семинар «Современное транспортное планирование» по проблемам развития транспортной инфраструктуры и образования в области

транспортного планирования, с участием группы студентов факультета транспортных наук имени Фридриха Листа технического университета г. Дрезден, Германия;

в университете побывал профессор Восточного Кентукки, США, Майкл Шуманн, с целью обсуждения возможностей совместных образовательных проектов в области охраны труда и безопасности производства. Визит состоялся в рамках проекта по созданию условий для внедрения современных систем управления охраной труда, основанных на оценке и управлении профессиональными рисками в Сибирском и Дальневосточном федеральных округах. Проект реализуется Восточно-Сибирским филиалом НИИ труда и социального страхования Минтруда РФ.

В 2013 г. в ИрГТУ начал работу новый преподаватель немецкого языка Германской службы академических обменов госпожа Сабина Скотт. По программе краткосрочной доцентуры Германской службы академических обменов на кафедре иностранных языков для технических специальностей работал профессор Берндт Шпилльнер.

В течение года университет посещали представители генеральных консульств, расположенных в г. Иркутске (КНР, Р. Корея, Монголии), Посольства Франции в Москве, Генерального консульства ФРГ в г. Новосибирске.

По результатам 2013 г. ИрГТУ получил следующие материальные ресурсы (рис. 4): образовательная деятельность – 72,076 млн. руб. (из них 26,33 млн. руб. – внебюджетные средства), гранты зарубежных фондов – 4,96 млн. руб., – дополнительные услуги иностранным гражданам (тестирование по русскому языку, экспертиза зарубежных документов об образовании и др.) – 3,4 млн. руб. Всего 80,433 млн. руб. (в 2012 - 79,33 млн. руб.).



Рисунок 4 – Материальные ресурсы, полученные университетом по итогам международной деятельности